



Report on Sustainable **Development Initiatives**

at Tecnológico de Monterrey 2022 - 2023



Contents

1. We continue making progress on initiatives related to the U.N. SDGs for 2030	3
2. Introduction	4
3. General panorama	6
3.1 Digital inclusion	13
3.2 Materials and communication for quality education	18
3.3 Climate actions	24
3.4 Entrepreneurship with impact	29
3.5 Social mobility	33
3.6 Good health and well-being	37
3.7 Accesible and sustainable spaces	42
3.8 Research with impact	46
3.9 Solidary action	50
4. Closing remarks	53
5. Directory of sustainable development initiatives	55



1. We continue making progress on initiatives related to the U.N. SDGs for 2030

Constructing a sustainable future is one of the main commitments that we must assume as a society, to meet the social, economic, and environmental challenges that we face.

Universities, as centers of research and learning, play a fundamental role in generating information and knowledge, but especially in promoting leadership committed to sustainability. We are also natural facilitators of alliances among the diverse sectors, as we advance together in reaching the sustainable development goals set for 2030, and as we further initiatives and projects with a transformative impact.

At Tecnológico de Monterrey, we strive to contribute to individual and ecological well-being and we work toward solutions that add to local, regional, and national initiatives in sustainable development.

This third report on Sustainable Development Initiatives, edition 2022-2023, presents 851 initiatives, projects, activities, and/or programs developed by the institutions that form part of Tecnológico de Monterrey and have generated a social or environmental transformation

by impacting at least one of the seventeen Sustainable Development Goals (SDGs) on the United Nations' 2030 Agenda.

I would like to share some of the relevant aspects of the Report:

- The SDGs with the most initiatives were: number 4: Quality education, with 211 projects; followed by number 3: Good health and well-being with 89; number 12: Responsible consumption and production with 68 initiatives; and number 10: Reduced inequalities with 66 initiatives.
- Almost 50% of the initiatives are focused on making resources of quality education available to the community.
- More than 86,000 training courses were given and 400 scholarships awarded for study at Tecnológico de Monterrey and Tecmilenio.
- We doubled our efforts aimed at digital inclusion, facilitating spaces with Internet access for more than 15,000 people.

These results are thanks to the work and commitment of our faculty members, students, collaborators, alumni, board members, and institutions allied with Tecnológico de

Monterrey, Tecmilenio, and TecSalud. Our community commitment is the institutional driver that promotes, from distinct areas, significant transformations in individual lives, particularly lives in communities where we have an institutional presence and which we consider home. I acknowledge and appreciate each person involved in these 851 registered initiatives.

With less than seven years remaining until 2030, the year established for compliance with the SDGs, we at Tecnológico de Monterrey renew our commitment to sustainability by promoting and contributing to sustainable development through education, research, and the impact of those actions on society, as a leader and strategic ally of other institutions in Mexico and around the world.

The challenge to society is considerable, but we trust that by joining forces with diverse actors and key sectors, we shall be able to accelerate the pace of solid progress in complying with the SDGs of 2030.



David Garza
Rector and Executive President
Tecnológico de Monterrey

2. Introduction

Contributing to sustainable development is everyone's responsibility. Protecting the environment, promoting social equity, fomenting inclusive, sustainable economic growth, and increasing resiliency are key responsibilities to ensure a viable and fair future for future generations.

This Report on Sustainable Development Initiatives at Tecnológico de Monterrey presents the evidence of how our community remains committed to this responsibility, and makes progress through tangible results to comply with our commitment. As in previous editions of the Report, the objective is to make known the actions we have carried out with our allies during the preceding two years in favor of sustainable development in Mexico. These pages also hope to inspire a larger number of our institutional participants to become familiar with the results of the initiatives and their scope, thus triggering more alliances, solutions, and opportunities to benefit a greater number of individuals and communities.

We identified **851 initiatives** that were carried out between January 1, 2022 and December 31, 2023 and that contributed to at least one of the seventeen sustainable development Initiatives (SDGs); they reached more than **900,000 people**.

The Tecnológico de Monterrey community contributes to sustainable development in multiple ways:

- 1. Attending to basic needs**
- 2. Improving community spaces**
- 3. Contributing to environmental improvement**
- 4. Creating and making educational materials universally available**
- 5. Caring for individual health**
- 6. Promoting innovation and entrepreneurship**
- 7. Narrowing the digital gap**
- 8. Encouraging social mobility**
- 9. Creating and spreading knowledge for sustainable development**

To better quantify the results we have obtained, this edition collaborated with the School of Government and Public Transformation at Tecnológico de Monterrey as well as the Institute for the Future of Education to define the indicators that allowed us to group similar initiatives and total their results. They were grouped into nine categories, which are presented in this report. In this manner, we seek to reveal the influence of Tecnológico de Monterrey, while identifying the groups and sectors of the population that have been impacted.





The nine general categories of results are the following:

- 1 Digital inclusion
- 2 Materials and communication for quality education
- 3 Climate actions
- 4 Entrepreneurship with impact
- 5 Social mobility
- 6 Good health and well-being
- 7 Accesible and sustainable spaces
- 8 Research with impact
- 9 Solidary action

The actions described in the report, as well as other initiatives, projects, policies and alliances, contribute to Tecnológico de Monterrey's positioning in the principal university rankings in sustainable development, such as *THE Impact Ranking* and *QS Sustainability Ranking*. In the most recent editions of both rankings, our Institution has improved its position at the global, regional, and national levels, thanks to the implementation of institutional policies and programs, and the research work on sustainable development.

Ranking	Position
THE Impact Ranking 2024	67th in the world
QS Sustainability Ranking 2023	Top 21% in the world
	8th in Latin America
	2nd in Mexico

To learn more about methodologies and the complete results of the rankings, please consult the official websites of [*THE Impact Ranking 2024*](#) and [*QS Sustainability Ranking 2023*](#).



3. General panorama

The Contribution of Tec de Monterrey's Community to Sustainable Development

From January 1, 2022 to December 31, 2023, **851** initiatives were logged.

Reaching: **932,880** individuals

through actions such as the recollection and donation of clothing and foodstuffs; access to medical services, training and educational material for developing skills; as well as Internet access and other actions.



NUMBER OF INITIATIVES	INDICATOR
334	Materials and communication for quality education
147	Research with impact
144	Climate actions
139	Solidary action
89	Entrepreneurship with impact
56	Accessible and sustainable spaces
34	Digital inclusion
28	Good health and well-being
7	Social mobility

- 87,825** free and low-cost courses
- 2,352** academic publications related to sustainable development
- 47%** reduction of greenhouse gas emissions on our campuses
- 5,446** social supports, such as grocery packages, food, clothing, and blankets for victims of Hurricane Otis
- 2,330** MiPymes that received support and/or training
- Creation of more than **142k^{m²}** gardens and rehabilitation of **1,787 m²** of green areas
- More than **217k** individuals benefited by Internet access and development of basic digital skills
- 51,105** free or low-cost consultations and **3,549** surgeries
- 400** full academic scholarships

3. General panorama Distribution of the 851 SDG initiatives from the 2030 agenda:



87,825 free or low-cost courses were offered online and in person, and **47,556 pieces of educational materials** were prepared, including **videos and documents, free for the community.**



265 health professionals and volunteers, contributed with **24,904 clinical studies, 805 mammograms, and 3,232 psychological therapies**, both low-cost and free.



The use of **300,000 bottles** was prevented and more than **79,000 PET bottles** were recycled.



50 articles on migration were published, with the objective of generating public policy to support migrants.



More than **11,551 meals** and **118,198 grocery packages** were collected and distributed.



More than **2,000 companies** received **free training** and **4,399 businesspeople** received **support** in improving their performance.



The Vice Rector of Academic Affairs, the National Schools, and Ruta Azul designed a strategy for including SDG 13 in all university degree plans, and attained the inclusion of climate change in 14 training units in **44 degree plans.**



48 initiatives contributed to the construction of **112 public spaces** and to the **rehabilitation of 447.**



106 initiatives **worked specifically with women** and 45 primarily with SDG 5.



14,258 water collectors were installed, **612,627 liters of water** were collected, and more than **330 million liters of water** were treated.



2,352 academic publications were reported to be linked to at least one SDG; these publications contributed to the increase in scientific research and to the number of researchers.



Of the 851 initiatives, 57% were carried out in collaboration with actors external to Tecnológico de Monterrey; **1,021 allied institutions from all sectors** were reported.



Tecnológico de Monterrey granted **400 full scholarships** to outstanding students from Mexico and Latin America, through the **Tomorrow's Leaders** and **Scholarships with a Purpose** programs.



16,174 trees were planted through reforestation activities, with the participation of more than 3,400 students.



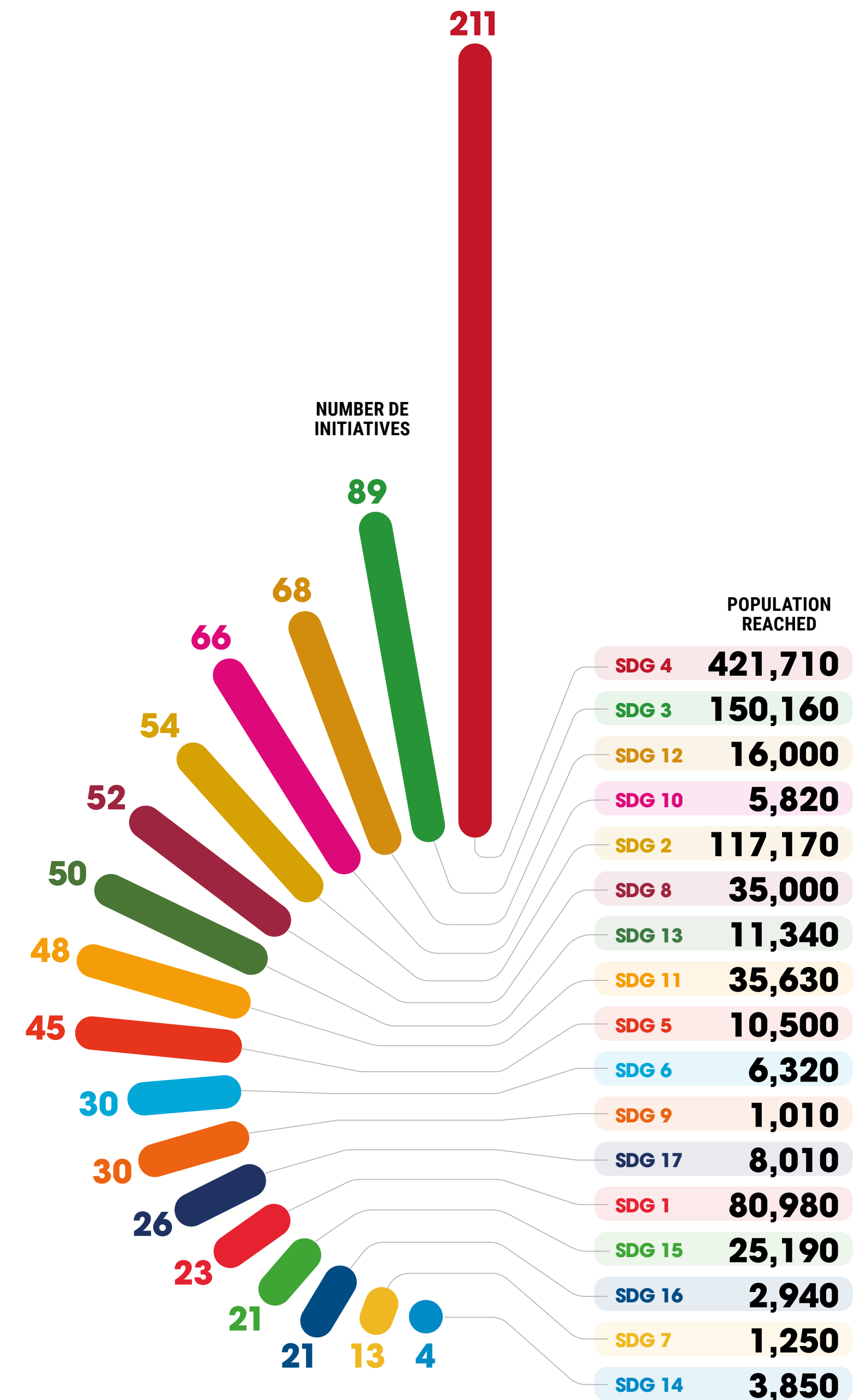
21 initiatives worked with SDG 16 as their principal objective. Among them, the **Workshop on Educating for Peace** designed and shared strategies for dialogue and the identification of types of violence and the eradication of violence, impacting 170 individuals in Tampico (Tamaulipas).



In 2022, **we reduced our campuses' emissions of greenhouse gases by 47%** with respect to 2019, and we guaranteed average consumption of **74% from renewable energies.**



Arroyo Vivo contributed to collecting 17,592 kilos of trash on 14 cleaning days, in collaboration with the National Oceanic and Atmospheric Administration (NOAA), to prevent solid waste from continuing to pollute urban water bodies like Arroyo Seco in Monterrey.



3. General panorama Participation of the Tecnológico de Monterrey Community

Student participation in initiatives



The initiatives logged
103,286
 instances of student participation
 or 83 % of the total participations logged.

Leadership of initiatives



248 Faculty



243 Collaborators



239 Students

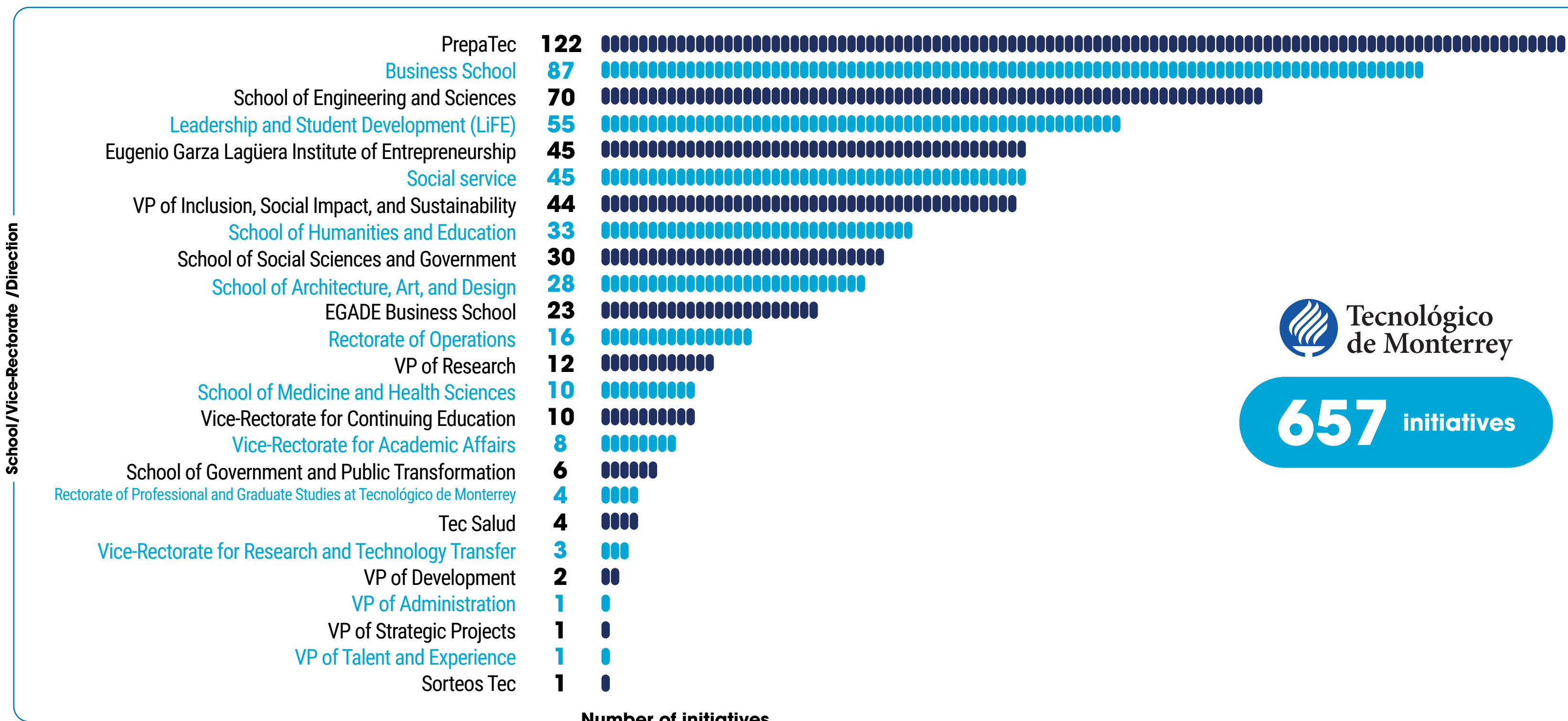


119 Teacher researchers



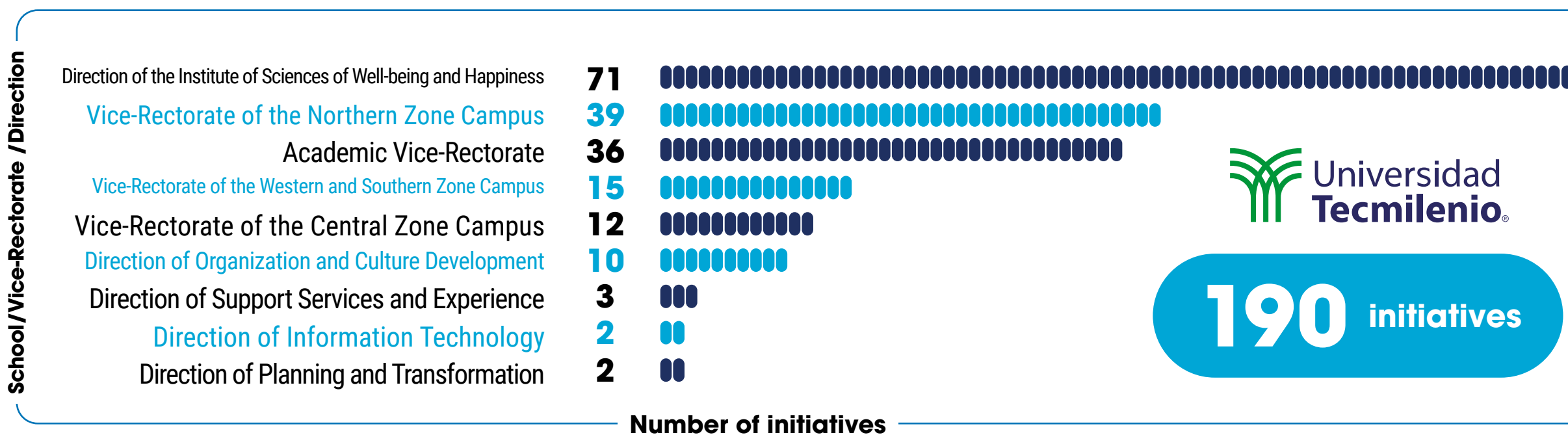
2 Alumni

Number of initiatives per institution



Tecnológico de Monterrey

657 initiatives



Universidad Tecmilenio.

190 initiatives



TecSalud
 Sistema de Salud del Tecnológico de Monterrey

4 initiatives

3. General panorama Statistical results

Types of initiatives

Academic projects accounted for the largest number initiatives, with **24%** of the total



203



Academic projects

153



Social service

120



Institutional

112



Research

107



Student group

83



Entrepreneurship

71



Volunteering

2

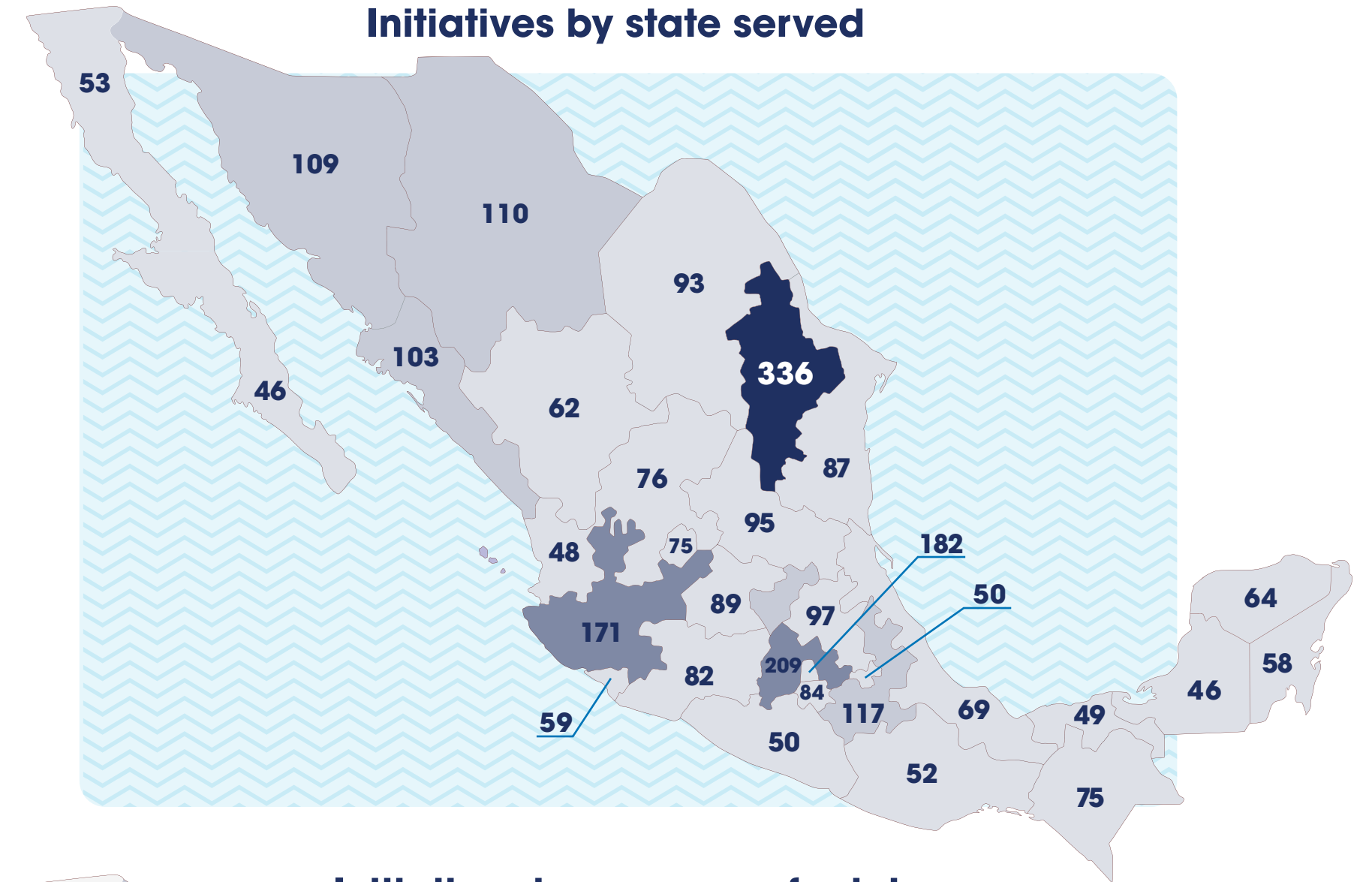


EXATEC

The highest concentration of initiatives by state impacted and/or served was in

Nuevo León
336
with initiatives

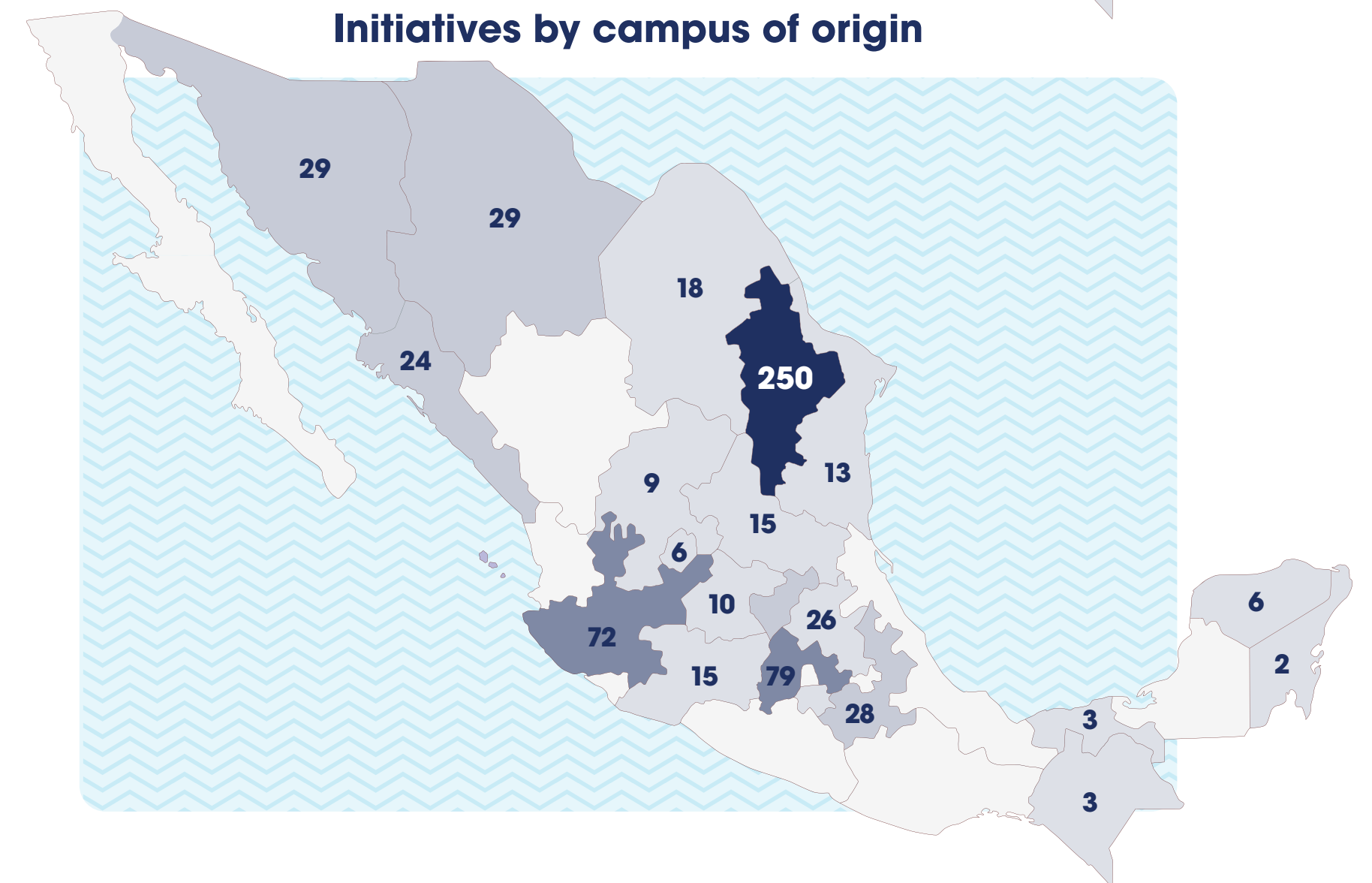
Initiatives by state served



In a similar manner, **Nuevo León** was the state where the most projects originated, with

250
initiatives

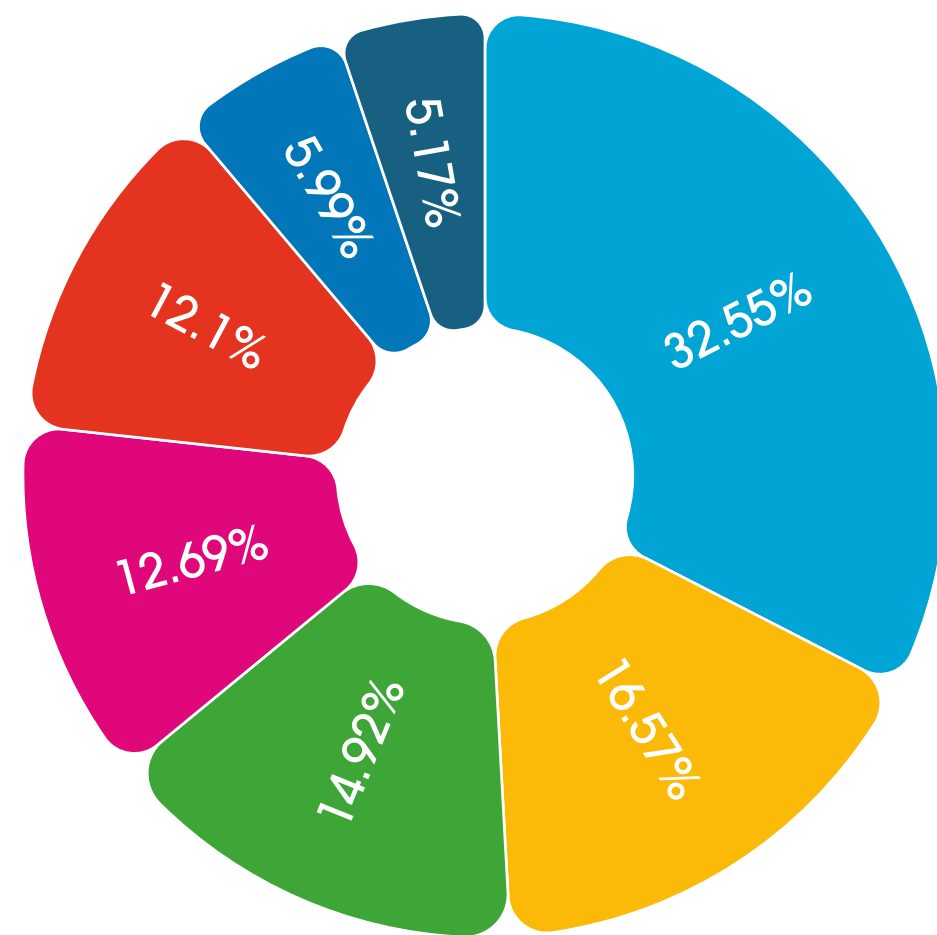
Initiatives by campus of origin



3. General panorama Statistical results

Segments of the population reached

Of the 851 recorded initiatives, **574 worked specifically with certain segments of the population.**

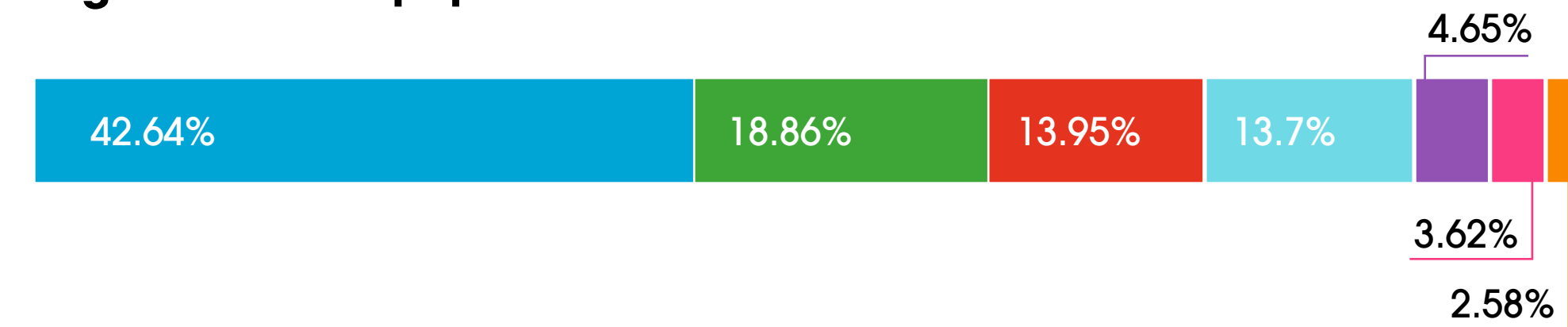


Number of initiatives by segments of the population reached:

- **277** General population
- **141** Childhood
- **127** Adolescents (12 -17 años)
- **108** Youth (18 - 29 años)
- **103** Adults
- **51** Infants
- **44** Senior Citizens

Vulnerability

Out of the total initiatives, **387 indicated having worked with vulnerable segments of the population.**



- **165** People living in poverty
- **73** People with disabilities
- **54** Victims of violence
- **53** Indigenous peoples and communities
- **18** LGBTQIA+ Community
- **14** Afrodescendants and/or Afromexicans
- **10** Ethnic, religious or linguistic minorities

106 sustainable development initiatives focused their efforts specifically on serving women.



Representing 12.46% of total initiatives

3. General panorama Statistical results

Multi-actor allies and collaborations

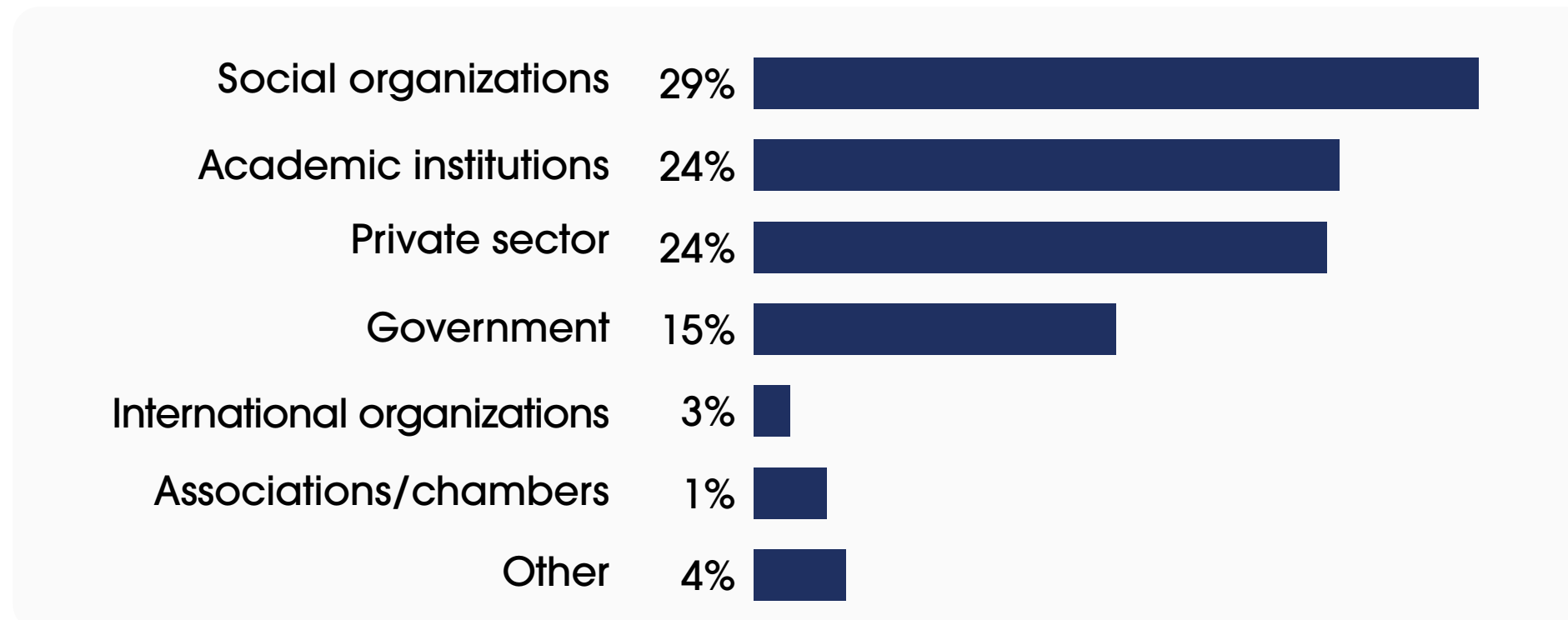
57%
of the initiatives were carried out in alliance with external actors

We collaborated with **1,021** allied institutions

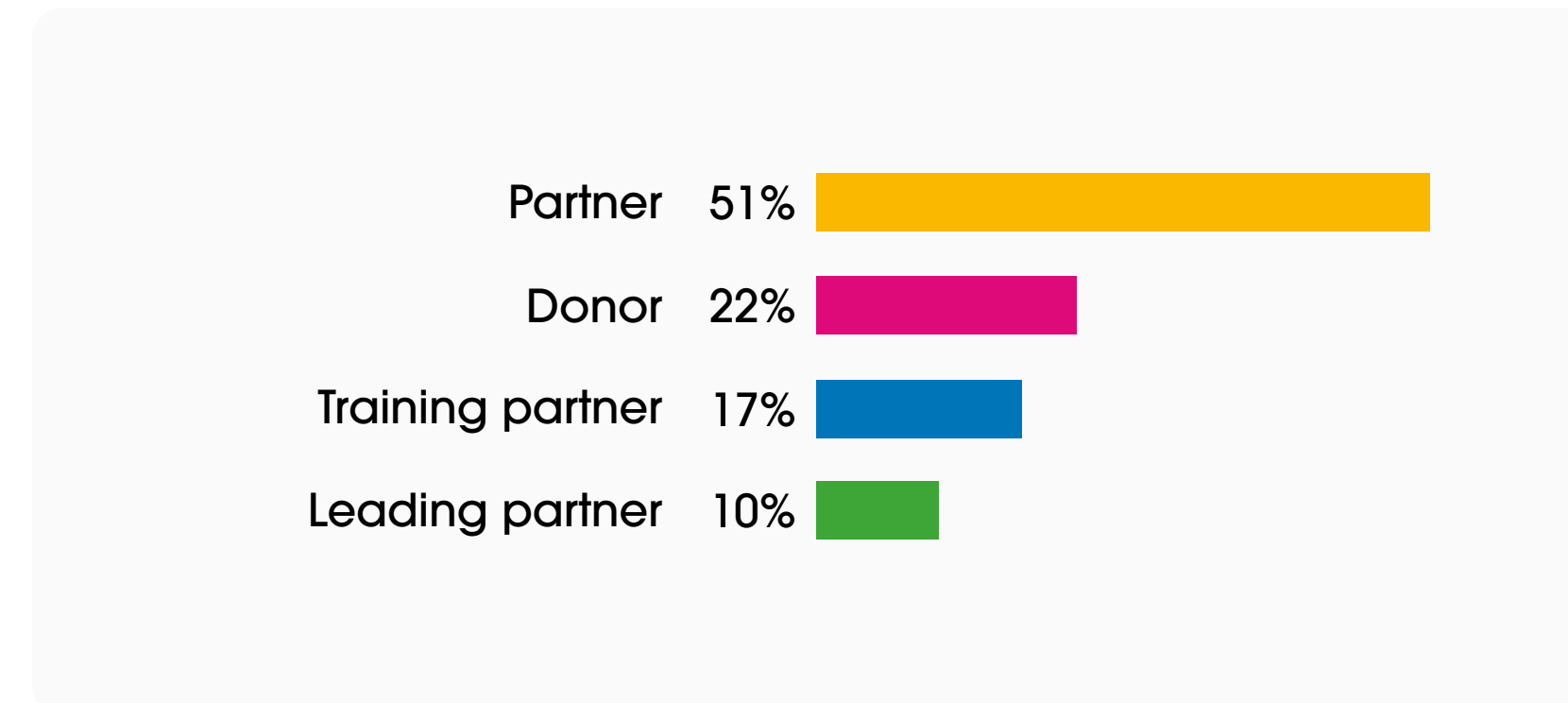
Clave:

- Training partner¹
- Donor²
- Leading partner³
- Facilitating partner⁴

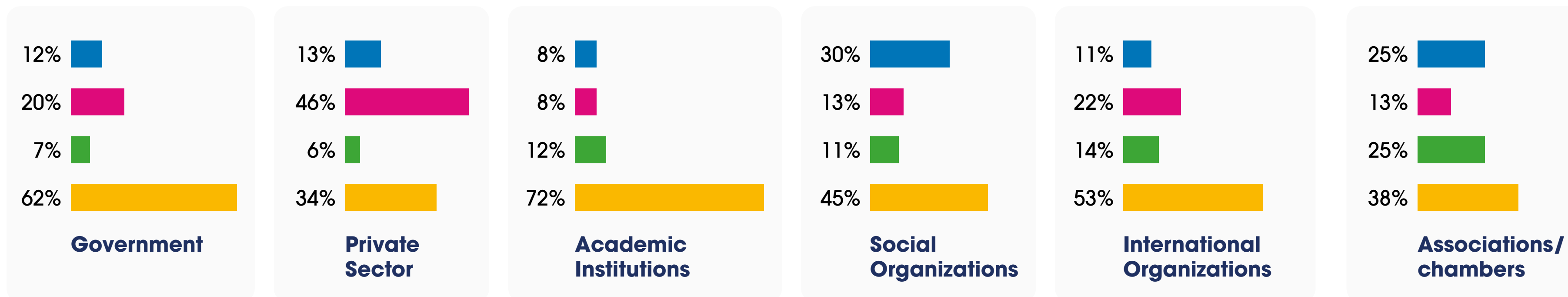
Types of allied institutions



Type of participation in the initiatives of partner institutions



Below is detailed information follows about allied institutions participation by sector:

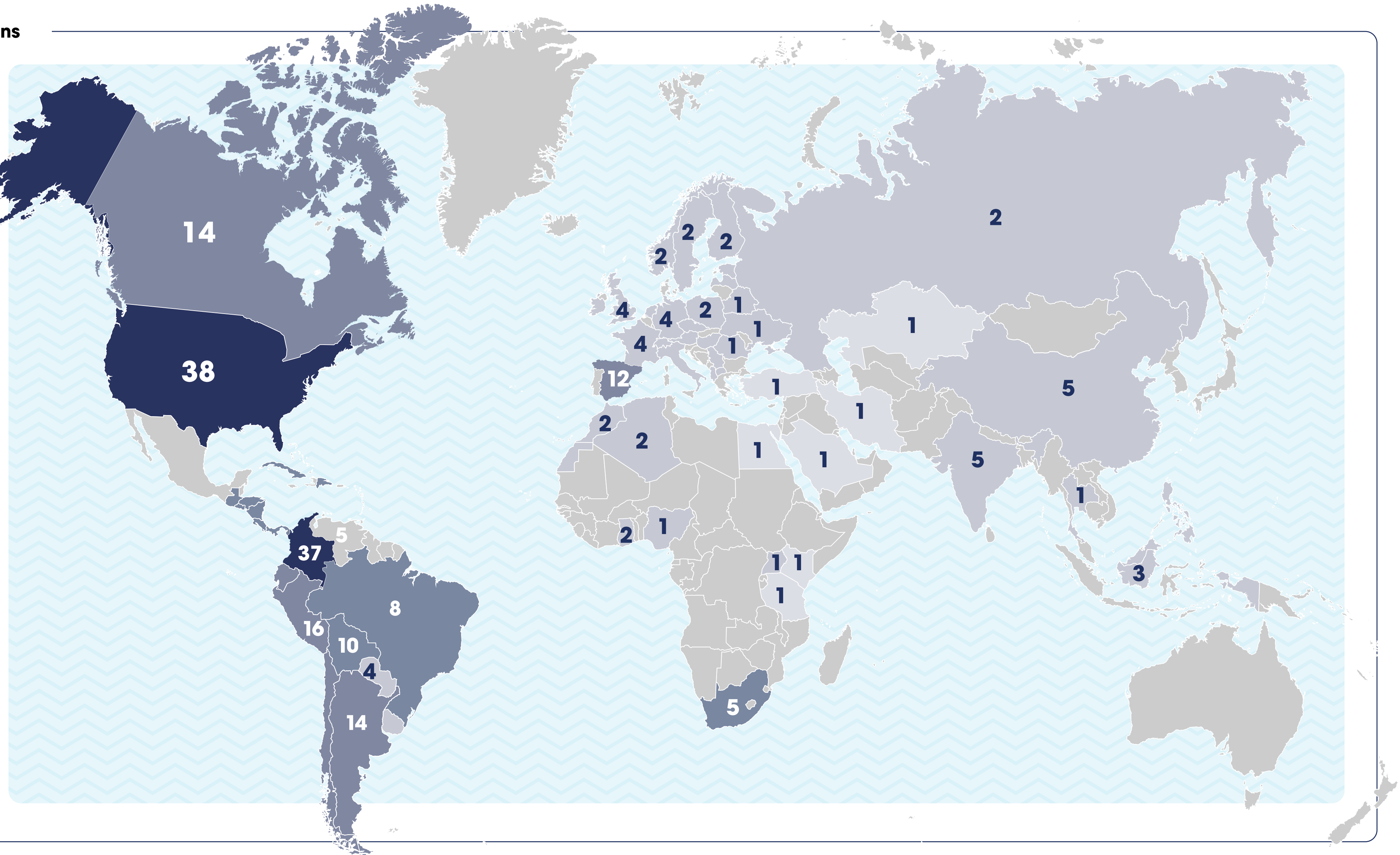


1 A training partner is a public- or private-sector organization, domestic or foreign, in any area, with which Tecnológico de Monterrey cooperates to implement academic challenges as part of academic programs.
 2 Donor: Their contribution may be monetary or in kind (sponsorships).
 3 A leading partner participates as a primary promoter of the initiative.
 4 A facilitating partner is an entity that participates in the initiative and that performs an action, such as loaning its facilities to aid in carrying out the initiative. This partner participates under equal conditions with Tecnológico de Monterrey in the initiative.

3. General panorama Statistical results

International collaborations

International collaborations that facilitated the implementation of 105 initiatives in Mexico as well as in other nations.





3.1 Digital inclusion

“

The digital gap, which is not limited to the availability of technology and an Internet connection, translates into inequalities that affect access to information, education, employment, health, and citizens' participation. The road to true digital inclusion requires our commitment and constant work. It is only through joint ongoing effort that we will be able to close the digital gap and procure opportunities for full participation by all entities in the economy and in digital society.

Carlos Bejos Acebo, National Leader of Digital Inclusion Tecnológico de Monterrey.

”

For more than twenty years, Tecnológico de Monterrey has promoted digital inclusion in Mexico through various initiatives. In 2021, these efforts were strengthened by Tec's joining the Edison Alliance, a platform of the World Economic Forum that seeks to eradicate the planet's digital gap, accepting the challenge of positively impacting the life of 500,000 people by December of 2025..

The digital inclusion initiative is part of these efforts to narrow the digital gap in Mexico by implementing programs focused on three lines of action:

- 1. Access:** Facilitated access and use of technological tools for enabling individual participation in the digital world.
- 2. Digital literacy:** Teaching the basic digital skills necessary for the effective and safe use of technology.

3. Training: Development of skills and knowledge for personal, social, academic, and job-related growth.

Initiatives like Prepanet, the Virtual Learning Center, Volunteers for Education, and others, are added to Tec de Monterrey's increased efforts to reach its goals and attain true digital inclusion. We know that in collaboration with important allies and with joint ongoing effort, we can narrow the digital gap and find opportunities for full participation in the digital society and economy for all.

This section, presents the results of digital inclusion initiatives in the 2022-2023 period, initiatives aimed at facilitating the access and use of technological tools as well as teaching and developing digital competencies to contribute to reducing the digital gap.

Results

INDICATOR	NUMBER
Users of spaces equipped with Internet access	15,688
Impoverished students with access to online high school	3,368
Persons trained in the use of digital tools and applications for education	3,193
Donated computers	1,263
Courses in digital literacy	488
Courses on using digital tools for diagnosing, addressing, and/or solving academic lags	236

Relationship with SDGs:

Narrowing the digital gap fosters the participation of marginalized communities and sectors of the population, while promoting sustainable economic development. In addition, in an educational context, a priority is to ensure connectivity for students at all educational levels to reduce inequalities through quality education. **In this manner, narrowing the digital gap contributes to SDG 4, SDG 5, SDG 8 and SDG 9.**



3.1 Digital inclusion



34
INITIATIVES

Types of initiatives implemented

# INITIATIVES	TYPE OF INITIATIVE
12	Institutional
6	Student group
5	Academic projects
4	Research
4	Social service
3	Entrepreneurship

Distribution of initiatives in Tecnológico de Monterrey

School/Vice-Rectorate /Direction	Number of initiatives
VP of Inclusion, Social Impact, and Sustainability	7
PrepaTec	6
School of Engineering and Sciences	4
School of Architecture, Art, and Design	2
School of Government and Public Transformation	2
School of Humanities and Education	2
Eugenio Garza Lagüera Institute of Entrepreneurship	2
Rectorate of Operations	2
Business School	1
Social service	1
VP of Strategic Projects	1

30 initiatives

School/Vice-Rectorate /Direction	Number of initiatives
Direction of the Institute of Sciences of Well-being and Happiness	2
Academic Vice-Rectorate	2

4 initiatives





3.1 Digital inclusion Outstanding initiatives

Prepanet

Prepanet seeks to contribute to closing Mexico's gaps in equality and educational achievement, as well as to promote greater social mobility. To reach this goal, Prepanet offers the option of an online high school of high academic quality with a flexible program for adults and young people who cannot attend a traditional high school. In the 2022-2023, **2,104 students enrolled and 1,049 graduated from the Prepanet program.**



SDGs:

4: Quality education;
10: Reduced inequalities

Area/school:

Tec de Monterrey, VP of Inclusion,
Social Impact and Sustainability

Type of initiative:

Institutional/Operations

Leader:

María del Carmen Pámanes Fernández

Outstanding participants:

Pablo Ayala Enríquez, Ana María Loreto
Zúñiga Lombardo, Nancy Rábago Montejano,
Ana María Carballido González

Website:

<https://prepanet.tec.mx/es>

Digital laboratories

The implementation of **digital laboratories** permits equipping locations with technology and serving people who are excluded from the digital world. In this manner, they gain access to computers, educational platforms, and Internet connections, to the benefit of their digital literacy, development of technological skills, training, and additional services. Some types of these laboratories are listed below:

- **Community Centers** are public spaces operated by government authorities or civil organizations. In joint form with the *Esperanza Neighborhood Association*, **3 digital laboratories** were set up and **20 computers** were donated for serving 100 people, including children, youth, and senior citizens in the Cerro de la Campana community in Monterrey (Nuevo León).
- **Digital Community Microlaboratories** are homes equipped with one or two computers that provide access to neighborhood residents of nearby communities. The initial space was installed in the home of Vicky Barrientos in the upper part of Cerro de la Campana, in Monterrey. The collaboration has benefited **60 people by offering giving them access to a computer with an Internet connection and 28 training courses.**
- **Digital School Laboratories** are computer rooms at the service of the school community. For example, at Arturo B. de

SDGs:

4: Quality education
13: Climate action

Area/school:

Tec de Monterrey, VP of Inclusion,
Social Impact and Sustainability

Type of initiative:

Institutional/Operations

Leader:

Carlos Bejos Acebo

Outstanding participants:

Abraham Rea, José de los Santos, Juan Carlos
López, Tania Arrambide, Félix Lavín, Víctor
José González Fregoso, Raúl de Santiago,
Erik Javier Martínez, Esaú Martínez, Carles
Abarca, Javier Pescador, Alejandro Guajardo

Website:

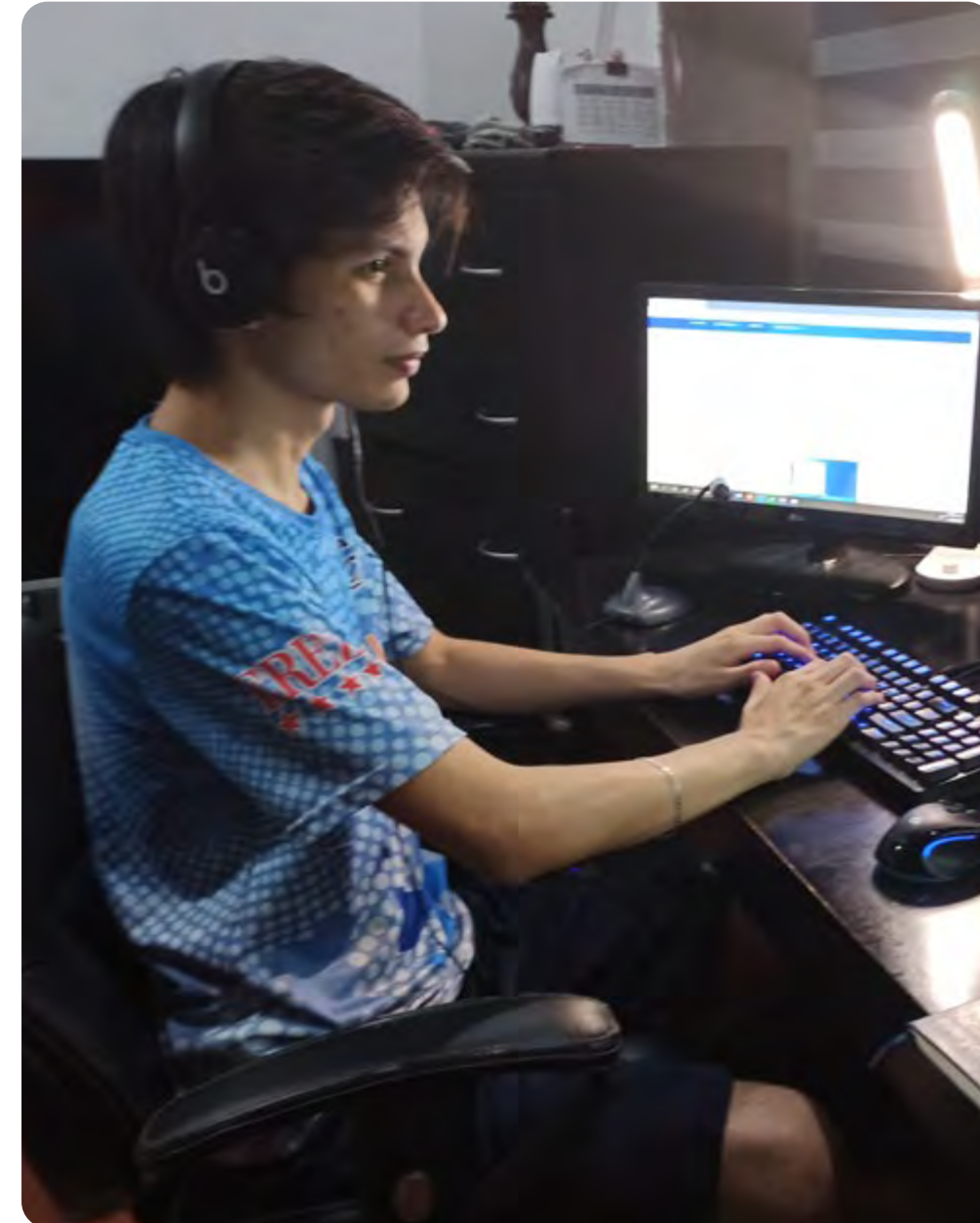
<https://tec.mx/es/floreCIMIENTO-humano/inclusion-digital>



3.1 Digital inclusion Outstanding initiatives

la Garza Elementary School in Monterrey (Nuevo León), **a laboratory was equipped with 18 computers and training given to 12 teachers** to benefit their teaching.

- **Solar Community Hubs** are laboratories set up in freight containers, with an Internet connection and solar energy, offering access to technology and digital literacy programs as well as academic and job training. In 2023, an alliance was formalized with Computer Aid and Dell Technologies; the operation of Monterrey's first digital solar laboratory is expected to begin in the Campana-Altamira community.



Virtual learning center

The **Virtual learning center** is a social program that seeks to generate educational opportunities for developing communities in Latin America, as well as for Spanish-speaking communities in the United States. Through its programs, the Center seeks to narrow the digital gap, promote digital inclusion and/or literacy, encourage equality, increase awareness of environmental care, incentivize entrepreneurship and financial education, and, lastly, to promote sustainable development in communities. As part of its activities, access is given to open courses and educational resources, in alliance with the community centers; allies and partners interested in benefiting their communities are trained. Between 2022 and 2023, the Center benefited 11,492 individuals through its spaces with Internet access, 136 courses in digital literacy, and 4 courses on the use of digital tools to diagnose, address, and/or solve academic lags. **The Center also offered 12 conferences, 15 in-person training courses, and 226 educational videos** for promoting access to quality education for all.

SDGs:

4: Quality education
13: Climate action

Area/school:

Tec de Monterrey, School of Humanities and Education

Type of initiative:

Institutional/Operations

Leader:

Ana Cecilia Torres González

Outstanding participants:

Karina Elizabeth Martínez Argüello, Dora Elizabeth García Olivier, Carlos Bejos Acebo

Website:

www.cca.org.mx

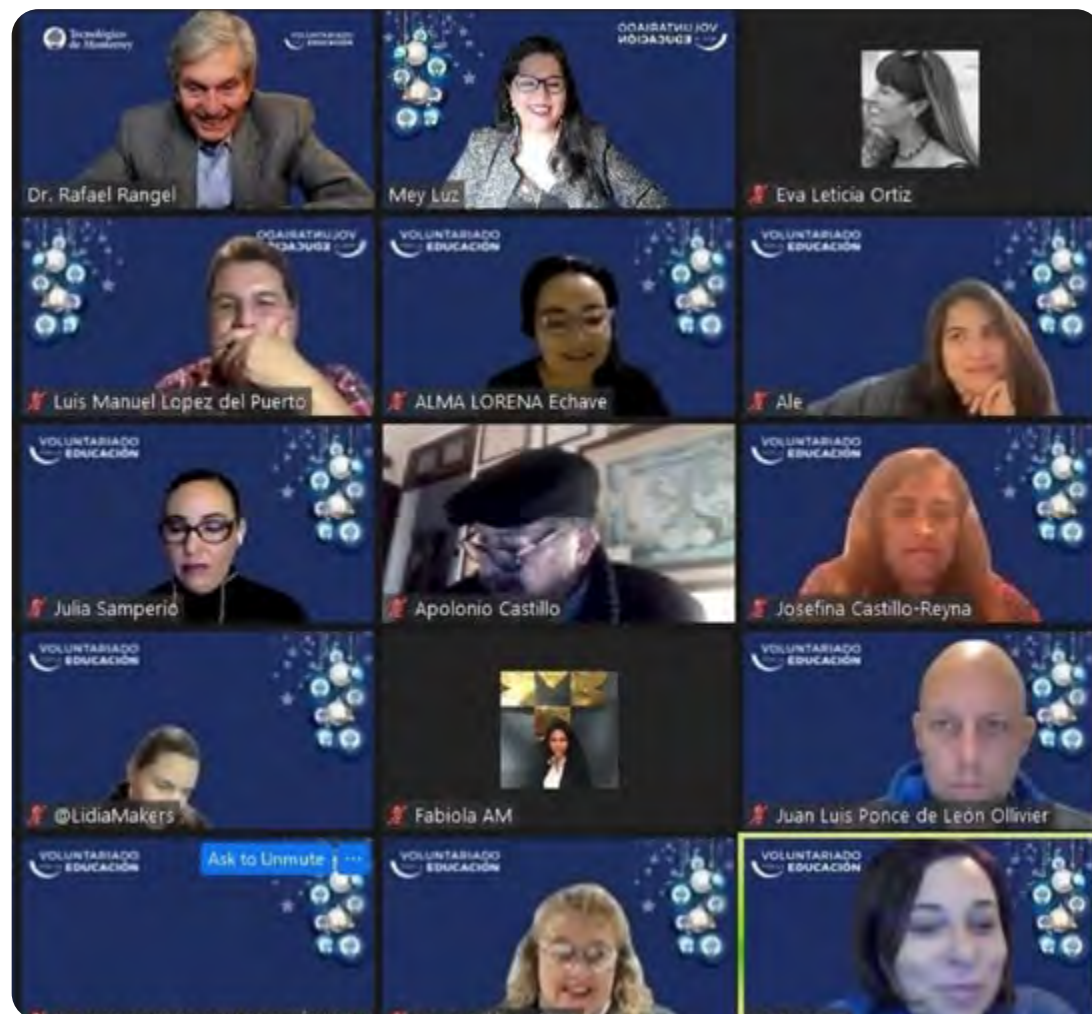




3.1 Digital inclusion Outstanding initiatives

Volunteers for education

Volunteers for Education is a teacher development program at Tecnológico de Monterrey, convinced that education makes anything possible. The objective is to offer professionalizing tools to high school and university teachers from other academic institutions, and thus contribute to improving opportunities for high-quality education in Mexico. The Program benefited 4,193 people, thanks to the work of 416 mentors and collaboration with 411 institutions of public education throughout the nation.



SDG:

4: Quality education

Area/school:

Tec de Monterrey, VP of Inclusion, Social Impact and Sustainability

Type of initiative:

Institutional/Operations

Leader:

Verónica Gámez Hernández

Outstanding participants:

Rafael Rangel Sostmann, María Lidia Díaz de León, Esther Villareal, Brenda Verdugo González, Oscar Enrique Méndez Guerrero.

Website:

<https://tec.mx/es/floreCIMIENTO-humano/voluntariado-tec/voluntariado-por-la-educacion>

RoboCreators: Inspiring the next generation of innovators

Aims at strengthening STEAM skills (science, technology, engineering, art, and mathematics) while developing creativity and technological innovation among 12- and 13-year-olds. To reach this goal, the program promotes the assembly of robotics kits, access to educational materials and resources, and the assistance of specialized mentors to ensure that the participating students learn digital skills. RoboCreators **gave two courses on digital literacy to 85 students and another two courses on the use of digital tools to diagnose, address, and/or solve academic lags**



SDG:

4: Quality education

Area/school:

Tecmilenio, Direction of the Institute of Sciences of Well-being and Happiness

Type of initiative:

Student

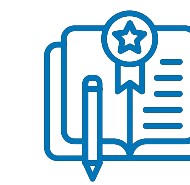
Leader:

Javier López Vidal

Outstanding participants:

Allan de la Cruz González





3.2 Materials and communication for quality education

“

Because it is a university within and for society, Tec de Monterrey has been able to contribute to sustainable development and the nation's economy, offering free courses and educational resources to the general community, promoting knowledge, equality, and access to quality education. In this manner, more people of different ages are trained, in order to have opportunities for developing their skills, with a positive impact on their personal, educational and employment life.

Dora Elizabeth García Olivier, Coordinator of the Centerprendizaje Virtual Learning Center, and **Karina Elizabeth Martínez Arguello**, Director of Education for Development, School of Humanities and Education, Tecnológico de Monterrey

”

One of our objectives is to train individuals committed to their community in order to generate alternatives to the challenges that we face in our Institution and society. The TEC community dedicates significant efforts to create and spread educational initiatives aimed at strengthening the knowledge and skills of society in general. Included in this category are initiatives oriented to training, educating, and/or sharing knowledge through documents, books, conferences, in-person or virtual courses, and seminars, as well as other free or low-cost educational activities.

The table below shows the primary results in this category, which logged the most sustainable development projects, at 334 initiatives. An outstanding result is the almost **55 million views on social networks**, which transmitted quality information through initiatives such as the YouTube channel of Educational Innovation and Digital Education at Tec de Monterrey, the Observatory of the Institute for the Future of Education and the Virtual Learning Center.

Results

INDICATOR	NUMBER
Views (impressions) on social networks	54,974,203
Users of platforms and social networks	4,645,822
Reproductions (YouTube, etc.)	1,960,177
Readers	815,717
Subscribers	661,446
Training courses (online and in person)	87,825
Participants at events/sessions	50,218
Videos and documents	47,556
Events (conferences, panel discussions, round table discussions, seminars, forums and/or fairs)	1,708

Relationship with SDGs

These initiatives are designed to promote the acquisition of knowledge through educational resources and activities that empower people, particularly those who experience social inequalities. This action is fundamental for attaining fair progress for society as a whole, **and emphasizes the connection between the category and SDGs 4, 5, and 10.**





334
INITIATIVES

3.2 Materials and communication for quality education

Types of initiatives implemented

# INITIATIVES	TYPE OF INITIATIVE
75	Academic projects
68	Social service
61	Institutional
44	Research
43	Student group
26	Entrepreneurship
15	Volunteering



Distribution of initiatives in Tecnológico de Monterrey

School/Vice-Rectorate /Direction	Number of initiatives
PrepaTec	37
Business School	35
School of Humanities and Education	26
Leadership and Student Development (LiFE)	26
VP of Inclusion, Social Impact, and Sustainability	26
School of Social Sciences	23
School of Engineering and Sciences	20
School of Architecture, Art, and Design	13
Social service	13
EGADE Business School	8
Vice-Rectorate for Academic Affairs	7
Entrepreneurship Institute	4
School of Medicine and Health Sciences	3
Rectorate of Operations	3
Vice-Rectorate for Continuing Education	3
VP of Research	3
Rectorate of Professional and Graduate Studies	2
Vice-Rectorate for Research and Technology Transfer	1
VP of Strategic Projects	1

School/Vice-Rectorate /Direction	Number of initiatives
Direction of the Institute of Sciences of Well-being and Happiness	28
Academic Vice-Rectorate	17
Vice-Rectorate of the Northern Zone Campus	17
Direction of Organization and Culture Development	7
Vice-Rectorate of the Central Zone Campus	4
Vice-Rectorate of the Western and Southern Zone Campus	4
Direction of Support Services and Experience	1



78 initiatives



254 initiatives

Zambrano Hellion Hospital 1
Tecsalud Foundation Health Center 1



2 initiatives



3.2 Materials and communication for quality education Outstanding initiatives

Unidos por un Futuro Mejor (United for a Better Future/UFM)

Offers a program of online and in-person tutoring focused on four pillars—personal, academic, job-related and citizenship—besides advising participants on middle-school subjects. UFM seeks to decrease the incidence of the problems of adolescence such as vandalism, addictions, dropping out of school, violence, and falling behind, among other problems. UFM has **7 programs**: 1+1, Kids Camp, Languages, Human Development, Entrepreneurship, Transforming my community and Soccer Team; **50 documents were generated, 50 online courses were offered and 160 children and teenagers were impacted.**



SDG:

4: Quality education, 5: Gender equality

Area/school:

Tecmilenio, Director of the Institute of the Science of Well-being and Happiness

Type of initiative:

Entrepreneurship

Leader:

Melanie Lizeth Muñoz Ortiz

Including sustainable development and climate action in degree plans

A multidisciplinary team of collaborators at Tec de Monterrey implemented three actions for incorporating a minimum number of credits related to sustainable education and climate action in transversal competencies and in the principles of curricular design in the 2026 degree plans, in addition to integrating SDG 13 (Climate action) in the 2019 degree plans. As part of this strategy, the team from the office of the Vice Rector of Academic Affairs gave **7 online training courses and 4 in-person courses for Tec de Monterrey faculty members** who will prepare and teach the new classes on sustainable development and climate action.



SDGs:

4: Quality education, 10: Reduced inequalities, 13: Climate action

Area/school:

Tec de Monterrey, Vice Rector of Academic Affairs, Faculty and Internationalization

Type of initiative:

Institutional/Operations

Leader:

Rafaela Diegoli, Juan Carlos Enríquez Gutiérrez, Paola Visconti Arizpe

Outstanding participants

Luis Ricardo Fernández Carril, Mark Williams Wood Caballero, María Gabriela Ortiz Martínez, Mariajulia Martínez Acosta, Karla Lizbeth Álvarez Contreras, Brenda Álvarez Salinas

Website:

<https://tec.mx/sites/default/files/repositorio/sentido-humano/sostenibilidad/ruta-azul/reportes/ReporteRutaAzul-ResumenEjecutivo.pdf>



3.2 Materials and communication for quality education Outstanding initiatives

Stanford Social Innovation Review en Español

The journal, *Stanford Social Innovation Review en Español* (referred to as *SSIR en Español*, compiles and summarizes research in the area of social innovation: social entrepreneurship, sustainability, and philanthropy, among other topics. The journal, which can be accessed free of charge, has become a leader in the spread of social innovation and a source of inspiration for change agents who wish to transform the region. Besides translating articles into Spanish, *SSIR en Español* edits original content from Latin America and Spain, as well as holding events and publishing content on social networks for strengthening the ecosystem of innovation. In 2022 and 2023, *SSIR en Español* held **2 events attended by 500 people, in addition to having 15,702 subscribers and 410,000 readers.** On social networks, the journal registered **39,800 users, totaling 2 million views.**



SDG:

17: Partnerships for the goals

Area/school:

Tec de Monterrey, VP of Inclusion, Social impact, and Sustainability

Type of initiative:

Institutional/Operations

Leader:

Andrea González Aguilar

Outstanding participants:

Carla Aguilar Aceves, Sophia Vera Torres

Website:

<https://ssires.tec.mx/es>

FIRST Quetzales 5932

Is an initiative of student groups at **Tecmilenio Campus Mérida** focused on promoting the development of skills among high school students in science, technology, engineering art and mathematics (STEAM). Its robotics workshops and community involvement activities gather young people with a particular interest in these areas. **Approximately 50 people participated in the 3 events, and more than 1,000 views and 745 followers were logged on their social networks .**



SDG:

4: Quality education

Area/school:

Tecmilenio, Vice Rector of Campus Zona Occidente and Sur

Type of initiative:

Student group

Leader:

Walter Luis Cantú Dávila

Outstanding participants:

Dulce María Salazar Guardado, Ana Isabel Loría Ríos



3.2 Materials and communication for quality education **Outstanding initiatives**

Webinars on Sustainability

The series of **webinars on Sustainability and decarbonization for the industrial and business sector in Mexico** is a project of the **School of Social Science and Government**, through the SDG Initiative at Tec de Monterrey and in collaboration with the Global Factor consulting firm and CONCAMIN. The objective of this series is to carry out dialog and exchange opinions, experience and information on the climate crisis, decarbonization, and sustainability, as levers in innovation and competitiveness for Mexico's private sector. Through December 2023, 4 thematic seminars were held, with **average attendance of 150 people per session, totaling approximately 600 attendees.**



SDGs:

13: Climate action, 9: Industry, Innovation and Infrastructure

Area/school:

Tec de Monterrey, School of Social Science and Government

Type of initiative:

Academic projects

Leader:

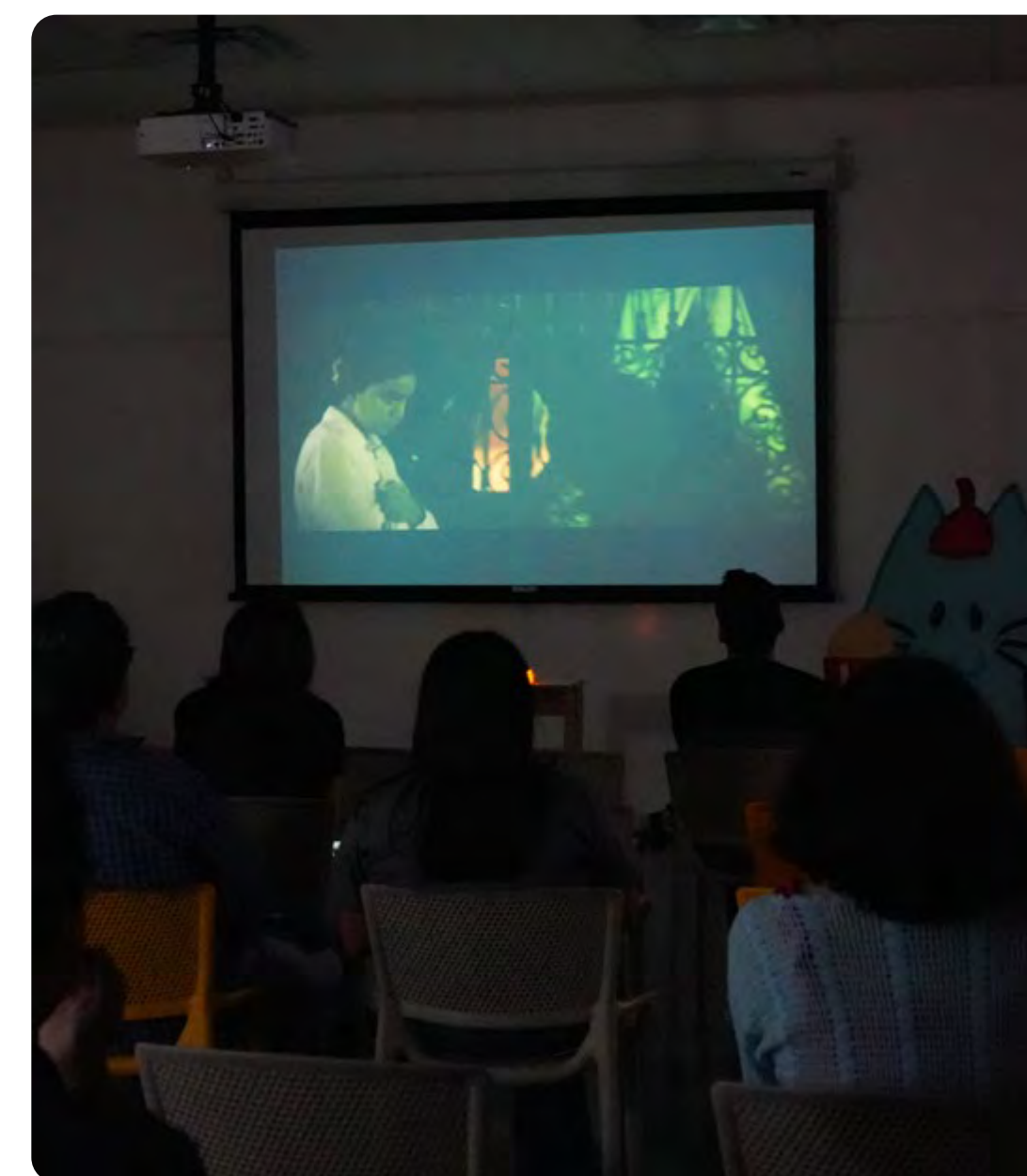
Miguel Ruiz Cabañas Izquierdo

Outstanding participants:

Mariajulia Martínez Acosta, Karina Ruiz Aguilar

Cine Kixta

Cine Kixta, **an initiative of the Eugenio Garza Lagüera Entrepreneurship Institute**, presented a film festival with short films on sustainability and social experiences. The festival **was attended by 500 people and the short films have been viewed more than 5,000 times.** Its social networks logged more than **420 users and 40,000 impressions.**



SDGs:

11: Sustainable cities and communities, 8: Decent work and economic growth

Area/school:

Tec de Monterrey, Institute of Entrepreneurship Eugenio Garza Lagüera

Type of initiative:

Entrepreneurship

Leader:

Jesús Sebastián Jaime Oviedo

Outstanding participants:

Bruno Vigil Nuñez, Luisa Duarte Rodríguez Malpica, Stephanie Decuir López

Website:

<https://www.studiokixta.com/cine>



3.2 Materials and communication for quality education Outstanding initiatives

All Against Bullying Association-Tecmilenio

The initiative of the **All Against Bullying Association – Tecmilenio** in the **Directorship of Support Services and Experience at Tecmilenio, Campus Guadalupe**, has the goal of spreading knowledge and offering elements that permit dealing with bullying at school. From 2022 to 2023 **100 people participated at the initiative's events**, with **82 impressions on social networks and more than 400 people users and/or readers**.



SDG:

16: Peace, justice and strong institutions

Area/school:

Tecmilenio, Direction of Support Services and Experience

Type of initiative:

Academic projects

Leader:

Nikole Guadalupe Adame Rodríguez

Outstanding participants:

Olga Lidia Pena Morales,
Raúl Ignacio Mendoza Sánchez



3.3 Climate actions



144
INITIATIVES

“

At Tec de Monterrey, we assume sustainability as an institutional commitment, but also as an individual and collective responsibility, without borders or an ending date. This is fundamental because at both the local and global level, we face complex challenges, such as the climate crisis, the loss of biodiversity, and environmental pollution. Only by promoting a culture of sustainability and participation of the entire community, from every trench and discipline, are we able to ensure a future that is more fair and sustainable for all. Our aspiration is to be a model of a sustainable institution, which influences and inspires with significant actions in all spheres.

Cynthia Villarreal Muraira, Director of Sustainable Development and Partnerships, and **Jaime Dorantes Cabrera**, Director National Director of Operations, Tecnológico de Monterrey

”

The climate crisis is a threat to the life of billions of people around the world, and at Tecnológico de Monterrey, students, collaborators, and faculty members are committed to work to mitigate the causes and impacts. The category of **Climate actions** includes efforts that contribute to conserve and improve the environment by reducing emissions along with the consumption of water and energy, carrying out reforestation, creating urban gardens, and preparing compost.

These actions encompass **144 initiatives** de of the Tecnológico de Monterrey community, reaching approximately **84,000 people**.

In 2023, **we reduced greenhouse gases by 47% by implementing Ruta Azul** and the Sustainability and Climate Change Plan at Tec de Monterrey. In addition, **the TEC community collected more than one million kilos of trash**, with initiatives like the Integral Recycling Program at PrepaTec Eugenio Garza Sada, Arroyo Vivo and Composta Tierra Joven. The following table shows more results of the initiatives related to Climate Action.

INDICATOR	Results	NUMBER
Liters of water treated		336,236,020
Kilos of material for recycling		1,106,010
Kilos of trash/waste collected		1,035,137
Kilos of composted waste		1,028,929
Liters of water collected		612,627
PET bottles avoided		301,331
Reduced consumption (disposables)		133,071
Trees planted		16,174
Water collectors installed		14,258
Kilos of technological waste for recycling		5,211
Kilos of PET bottles recycled		2,643
% de reduction of greenhouse gases		47
Gardens created		8

Relationship with SDGs

Working to solve the planet's triple crisis (climate change, loss of biodiversity, and pollution) is fundamental for ensuring a fair and sustainable present and future. Relevant contributions are made for protecting and conserving the environment, particularly with respect to **SDG 6, SDG 7, SDG 12, SDG 13, SDG 14 and SDG 15**.





144
INITIATIVES

3.3 Climate actions

Types of initiatives implemented

# INITIATIVES	TYPE OF INITIATIVE
32	Institutional
24	Academic projects
20	Research
19	Student group
18	Entrepreneurship
15	Social service
14	Volunteering
2	EXATEC



Distribution of initiatives in Tecnológico de Monterrey

School/Vice-Rectorate /Direction	Number of initiatives
PrepaTec	28
School of Engineering and Sciences	18
Business School	12
School of Architecture, Art, and Design	10
Rectorate of Operations	9
School of Humanities and Education	7
Leadership and Student Development (LiFE)	5
Social service	5
School of Government and Public Transformation	2
Eugenio Garza Lagüera Institute of Entrepreneurship	2
Vice-Rectorate for Continuing Education	2
VP of Development	2
VP of Inclusion, Social Impact, and Sustainability	2
EGADE Business School	1
School of Medicine and Health Sciences	1
VP of Administration	1
VP of Research	1



108 initiatives

School/Vice-Rectorate /Direction	Number of initiatives
Direction of the Institute of Sciences of Well-being and Happiness	14
Academic Vice-Rectorate	9
Vice-Rectorate of the Central Zone Campus	6
Vice-Rectorate of the Western and Southern Zone Campus	4
Direction of Organization and Culture Development	1
Direction of Support Services and Experience	1
Vice-Rectorate of the Northern Zone Campus	1



36 initiatives





3.3 Climate actions Outstanding initiatives

Ruta Azul

The 2025 Plan for Sustainability and Climate Change at Tecnológico de Monterrey, better known as Ruta Azul, is our climate roadmap for contributing to a sustainable future, making us a model institution in sustainability. Mentioned below are some of the initiatives that form part of Ruta Azul and that have impacted the environmental indicators:

- Through the **actions and initiatives to mitigate the emissions of greenhouse gases and improve the institution's energy efficiency**, in 2022 the emissions of greenhouse gases were reduced by 47% in scope 1, scope 2, and institutional travel, with respect to the levels reported in 2019. In 2022, the guarantee was made that on average, 74% of the energy consumed would be from renewable sources; specifically, starting in February 2022, 100% of the energy consumption of the San José and Zambrano Hellion hospitals in TecSalud is from renewable sources. This action represents progress toward the 2025 goal of reducing emissions by 50% with respect to 2019 and ensuring that 80% of the energy consumed in the Institution is from renewable sources.

SDGs:

7: Affordable and clean energy,
13: Climate action

Area/school:

Tec de Monterrey, Rector of Operations

Type of initiative:

Institutional/Operations

Leader:

Víctor Gutiérrez Campos

Website:

<https://tec.mx/es/floreCIMIENTO-humano/desarrollo-sostenible/ruta-azul>



Goodbye to single-use plastics

This initiative seeks to decrease significantly single-use plastics, from their origin, through three actions: 1) To eliminate 100% of the bottled water supply at events and cafeterias operated by Tec de Monterrey; 2) to implement a circular system for eliminating in the first year 50% of the disposables used in cafeterias operated by Tec; and 3) to work progressively with suppliers and concessionaires to share the same sustainability goals. Strategies such as increasing the number of water fountains on campuses; ensuring water quality, and incorporating technology for improved taste; implementing TecFood2Go, a circular system of returnable containers that decreases the use of disposables in cafeterias; carrying out a campaign on the impact of single-use plastics to promote alternatives and foster a sustainable culture; and to distribute the sustainable events guide for the institution's main events, have **reduced by 58% the acquisition of disposables in Tec cafeterias and prevented the use of more than 300,000 plastic bottles at the national level.** The strategy of **Events with Sustainable Actions** contributed to this objective by preventing the use of approximately **291,000 PET bottles and 119,000 disposables at 525 events held in our installations in 2022 and 2023.**

SDGs:

12: Responsible consumption and production, 13: Climate action

Area/school:

Tec de Monterrey, VP of Inclusion, Social impact and Sustainability

Type of initiative:

Institutional/Operations

Leader:

Jorge Zenil Alva, María Fernanda Camarillo Pérez

Website:

<https://tec.mx/es/floreCIMIENTO-humano/desarrollo-sostenible/ruta-azul>





3.3 Climate actions Outstanding initiatives

Reciclatec

Is an initiative that was born at Tec de Monterrey's Mexico City Ciudad de Mexico and is now coordinated at the national level by the **Rector of Operations**. Reciclatec generates community awareness regarding the importance of caring for the environment through actions such as collecting trash and solid waste for recycling. In 2022-2023, the national campaign collected **5,761.09 kilos of material for recycling, including PET, cardboard, and aluminum cans**, and **1,385.5 kilos** of technological waste for recycling.

- In addition to the national campaign, the campuses carry out their own recycling campaigns that form part of Reciclatec, as in the case of **Campus Santa Fe**, where the community collected PET, cardboard, and aluminum. In this manner, the campus prevented the use of **400 PET bottles, representing 13 Kilos of recycled PET bottles**. The campaign also collected **recolectaron 80 kilos of material for recycling and another 50 Kilos of trash and/or waste**.

SDGs:

13: Climate action, 12: Responsible consumption and production, 4: Quality education

Area/school:

Tec de Monterrey, Rector of Operations

Type of initiative:

Institutional/Operations, Volunteers

Leader:

Lourdes Hernández Soriano,
Lucio Alberto Trucíos Arizpe

Outstanding participants:

Alma Rosa Becerra Correa, José de Jesús Beltrán, María Magdalena Juárez Alvarado, Paola Nallely Cervantes López

RECICLATEC

Viernes 21 de abril 2023

Sustainability week

Seeks to increase the awareness of students, faculty, and collaborators at PrepaTec Campus Cuernavaca with respect to environmental care from different perspectives, while incorporating partnership activities with communities in the state of Morelos. In 2022-2023, a total of 535 PrepaTec students **planted 500 trees in a community near campus, collected 50 Kilos of technological waste, and participated in 8 community workshops on sustainable processes in collaboration with 85 farmers, producers, researchers, faculty members, artisans, and business leaders in the state of Morelos**.



SDGs:

12: Responsible consumption and production, 4: Quality education

Area/school:

Tec de Monterrey, PrepaTec

Type of initiative:

Academic projects

Leader:

Lilia de Jesús Villalba Almendra

Outstanding participants:

Joaquín Ramírez Ramírez, Fernando Obispo Gómez, Leticia Reyes Izquierdo, Juan Felipe Montaña García

Website:

<https://sites.google.com/tec.mx/semanasustentableprepatec23/home>



3.3 Climate actions Outstanding initiatives

A Campus without Waste

Through awareness campaigns, **A Campus without Waste** promotes environmental protection and the separation of waste. The initiative gave training sessions to students, faculty, and collaborators and on campus and facilitated the installation of containers marked with the type of waste, accompanied by an active campaign on social networks. Thanks to student coordination, the initiative contributed to **avoiding the use of 500 PET bottles, recycling 90 kilos of PET, collecting 30 kilos of material for recycling, 20 kilos of waste and/or trash, and 15 kilos of composted waste, in addition to rehabilitating a park by planting 50 trees.**

SDGs:

3: Good health and well-being, 13 Climate

Area/school:

Tecmilenio, Vice Rector of Campus Zona Centro

Type of initiative:

Student group

Leader:

Verónica López Mejía



Community land use

Is an initiative of the Scholarships with Purpose program at Tecmilenio's Chihuahua Campus. Its objective was the elaboration of an **integral plan for land management on the Monteverde**, communal lands in the municipality of Urique in the state of Chihuahua. The initiative also aimed at promoting the efficient and sustainable use of land and production activities in line with the region's characteristics. To prepare the plan, active community participation was encouraged in the management, conservation and restoration of natural resources, as well as in developing productive practices compatible with environmental preservation. In a similar manner, in collaboration with the community and local authorities, such as the coordinator of environmental services and the area of technical services and forestry of the communal land, a detailed study was completed to identify natural resources endemic to the communal land and to map them with greater clarity to detect the priorities in conservation and sustainable management. The student team participated in **meetings, workshops, and consulting activities organized by the group known as Sierra Madre Ecosystems and Environment.** The purpose was to involve the entire population of the communal lands in identifying the needs, defining the objectives, and elaborating environmental management strategies.

SDG:

15: Life on land

Area/school:

Tecmilenio, Director of the Institute of the Science, of Well-being and Happiness

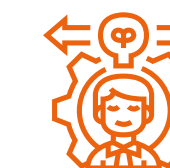
Type of initiative:

Entrepreneurship

Leader:

Ariana Samara Rodríguez Manríquez





3.4 Entrepreneurship with impact

“

Ever since its founding, Tecnológico de Monterrey has fostered a culture of entrepreneurship and innovation, with the purpose of educating outstanding participants who through their companies act as drivers of positive change. Promoting entrepreneurs leads to the creation of job opportunities, the generation of solutions for social and environmental challenges, and collaborations that optimize the exchange of information and resources. In this way, Tecnológico de Monterrey contributes to improving the quality of life for thousands of Mexicans.

Yoshiko Sakai Camacho, Manager of Exploration and Incubation at the del Institute of Entrepreneurship Eugenio Garza Lagüera, Tecnológico de Monterrey

”

The actions of **Entrepreneurship with impact** include initiatives directed to the support of entrepreneurship and micro enterprise as well as companies with a social focus. This section centers on initiatives in training, financing, and creating social enterprise.

89 initiatives were logged in the category. We emphasize the **support and training that 2,330 micro, small, and medium-sized companies received** at no cost or at a low cost for strengthening their capacities and incentivizing growth, innovation and productivity, as well as creating new business models. The following table shows the results attained by the Tec community related to Entrepreneurship with impact.

Results

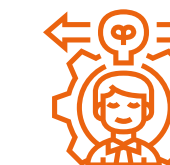
INDICATOR	NUMBER
Business leaders supported	4,399
Companies that received support/training	2,330
Companies that received financing	480
Companies created with support	76



Relationship with SDGs

The creation of economic value through support for entrepreneurship can act as a catalyzer for sustainable development by encouraging the generation of decent jobs, innovation, and sustainable economic growth. Through such projects, entrepreneurs address challenges related to sustainable economic growth with **SDG 1, SDG 4, SDG 8, SDG 9 and SDG 10.**





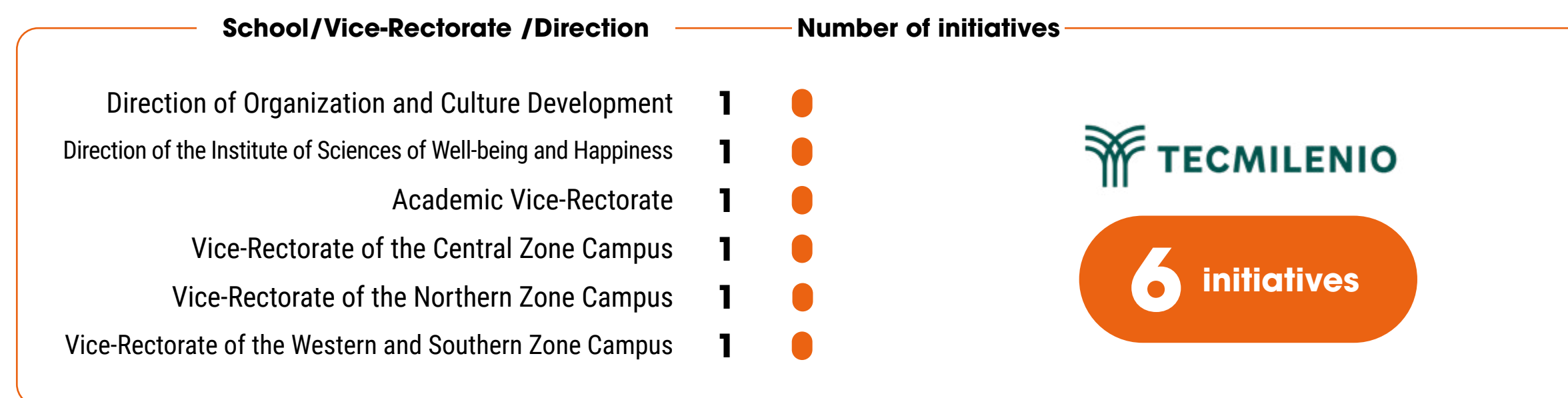
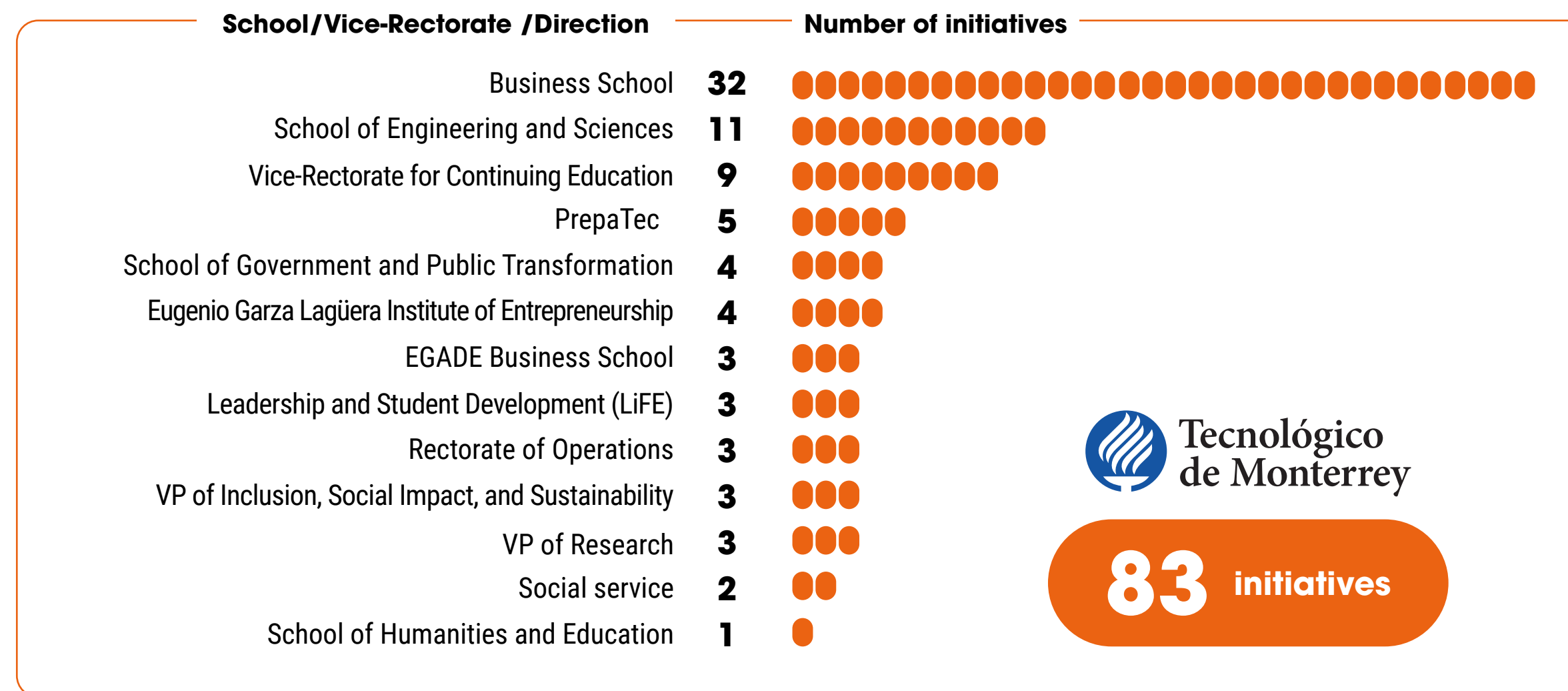
3.4 Entrepreneurship with impact

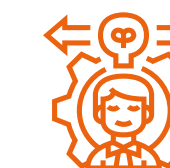
Types of initiatives implemented

# INITIATIVES	TYPE OF INITIATIVE
20	Academic projects
16	Entrepreneurship
15	Research
15	Social service
14	Institutional
5	Student group
4	Volunteering



Distribution of initiatives in Tecnológico de Monterrey





3.4 Entrepreneurship with impact Outstanding initiatives

The Empresarial Pymes SOS Development Center

Seeks to contribute to closing the gap in the access and development of digital competencies in micro, small, and medium-sized companies (MiPymes) in Mexico, in order to strengthen business. In addition to promoting the development of these skills, the Centro facilitates access to digital technology for computerized processes, and offers training sessions and consulting with experts and students from Tec de Monterrey, as well as specialized consulting in growth, innovation, productivity, competitiveness, and business sustainability. In 2022 and 2023 the Centro offered 16 digital training courses to 1,252 companies and business leaders and awarded financing to 400 companies, which resulted in the creation and or conservation of more than 1,900 jobs.

SDG:

8: Decent work and economic growth

Area/school:

Tec de Monterrey, Institute of Entrepreneurship Eugenio Garza Lagüera

Type of initiative:

Institutional/Operations

Leader:

Christian Hernando Salazar Mantilla

Outstanding participants:

Ángel Solís, Isabel Martínez, Jessica Sánchez

Website:

<https://www.instagram.com/pymes.sos/>

CATAL1.5°T

Is an initiative of the Institute of Entrepreneurship Eugenio Garza Lagüera, in collaboration with the German Agency for International Cooperation (GIZ). This initiative supports entrepreneurs in Latin America that are related to climate change and that have the potential to mitigate greenhouse gas emissions. The project includes assistance, mentoring, and economic resources for promoting and accelerating the entrepreneurs' growth and positioning in the market. At the time this report was sent to press, CATAL1.5°T had identified 10 startups in climate technology in Colombia, Argentina, Peru, and Mexico. These companies will receive the support mentioned above.

SDGs:

13: Climate action, 12: Responsible consumption and production

Area/school:

Tec de Monterrey, Institute of Entrepreneurship Eugenio Garza Lagüera

Type of initiative:

Entrepreneurship

Leader:

Felipe González Rosas

Outstanding participants:

Yoshiko Alicia Sakai Camacho, Rafael Lorenzo Guiñón

Website:

<https://emprendimiento.tec.mx/es/emprendimiento-climatico>

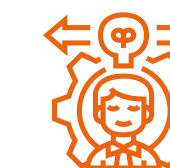


GRADUACIÓN PYMES SOS NACIONAL



Campus Ciudad de México





3.4 Entrepreneurship with impact Outstanding initiatives

Consultoría Tec

Is a student clinic that offers free, high-quality consulting in fiscal matters, accounting, and finance to Tec de Monterrey's internal and neighboring communities. The clinic contributes to promoting entrepreneurship and access to financial services by micro, small, and medium-sized companies as established in SDG 8.3. Through 250 personalized consulting sessions and 25 free courses, Consultoría Tec offered consulting and/or training to personnel from 18 companies, supported 15 business leaders, and granted financing to 5 companies, impacting more than 1,000 people from 2022 to 2023.

SDG:

8: Decent work and economic growth

Area/school:

Tec de Monterrey, Business School

Type of initiative:

Social service

Leader:

Miriam Ledesma Muciño

Outstanding participants:

Sara Barajas

Hecho en Coatzintla

Promotes local consumption in the municipality of Coatzinteco (in the state of Veracruz), in order to back and strengthen the families of artisans in the municipality. By promoting the local economy, Hecho in Coatzinteco supported businesses and small shops in the municipality. In collaboration with municipal leaders and authorities, the initiative provided free mentoring sessions, 4 in-person training sessions, coverage on social networks, participation in events featuring artisanry, and presentations at the most important community events. **Hecho en Coatzintla trained 5 companies and 10 business leaders from indigenous towns and communities in Coatzinteco (Veracruz).**

SDG:

8 Decent work and economic growth

Area/school:

Tecmilenio, Director of the Institute of the Science of Well-being and Happiness

Type of initiative:

Academic Project

Leader:

Pablo Adriel García Lugo





3.5 Social mobility

“

At Tecnológico de Monterrey, it is extremely important to contribute to social transformation. Therefore, we motivate young people with outstanding abilities by granting them academic scholarships that allow them to obtain the professional development that they deserve, so that they can become the change agents that Mexico needs. We are convinced, as Don Eugenio Garza Sada ensured, that “anything is possible with education”— the source of the relevance of continuing to support thousands of young people with these scholarships.

Miguel Ángel Valdez García, Director of Leaders of Tomorrow, Tecnológico de Monterrey

”

In order to contribute to social mobility and offer more opportunities to young people, regardless of their socioeconomic level, Tecnológico de Monterrey has two social transformation programs that have increased academic opportunities for Mexico's most talented young people in recent years: **Tomorrow's Leaders at Tec de Monterrey and Scholarships with**

Purpose at Tecmilenio. These two initiatives granted 400 complete academic scholarships.

This section lists more initiatives that support sectors of the population through other types of contributions, such as scholarships for training, transportation, and financing for participating in certain school activities.

Results

INDICATOR	NUMBER
Number of scholarships	400
Internal rate of return	53
Graduation rate	91%
Support for studies, transportation, and other expenses	27
Social mobility (decile)	10

Relationship with SDGs

Scholarships offer educational opportunities while promoting equity and inclusion. Their impact is significant for students as well as for society in general, as they aid in reducing economic inequalities, in strengthening professional competencies, and in improving social inclusion. In this manner, they contribute to compliance with **SDG 4, 8, and 10.**



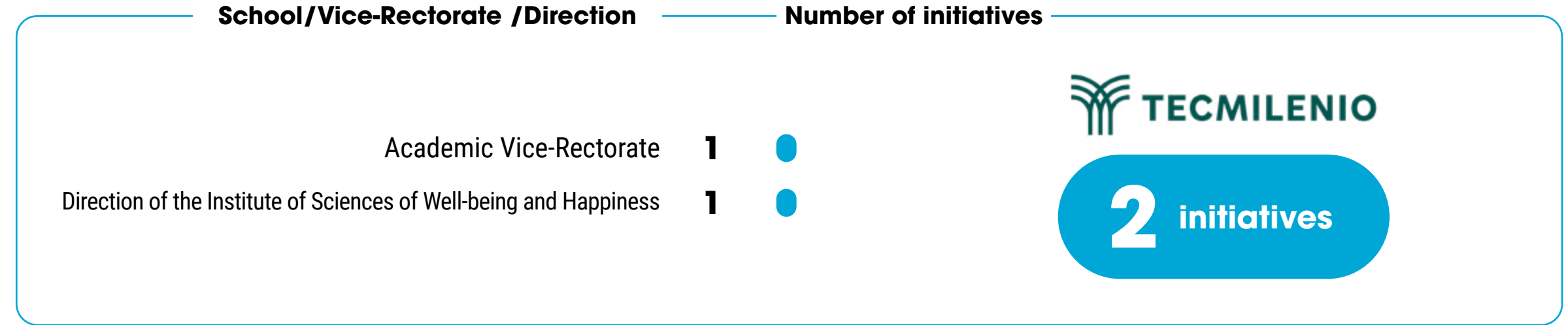
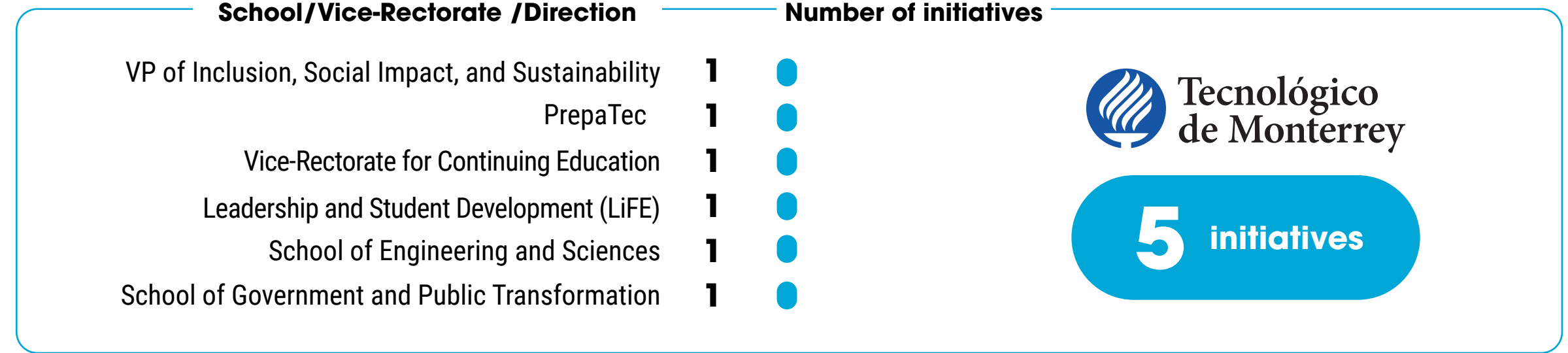
3.5 Social mobility



7
INITIATIVES



Distribution of initiatives in Tecnológico de Monterrey





3.5 Social mobility Outstanding initiatives

Leaders of tomorrow

Is a scholarship program that allows Tecnológico de Monterrey to accept highly talented students who show academic excellence and wish to transform reality. The program covers 100% of their tuition during their entire academic career. The scholarships are offered to young people from Mexico and other Latin American countries in order to attract the highest academic talent and prepare young people with knowledge and skills in an ecosystem of socioemotional education. . **In 2022 – 2023, the Leaders of tomorrow initiative granted 200 scholarships and obtained an internal rate of return of 53%**, in collaboration with allies from the public sector, foundations, and donors, in addition to contributions from SorteosTec and the alumni community.



SDG:

4: Quality education

Area/school:

Tec de Monterrey, VP of Inclusion, Social Impact, and Sustainability

Type of initiative:

Institutional/Operations

Leader:

Miguel Ángel Valdez García

Outstanding participants:

Gisela Loya, Jorge Luis Méndez Montoya, Rosa Elena Álvarez Tirado, Elizabeth Guevara Garza, Mariana Ortega Lankenau, Graciela Arroyo Lozano

Website:

<https://lideresdelmanana.itesm.mx/>

Scholarships with purpose

Is the most important institutional initiative in social mobility at Tecmilenio. Thanks to the alliances formed with leaders, companies, and the university, special 100% scholarships are granted to talented recipients who are committed to their community, have a great sense of reciprocity, and are looking for support to strengthen their competencies with a quality education. **In 2022 – 2023, Scholarships with Purpose had 200 scholarship recipients, with a graduation rate of 91% and an academic average of 90.** As part of their activities, young people receiving scholarships with purpose elaborated projects focused on SDGs, leading to an **impact on 14 SDGs and 8,900 people in the same period.**



SDG:

4: Quality education

Area/school:

Tecmilenio, Director of the Institute of the Science of Well-being and Happiness

Type of initiative:

Institutional/Operations

Leader:

Francisco Alejandro Suárez

Outstanding participants:

Olga Lidia Peña

Website:

<https://bcp.tecmilenio.mx/>



3.5 Social mobility Outstanding initiatives

Data science center

The **Data science center at the Center of research and impact of artificial intelligence for public value** seeks to optimize the use of data for improving public policy. To that end, it promotes solving relevant problems in an ethical manner, training students to develop solutions, transferring knowledge to organizations, and constructing an active community informed in the use of data science. The Center adapts effective solutions for public policy, assists in implementing tools in organizations, and offers scholarships for training the most outstanding students so that they continue to develop their skills in data science. **The Center granted 12 scholarships in 2022 and 2023 and made 30,000 hiring recommendations for possible job candidates.**

SDG:

16: Peace, justice and strong institutions

Area/school:

Tec de Monterrey, School of Government and Public Transformation

Type of initiative:

Research

Leader:

María Fernanda Alcalá Durand

Outstanding participants:

David Salomón Ake Uitz, Andrea Quintanilla Carranza, Elena Villalobos Nolasco, Adolfo Javier de Unanue Tiscareño

Website:

<https://egobiernoytp.tec.mx/es/investigacion/iniciativa-inteligencia-artificial/ciencia-datos>





3.6 Good health and well-being

“

At TecSalud, Tecnológico de Monterrey's health system, our mission is to contribute to the transformation of medical practice to prevent, diagnose, and treat illness through integral attention to patients. Offering medical services to our community has allowed us to contribute to improving individuals' quality of life, to strengthen our culture of well-being, prevention and longevity, and for health professionals to better address the needs and specific challenges of different communities.

Contributing medical services to the community is therefore an action for transforming current reality, which Tecnológico de Monterrey sees reflected in our sustainable development initiatives. I invite you to become familiar with them.

Dra. María Eugenia Díaz Sánchez, Medical Director of TecSalud

”

The health sector is of great relevance for Tecnológico de Monterrey. TecSalud offers an innovative patient-centered health system along with an innovative academic program for transforming health in Mexico. In addition to covering the work and commitment of the TecSalud community, this section on **Good health and well-being** includes social service initiatives of the institutions and students at Tec de Monterrey and Tecmilenio, which have led to results in the health sector and medical

services, whether through medical volunteers, office visits, procedures, therapies, and the donation and/or financing of prototypes.

Outstanding results have impacted **63,000 people, through 51,000 office visits and 3,500 free or low-cost surgeries** offered as part of the Integral Health Center of the TecSalud Foundation, in addition to the results shown below:

Results

INDICATOR	NUMBER
Office visits	51,105
Studies (laboratory, x-rays, other studies)	24,904
Surgeries	3,549
Psychological therapies	3,232
Mammograms	805
Procedures	757
Rehabilitation therapies	209
Volunteer medical personnel	170
Residents	95
Functional Prototypes	24

Relationship with SDGs

Health services are essential for complying with SDG 3. Strengthening health systems not only promotes adequate attention while fighting disease, but also improves the quality of life and reduces social inequalities, in this way contributing to other SDGs. Therefore, projects focused on strengthening health services support objectives are related to **SDG 1, 3, 5, 8 and 10**.





28
INITIATIVES

3.6 Good health and well-being

Types of initiatives implemented

# INITIATIVES	TYPE OF INITIATIVE
8	Social service
6	Academic projects
5	Volunteering
3	Student group
3	Institutional
2	Research
1	Entrepreneurship



Distribution of initiatives in Tecnológico de Monterrey

TecSalud Health Center Foundation	1		1 initiative
-----------------------------------	---	--	--------------

School/Vice-Rectorate /Direction	Number of initiatives		
PrepaTec	6		 18 initiatives
School of Engineering and Sciences	5		
School of Medicine and Health Sciences	5		
EGADE Business School	1		
Leadership and Student Development (LiFE)	1		

School/Vice-Rectorate /Direction	Number of initiatives		
Vice-Rectorate of the Northern Zone Campus	4		 9 initiatives
Direction of the Institute of Sciences of Well-being and Happiness	3		
Direction of Organization and Culture Development	1		
Academic Vice-Rectorate	1		



3.6 Good health and well-being Outstanding initiatives

Integral health center of the tecs salud foundation

The objective of the **Integral Health Center** is to contribute to addressing and solving the health problems of disadvantaged communities in the state of Nuevo León. The Center is a referent of social well-being thanks to the medical services it offers at affordable prices, with the quality, excellence, and sense of care of TecSalud. In addition to offering medical attention and well-being with state-of-the-art technology at optimal facilities, it adapts academic spaces for the medical and student community at Tecnológico de Monterrey. In 2022 and 2023, the Integral Health Center had 74 residents and 72 volunteer physicians. Along with the medical personnel from the Center and **TecSalud, they carried out 50,728 consultations, 24,429 lab tests and X-rays, and 804 mammograms, as well as 3,535 surgeries, 426 procedures, and 3,131 psychological therapies.**



SDG:

3: Good health and well-being

Area/school:

TecSalud, Integral Health Center of the TecSalud Foundation

Type of initiative:

Institutional/Operations

Leader:

Juan Homar Páez Garza

Outstanding participants:

María Guadalupe Grijalva Salazar

Website:

<https://www.tecsalud.mx/fundaciontecsalud>

Medical attention funds of the TecSalud Foundation

The **medical attention funds** of the TecSalud Foundation represent an alternative for vulnerable communities, by facilitating their access to health services, with the quality and excellence of the TecSalud health system, thanks to the funds' financing. **The medical attention funds** have helped the disadvantaged to attend to their health problems by offering free office visits, tests, procedures, and major surgeries, as well as medical and hospital care in the TecSalud facilities. **In 2022 and 2023, the medical attention funds facilitated access to medical services for more than 3,500 people.**

SDG:

3 Good health and well-being

Area/school:

TecSalud, Integral Health Center of the TecSalud Foundation

Type of initiative:

Volunteers

Leader:

María Guadalupe Grijalva Salazar

Website:

<https://www.tecsalud.mx/fundaciontecsalud>





3.6 Good health and well-being Outstanding initiatives

Initiative of education, diagnosis and attention to visual and mobility handicaps in marginalized communities

This initiative has the goal of supporting vulnerable communities that have a high incidence of handicaps. The initiative worked with a group of communities in the central region of the state of Veracruz, where the population suffers from a genetic orphan disease with a high index of mobility and visual problems. Molecular diagnosis was offered, along with training on community pathology, with the aid of health specialists and social support for improving the quality of life for people with handicapped family members. The services were offered free of charge, thanks to the help of volunteer personnel. In 2022 and 2023, the initiative received support from 8 volunteer physicians and **3 resident physicians, who performed 180 laboratory tests and X-rays, among other services.**



SDG:

3: Good health and well-being

Area/school:

Tec de Monterrey, School of Engineering and Science

Type of initiative:

Research

Leader:

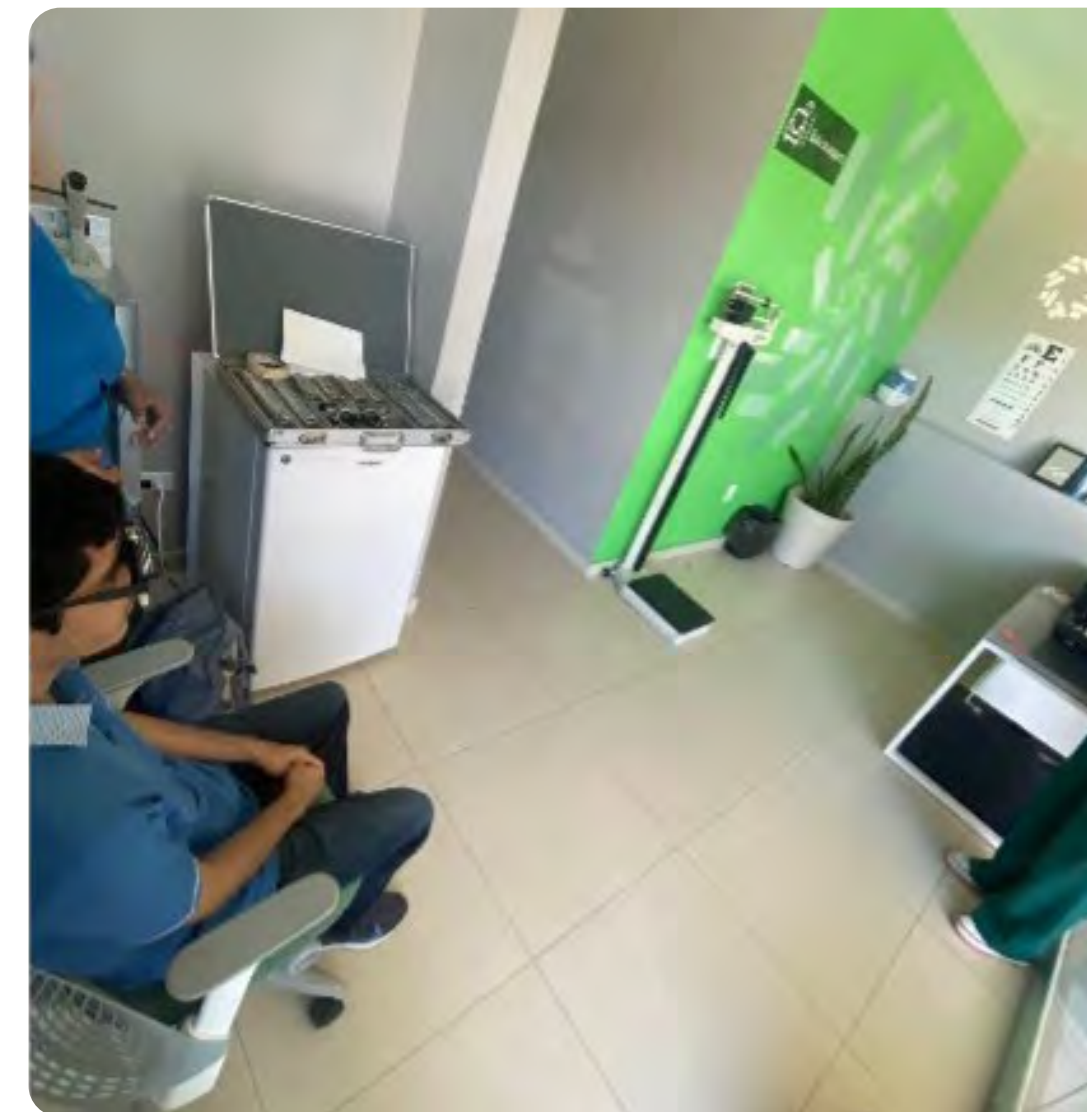
Jonathan Javier Magaña Aguirre

Outstanding participants:

Aranza Meza Dorantes, Vanessa Ruiz Esparza, Vianey Mundo Rivera, Paola Arciga

The visual health campaign at Tecmilenio

The visual health campaign at Tecmilenio focused on the visual health of collaborators and students at the Culiacan campus. Part of the campaign facilitated access to a diagnostic test of vision, and if required, to prescription glasses for improving the participants' visual health. **The campaign received support from 2 volunteer physicians who performed 47 vision acuity tests.**



SDG:

3: Good health and well-being

Area/school:

Tecmilenio, Director of the Institute of the Science of Well-being and Happiness

Type of initiative:

Social service

Leader:

Luis Enrique Olivas Murillo

Outstanding participants:

Ana Laura Romero





3.6 Good health and well-being Outstanding initiatives

FRENALA

FRENALA is an initiative that promotes renal health through programs that spread information about care and basic laboratory tests among different segments of the population of Monterrey and its metropolitan area. A clinical research protocol was developed and implemented for evaluating renal health and suggesting actions, through a guide, for improving the participants' renal health. The Initiative had 4 volunteer physicians who carried out 20 activities to promote health, **including laboratory tests, at no cost for participants in the protocol.**

SDGs:

3: Good health and well-being, 1: No Poverty

Area/school:

Tec de Monterrey, School of Medicine and Health Science

Type of initiative:

Research

Leader:

José Ascención Hernández Hernández

Outstanding participants:

Rosa del Carmen López Sánchez, María Teresa Sánchez Ávila, Liliana Sarmiento Ruiz, Hiram Jafet Rodríguez Martínez

Website:

<https://www.frenala.com/>

Fabrication of patient-specific anatomical models

The fabrication of patient-specific anatomical models for support in surgery and medical applications. The initiative supported the work of medical personnel and health professionals through the fabrication of anatomical models in materials designed to offer better diagnoses and treatment of illness. It also contributed with technology for facilitating the education of medical personnel, as well as providing medical devices and surgical treatments/protocols. Thanks to the work of 3 volunteer physicians and 1 resident, 13 clinical studies, surgeries, and procedures were carried out and 15 free functional prototypes elaborated for 13 elderly patients with chronic health problems in Monterrey's Zambrano Hellion hospital. In addition, anatomical models were sent to allied research centers in Brazil, Colombia, and Holland to facilitate the study of chronic endovascular disease.

SDG:

3: Good health and well-being

Area/school:

Tec de Monterrey, School of Engineering and Science

Type of initiative:

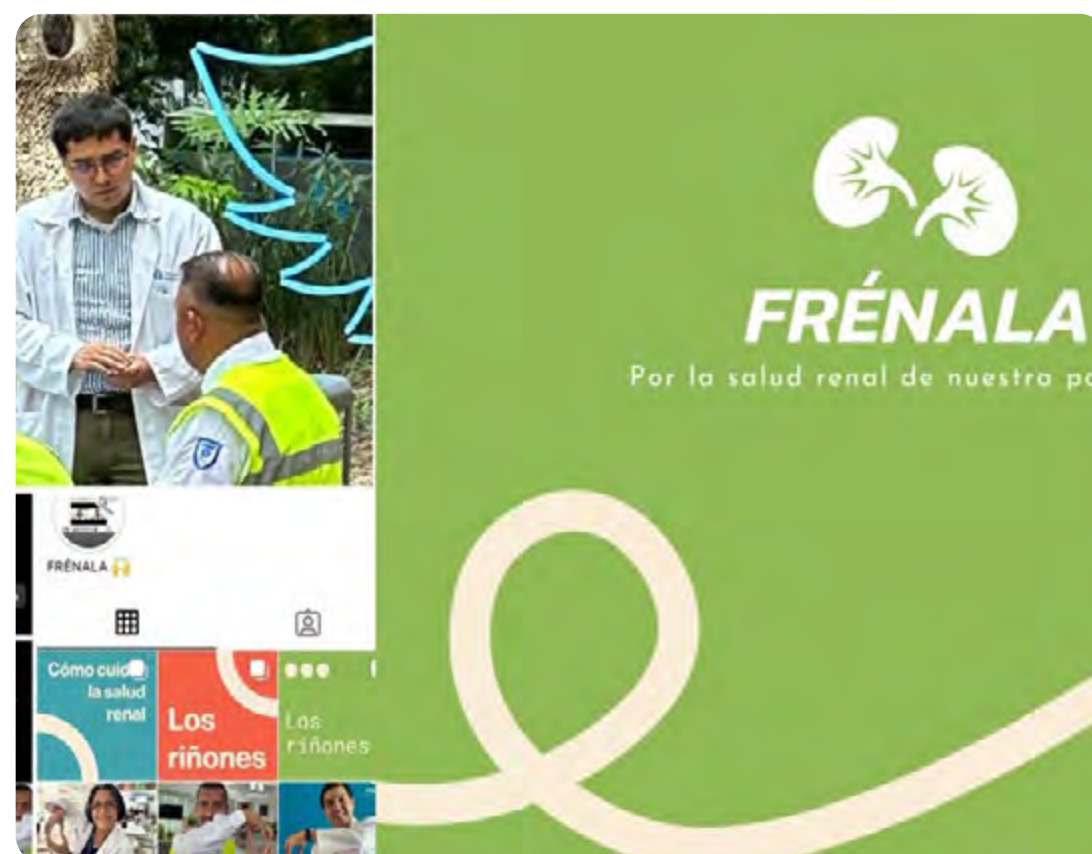
Research

Leader:

Héctor Alán Aguirre Soto

Outstanding participants:

Elnaz Hosseinzadeh





3.7 Accessible and sustainable spaces

“

A city's quality and effectiveness depend to a large degree on the quality, functionality, and sustainability of its public spaces. These spaces, accessible for all, must be designed to protect the environment and natural ecosystems. Public spaces are fundamental for the quality of life, the development of healthy communities, and environmental preservation. At Tec, we are working to improve the integral experience on our campuses and the quality of life outside of them, collaborating with neighbors and authorities for the positive transformation of surrounding areas, as we care for the environment and promote practices that benefit the community and local ecosystems.

José Antonio Torre, Center for the Future of Cities, Tecnológico de Monterrey

”

The actions of **Accessible and sustainable spaces create or improve equipment and public infrastructure such as libraries, streets, playing fields, spaces with educational and/or recreational purposes, gardens** and housing. We identified **56 initiatives** that had an impact on community spaces and infrastructure and reached **101,000 people. Children and teenagers were the two segments of the population**

that were most benefited by the creation and rehabilitation of 355 academic spaces.

We emphasize the creation of more than **140,000 thousand square meters of gardens and the rehabilitation of 1,787 square meters of green areas** with initiatives like Green Forest POSCO on Campus Tampico and Rethinking the Primavera Biosphere with a regenerative focus, on Campus Guadalajara.

Results

SPACE	CREATED	REHABILITATED
Garden (m ²)	142,680	1,787
Academic spaces	46	292
Housing	45	40
Recreational spaces	11	43
Parks	4	36
Playing fields	3	17
Libraries	2	11
Computer rooms	1	3
Streets (in kilometers)	-	5

Relationship with SDGs

The development of sustainable infrastructure is closely related to the construction and rehabilitation of spaces for offering essential services to the community, in addition to encouraging inclusion and community well-being. This focus promotes spaces that are secure, inclusive, and adapted to the needs of all and the emerging climate conditions. These projects **contribute to SDGs 6, 9, 11 and 13.**





3.7 Accessible and sustainable spaces

Types of initiatives implemented

# INITIATIVES	TYPE OF INITIATIVE
14	Academic projects
10	Social service
8	Institutional
7	Student group
7	Volunteering
6	Research
4	Entrepreneurship

Distribution of initiatives in Tecnológico de Monterrey

School/Vice-Rectorate /Direction	Number of initiatives
PrepaTec	10
School of Architecture, Art, and Design	8
School of Engineering and Sciences	6
Social service	5
Rectorate of Operations	4
Leadership and Student Development (LiFE)	3
Business School	2
School of Humanities and Education	1
VP of Inclusion, Social Impact, and Sustainability	1
VP of Talent and Experience	1

41 initiatives

School/Vice-Rectorate /Direction	Number of initiatives
Direction of the Institute of Sciences of Well-being and Happiness	6
Vice-Rectorate of the Northern Zone Campus	4
Academic Vice-Rectorate	3
Vice-Rectorate of the Central Zone Campus	2

15 initiatives



*Model of remediation and inclusive recycling.
 ** More than 250 volunteers.





3.7 Accessible and sustainable spaces Outstanding initiatives

Design for vulnerability

Design for vulnerability encompasses five hubs where architecture, art, and design students participated in interventions related to compost, an environmental laboratory, the installation of a solar panel in the central plaza, and slow filtration equipment for 24-hour access to drinking water, as well as participative designs with the communities of Nuevas Delicias, Julimes, and Pasodel Norte (in the state of Chihuahua). In 2022 and 2023, participative design and research projects were implemented with the community, with interventions in **1200 m² of gardens, 2 parks, and 9 classrooms in Chihuahua.**



SDGs:

12: Responsible consumption and production, 11: Sustainable cities and communities, 7: Affordable and clean energy, 4: Quality education, 6: Clean water and sanitation

Area/school:

Tec de Monterrey, School of Architecture, Art, and Design

Type of initiative:

Research

Leader:

Emanuele Giorgi

Outstanding participants:

Camilo Lozoya, Virginia Aceves, María Elena Martínez, Mauricio Flores

Website:

www.designforvulnerables.com

Submergible urban forest

The **submergible urban forest** attempts to control rainwater runoff as it promotes the replenishment of the water table through a rainwater reservoir next to Tec de Monterrey's Central Park on the Monterrey campus. As part of the development plan for Central Park, the decision was made to take advantage of the topography to generate a sunken area of **4,236 m² to capture and retain rainwater.** The submergible urban forest, located on the site of the old stadium, has 238 trees from 15 species surrounded by approximately **11,530m² of gardens.**

SDGs:

11: Sustainable cities and communities, 6: Clean water and sanitation

Area/school:

Tec de Monterrey, Rector of Operations

Type of initiative:

Institutional/Operations

Leader:

José Luis Graue Toussaint

Tecnológico de Monterrey
PARQUE CENTRAL
Hard Data

- 29,885 m² de superficie de terreno.
- 2,600 m² de construcción
 - a. Salón Polivalente = 228 m² área rentable
 - b. 6 Concesiones = 24 m² (145 m²)
 - c. Baños = 2 modos de baños (85 m²)
 - d. Cuartos de servicio | Tanques = 2,150 m²
- Inicio de Construcción: 15 de Enero de 2020
- Término de Construcción: Diciembre de 2021
- Árboles: 238 árboles
 - a. 15 especies
 - b. 11,530 m² de áreas ajardinadas
- Capacidades: 2,000-4,000 personas
 - a. Foro al aire libre = 800 espectadores aprox. Espacio = 640 m²
 - b. Explanada Verde = 3,000 usuarios aprox. Espacio = 2,450 m²
 - a. Área Lúdica = 500 usuarios aprox. Espacio = 1,848 m²
- Pistas: 4,782 m²
 - a. Ciclopista (asfalto) = 580 m²
 - b. Trotapista (terán) = 500 m²
- Espacios: 6 Secciones
 - a. Plaza Junto de la Vegas = 6,251 m²
 - b. Plataformas = 4,405 m²
 - c. Bosque Urbano = 4,236 m²
 - d. Explanada Verde = 5,530 m²
 - e. Área Lúdica | Plaza García Roel = 7,182 m²
 - f. Pabellón Comercial = 2,281 m²

* Las áreas incluyen sus respectivos andadores y cuartos de servicio.
* El pabellón comercial aún se encuentra en etapa de planeación.



3.7 Accessible and sustainable spaces Outstanding initiatives

The Mesa de Ramírez Community TV high school

The Mesa de Ramírez Community TV high school is an academic project that improved the facilities of the local TV high school in the state of Querétaro by creating **12 gardens, 1 park, and 1 classroom**, as well as **rehabilitating the library and another classroom**. The participating students benefited **23 new students in the community**, besides facilitating the TV high school's ability to enroll more students from the town of Mesa de Ramirez and neighboring communities. They addressed the problem of rural dropouts by fostering an educational setting for the discussion of topics like water scarcity and education in early childhood.



SDG:

11: Sustainable cities and communities

Area/school:

Tec de Monterrey, School of Architecture, and Design

Type of initiative:

Academic project

Leader:

Edmundo Palacios Machuca

Outstanding participants:

Azucena Vega Cabuto, Rodrigo González González

Website:

www.taacqro.com

Ecopet, Enactus Hermosillo

Ecopet, Enactus Hermosillo is an entrepreneurship initiative of the Vice Rector of Campus Zona Norte and National Attraction at Tecmilenio Campus Hermosillo. It has the objective of meeting the needs for tactile routes for people who are visually handicapped and/or blind, as well as recycling PET material or cork for creating these routes. **The initiative prepared 50 tactile routes for the community suffering from visual handicaps in Hermosillo, Sonora.**



SDGs:

10: Reduced inequalities,
11: Sustainable cities and communities

Area/school:

Tecmilenio, Vice Rector of Campus Zona Norte and Attraction National

Type of initiative:

Entrepreneurship

Leader:

Teresita Wendoline Rivera Martínez

Outstanding participants:

Luz Angélica Salazar Martínez, Blanca Zulma Pacheco Cañedo, Cristina Díaz Molina, Nefertri Hernández Acuña



3.8 Research with impact

“

The research that we carry out at Tec, characterized by an innovative and interdisciplinary focus, is essential for making progress in sustainable development, since it addresses the complex challenges of today's world with integral, transformative solutions

Feniosky Avelhermi Peña-Mora, Executive VP of Research and National Dean of Engineering and Science, Tecnológico de Monterrey.

”

Through the research work of professor researchers, products are generated and knowledge of high impact for innovation, entrepreneurship, and public policy is transferred. **147 research initiatives were identified as having social impact with a focus on SDGs**: the product of the work of our researchers on outstanding chapters and books, academic publications, articles, implemented projects, and patents.

To learn more about the academic research projects related to SDGs, the **VP of Research** maintains a platform that integrates all available information on the projects of Tec de Monterrey research, for each SDG: <https://operacionesdeinvestigacion.tec.mx/es/ods-en-investigacion>.

Results

INDICATOR	NUMBER
Academic publications (journals)	2,352
Research projects implemented	459
Articles	424
Books coordinated	134
Books published	127
Chapters in books published	85
Number of patents	25

Relationship with SDGs

Research drives compliance with all SDGs by generating innovation and technology that promote progress in key areas like health, education, the environment, climate change, and the formulation of informed public policies.



3.8 Research with impact



147
INITIATIVES

Types of initiatives implemented

# INITIATIVES	TYPE OF INITIATIVE
14	Academic projects
10	Social service
8	Institutional
7	Student group
7	Volunteering
6	Research
4	Entrepreneurship



Distribution of initiatives in Tecnológico de Monterrey

School/Vice-Rectorate /Direction	Number of initiatives
School of Engineering and Sciences	45
Business School	30
School of Architecture, Art, and Design	17
School of Government and Public Transformation	16
VP of Research	10
School of Humanities and Education	8
School of Medicine and Health Sciences	6
PrepaTec	5
VP of Research	3
Rectorate of Professional and Graduate Studies	2
VP of Inclusion, Social Impact, and Sustainability	2
EGADE Business School	1
Social service	1
VP of Strategic Projects	1



Tecnológico de Monterrey

147 initiatives





3.8 Research with impact Outstanding initiatives

Institute of Advanced Materials for Sustainable Manufacturing

The **Institute of Advanced Materials for Sustainable Manufacturing** has the objective of contributing to a carbon neutral economy through research, technological development, and entrepreneurship based on science and technology for creating new materials and sustainable manufacturing processes. Since its establishment in 2022, the Institute, through the researchers who are attached to it, has worked on designing high-technology manufacturing processes (5S) for accelerating and quickly escalating the production of advanced materials with a minimum impact on the environment. The result has been **1,872 academic publications (journals), 105 published books, 123 books coordinated, 24 projects implemented, and patents.**



SDGs:

9: Industry, innovation and infrastructure,
6: Clean water and sanitation

Area/school:

Tec de Monterrey, VP of Research

Type of initiative:

Research

Leader:

Arturo Molina Gutiérrez

Website:

<https://tec.mx/es/investigacion/instituto-materiales-avanzados-para-manufactura-sostenible>

Scientific publications in SCOPUS

Scientific publications in SCOPUS with an impact on SDGs 2023-2024 from the School of Business and EGADE Business School have the goal of aligning scientific production with SDGs so that the generated knowledge contributes to solving the most pressing challenges faced by humanity, while promoting social inclusion, innovation, and economic growth. This repertoire of scientific publications includes **142 academic publications (in journals), one published book, one coordinated book, and 30 articles related to sustainable development objectives.**



SDGs:

8: Decent and work and economic growth,
12: Responsible consumption and production

Area/school:

Tec de Monterrey, School of Business

Type of initiative:

Research

Leader:

Osmar Hazael Zavaleta Vázquez

Outstanding participants:

Sonia Monárrez, María Isabel Peña



3.8 Research with impact Outstanding initiatives

Laboratory of sustainability and climate change

This laboratory is committed to leading the industrial sector and the public sector to a more sustainable and resilient future. The researchers who work in the laboratory offer specialized consulting, develop innovative solutions, and create prototypes to address in an integral manner the current and future challenges of climate change in Mexico's western region. In addition, through applied research and the technological development of prototypes, they attempt to stay at the vanguard of knowledge, establishing strategic partnerships with actors from the industrial, social, and government sectors. The laboratory has presented **2 chapters in published books, 2 academic publications (in journals), 3 articles, and 4 implemented projects to reevaluate agroindustrial waste** through systems of circular bioeconomics, territorial mapping and the characterization of the currents of relevant waste in Mexico's western region, as well as offering solutions from the circular economy for the tequila industry.



SDGs:

15: Life on land, 6: Clean water and sanitation

Area/school:

Tec de Monterrey, School of Engineering and science

Type of initiative:

Institutional/Operations

Leader:

Misael Sebastián Gradilla Hernández

Outstanding participants:

Martín González, Christian García, Osiris Díaz, Diego Tuesta

Website:

<https://www.facebook.com/profile.php?id=100085939622505>

Nansen Clinic of Migration and Shelter

The **Nansen Clinic of Migration and Shelter attempts to generate sustainable actions** to respond to people's needs for legal and psychosocial attention, and integration in the context of mobility and shelters in Mexico, based on a clinical/legal model. The student volunteers developed projects to strengthen governments and organizations that defend migrants' rights, in addition to offering legal consulting to people in the context of mobility, regarding paperwork and government services. They also carried out applied research on the violations of human rights that migrants experience, as well as on government programs and initiatives. **In 2022 and 2023, 14 projects were implemented, impacting 262 people and supporting 8 organizations and institutions.**

SDGs:

10: Reduced inequalities, 16: Peace, justice and strong institutions

Area/school:

Tec de Monterrey, School of Social Science and Government

Type of initiative:

Volunteering

Leader:

Javier Contreras Arreaga

Outstanding participants:

Giovanni Daniel Ramírez, Irán Denisse Ruíz Ramírez, Mariana Grivel Herediam, Audrey Elizabeth Ceja Medina





139
INITIATIVES

3.9 Solidary action

“

At Tec de Monterrey, we comprehend that for society to address social, economic, and environmental challenges, in addition to having economic, scientific, and technological resources, we need to deploy a series of actions of a solidary nature that will allow us to put our personal talent and professional excellence at the service of others, especially for people and living creatures that are in a situation of vulnerability.

Pablo Ayala, Director of Social Impact, Tecnológico de Monterrey.

”

Solidary action encompasses efforts focused on collecting and delivering donations for covering the vulnerable population's basic needs. **139 initiatives** were identified, with an impact on approximately **197,000 people**. It needs to be emphasized that **73% of people in situations of vulnerability** have some type of physical handicap, whether visual, auditory, or related to mobility, or a psychosocial and/or intellectual handicap.

To ensure that solitary actions reached the people who most needed them, the work of **26,355 volunteers** was required, with approximately volunteer hours in total.

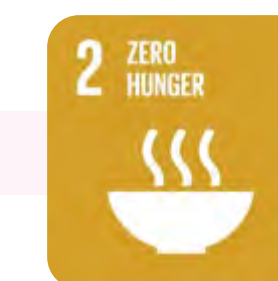
The following table shows the results of solitary action carried out in the Tec community. For example, we emphasize the collection and delivery of more than 118,000 grocery packages thanks to initiatives such as such as Corazón at Tecmilenio Cumbres and Manos solidarias - Student group HOPE at Campus Irapuato.

Results

INDICATOR	NUMBER
Grocery packages	118,198
Kilos of clothing	25,872
Meals distributed	11,551
Toys	6,704
Books	6,674
Blankets	785
Schools supported	178
Stoves	1

Relationship with SDGs

Meeting people's basic needs is fundamental for sustainable community development and reflects a commitment to the common good, guaranteeing that more individuals will have opportunities for growth. In this sense, the solitary action in these projects contributes to specific progress in **SDGs 1, 2, 3 and 11**.





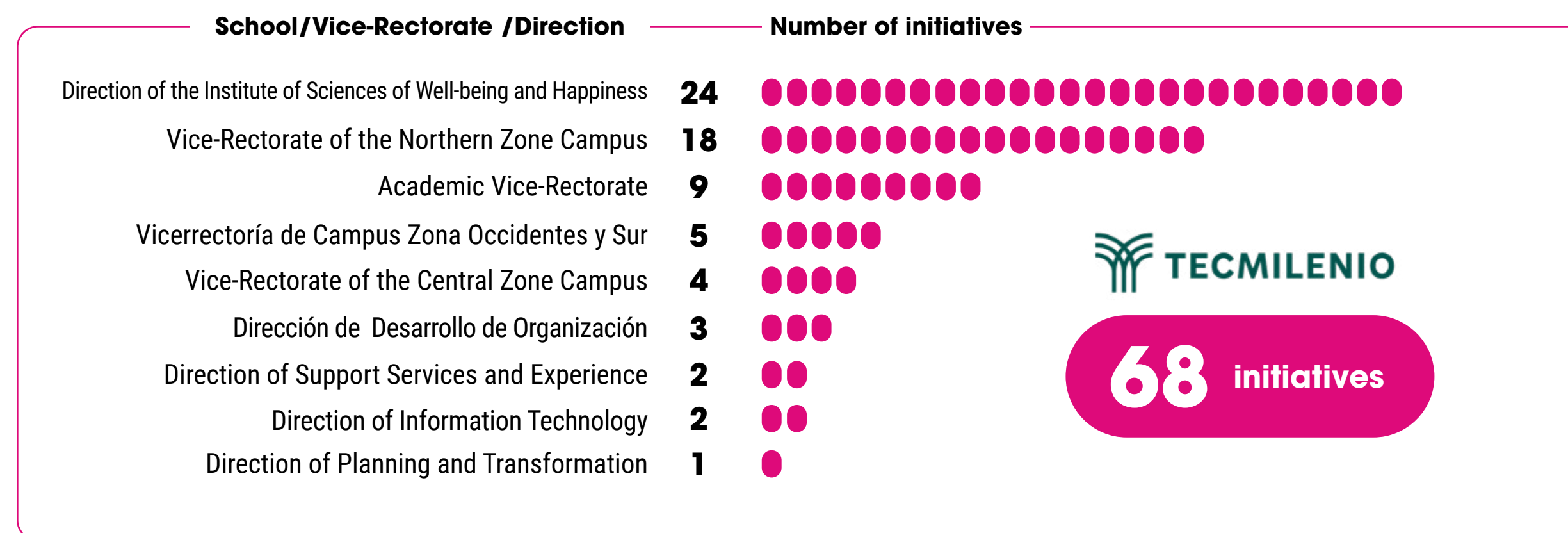
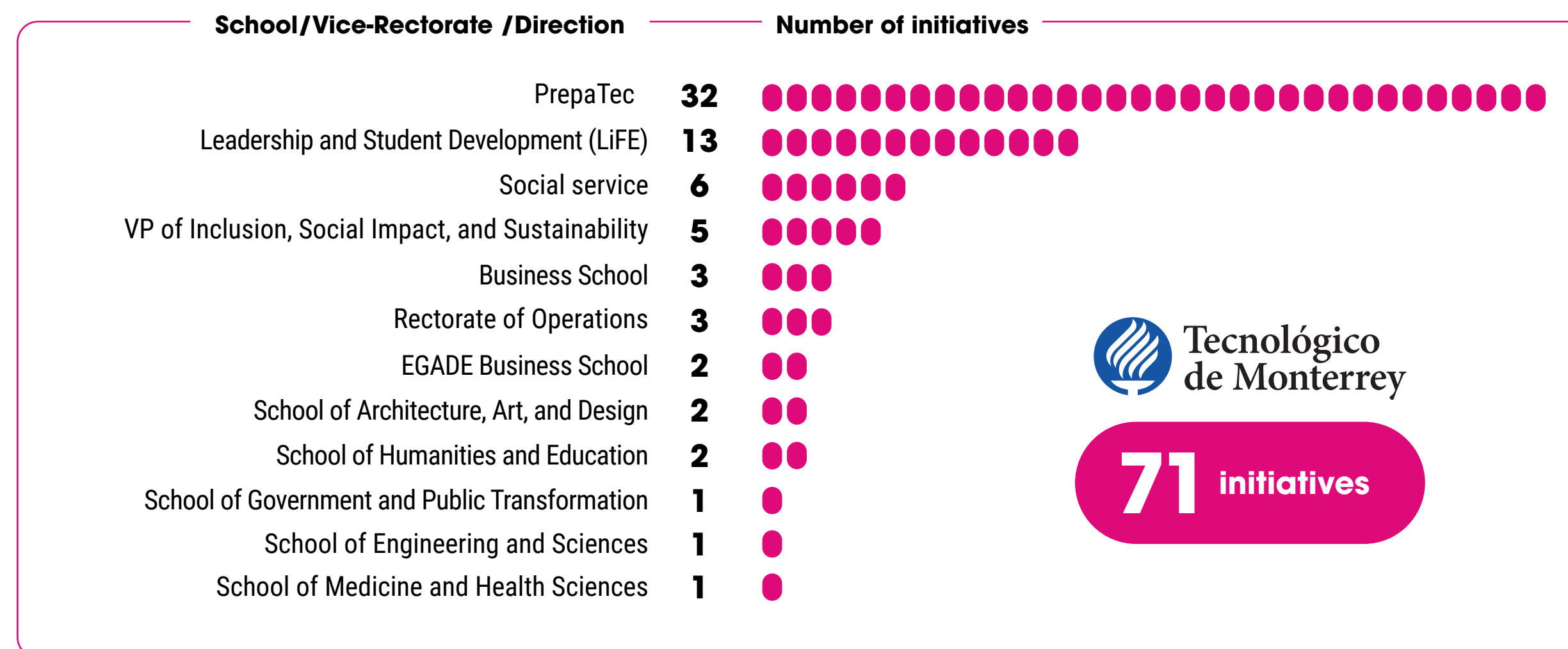
139
INITIATIVES

3.9 Solidary action

Types of initiatives implemented

# INITIATIVES	TYPE OF INITIATIVE
14	Academic projects
10	Social service
8	Institutional
7	Student group
7	Volunteering
6	Investigación
4	Entrepreneurship

Distribution of initiatives in Tecnológico de Monterrey





3.9 Solidary action Outstanding initiatives

Collection of donations for victims of hurricane Otis

The collection of donations for victims of hurricane Otis was the result of efforts by the Tecnológico de Monterrey community to support people affected by the hurricane's passage through the state of Guerrero. The donation of **5,446 social supports was achieved.**

- The commitment of student groups at **Campus Hidalgo (Acapulco Collection Center) and Campus Estado de Mexico (Corderos Imperiales)** was reflected in the delivery of 27 blankets, 423 grocery packages, and 15 kilos of donated clothing.
- In the case of **Tecmilenio**, the initiatives of **Colecta OTIS and Apoyemos a Acapulco**, also collected food for people affected by the hurricane. The two initiatives delivered 100 toys and 4,181 kilos of food.



SDGs:

1: No poverty, 2: Zero hunger, 3: Good health and well-being, 6: Clean water and sanitation, 17: Partnerships for the goals

Area/school:

Tec de Monterrey, Student Leadership and Training (LiFE), Rector of Operations; Tecmilenio, Vice Rector of Campus Zona Centro, Vice Rector of Academics

Type of initiative:

Student group, Institutional/Operations, Volunteers

Leader:

Miguel Ángel Hidalgo Zetter, Lourdes Hernández Soriano, María Fernanda Martínez Nieto, Ximena Contreras Ramos, Fernando López

Outstanding participants:

Luis Gerardo Félix Rocha, Fidel Martínez López, Juan Gerardo Padilla Saucedo, José de Jesús Beltran Nava, Lizeth Angélica Salazar Rueda, Eduardo Mejía, Gerardo Carrillo-Alvarado, Alexia Lemua Leal, Neyma Reynosa, Marco Jiménez

Zero hunger

In Mexico, 28.6 million people suffer from food poverty (CONEVAL, 2022); in other words, they are not able to satisfy their nutritional needs and food preferences to have an active and healthy life.

- The VP of Inclusion, Social Impact and Sustainability **coordinated the national strategy for student groups and collaborators to carry out** campaigns to collect food. **9,800 people have been impacted through the donation of 73,400 grocery packages** during the national campaign.
- In addition, at the campus level several projects in zero hunger have been carried out. For example, las **PrepaTec** schools at the campuses of **Sonora Norte, Valle Alto, Cumbres, Santa Catarina and Ciudad de Mexico**, collected and donated **5,058 grocery packages** for communities in the States of Sonora, Nuevo León, and in Mexico City.



SDGs:

1: No poverty, 2: Zero hunger, 4: Quality education

Area/school:

Tec de Monterrey, VP of Inclusion, Social Impact and Sustainability, PrepaTec

Type of initiative:

Institutional/Operations, Volunteers, Student group

Leader:

Carol Yaneth Corral López, Ana Laura Rovira, Andrés Díaz, Claudia Ordaz, Julio Morales, Cruz Verónica Gámez Hernández, Patricia Gollaz León, Sasha Jair Espinosa de Alba

Outstanding participants:

Claudia Cazare Navarro, Ximena Guadalupe Nevarez Rodríguez, María Teresa Villegas Bailon, Manuel Gómez, María Emilia Espejo, Yessika Arteaga, Jeannie Kukutschka, Jorge Daniel García, Kenia Uribe García, Paulina Salazar

Website:

<https://tec.mx/es/floreCIMIENTO-humano/voluntariado-tec/hambre-cero>

4. Closing remarks

In 2020, we began a project to become familiar with work in sustainable development at Tecnológico de Monterrey. **What began as a report on social initiatives has evolved toward greater comprehension of our community impact.** After publishing three editions of the report, we have progressed from documenting our initiatives to evaluating and broadening their scope and effectiveness.

This year, we have renovated the focus of our report: Although the United Nations sustainable development goals (SDGs) from the 2030 agenda continue to be our frame of reference, **we have restructured the report by categories of results.** This new perspective has allowed us to view the impacts of our actions more clearly, showing us how we have benefited numerous people and communities in Mexico by collaborating closely with allied institutions and organizations from diverse sectors and encouraging teamwork and innovation.

The results that we share in this report reflect our impact on the most vulnerable communities, in areas such as digital inclusion,

the distribution of educational materials, the improvement of spaces and infrastructure, environmental protection, and the provision of free or low-cost medical services, in addition to other actions.

Thanks to the commitment of the entire community and the presence of Tecnológico de Monterrey at the national level, in 2022 and 2023, actions in sustainable development reached more than 930,000 people through 851 initiatives and/or projects, depending on the joint work of approximately 129,000 members of our community, including students, faculty members, collaborators, alumni, and institutions allied with Tec de Monterrey, Tecmilenio, and TecSalud.

We are convinced that these figures of impact, along with the rest of the results presented in this report, generate positive effects, at times elusive, of the measurements. They leave a lasting mark, however, on the neediest communities. Our students, faculty members, and teams of collaborators are sensitive to realities other than their own, becoming inspired and committing to actions in favor

of change. In addition, our interactions help communities to become aware of their challenges and opportunities.

As we look toward the future, we realize that much remains to be done. As an institution and as individuals, we have the responsibility to continue working to ensure that no one remains behind, as we professionalize our initiatives to broaden the impact of our actions. This path is challenging, but as we show in this report, each effort contributes to reaching a goal and a result that is larger than we imagine.

We are a university with a global vision and a strong local commitment, oriented to technology and innovation, but always with a focus on the common good. We strive to be coherent in all institutional aspects, ranging from internal operations to governance and even to our form of community collaboration. Our commitment is to continue making progress with growing dedication, aware that our actions have the power to transform lives and build a future that is more fair and sustainable for all.



Inés Sáenz Negrete
VP of Inclusion, Social Impact
and Sustainability

Team responsible for the elaboration of this Report:

- **Cynthia Villarreal**, Director of Sustainable Development Initiatives and Partnership, VP of Inclusion, Social impact and Sustainability, Tecnológico de Monterrey
- **Paola Visconti**, Manager of Ruta Azul Partnership, Directorship of Sustainable Development and Partnership, VP of Inclusion, Social impact and Sustainability, Tecnológico de Monterrey;
- **Karina Ruiz**, Leader of Strategic Partnership, Directorship of Sustainable Development and Partnership, VP of Inclusion, Social Impact and Sustainability, Tecnológico de Monterrey;
- **Rossio Miranda**, Project Coordinator, U4C School of Government and Public Transformation, Tecnológico de Monterrey;
- **Sandra Medellín**, project coordinator, Continuing Education, Institute of Regional Development, School of Government and Public Transformation, Tecnológico de Monterrey;
- **Luis Enrique Portales**, Experimentation and Impact Measurement, Institute for the Future of Education, Tecnológico de Monterrey;
- **Mariajulia Martínez**, Leader of Education for Sustainable Development, Directorship of Sustainable Development and Partnership, VP of Inclusion, Social Impact and Sustainability, Tec de Monterrey;
- **Valeria Soto**, Coordinator of Evaluation and Integration of Initiatives, Directorship of Sustainable Development and Partnership, VP of Inclusion, Social Impact and Sustainability, Tecnológico de Monterrey;
- **María Medina**, Tec Trainee, Ruta Azul, VP of Inclusion, Social Impact and Sustainability, Tec de Monterrey;
- **Pablo Boyás**, Tec Trainee in Directorship of Sustainable Development and Partnership, VP of Inclusion, Social Impact and Sustainability, Tecnológico de Monterrey



Directory of sustainable development initiatives

A

Abasto Sostenible, Tec de Monterrey, Nacional, VP de Administración, **Martha Lorena Salas Dávila**: lorena.salasd@tec.mx

ABC del Freelance, Tec de Monterrey, Guadalajara, Escuela de Humanidades y Educación, **Jose Antonio Porcayo Domínguez**: pp.xkyo@tec.mx

Abejas en el Futuro, Tecmilenio, Puebla, Dirección del Instituto de Ciencias del Bienestar y Felicidad, **Litzy Mabel Coleote Torres**: al03052710@tecmilenio.mx

Accesibilidad Arquitectónica, su aplicación al diseño de espacios., Tec de Monterrey, Ciudad de México, Escuela de Arquitectura, Arte y Diseño, **Lilian Salazar Díaz**: lilian.salazar@tec.mx

Acciones de Mitigación de Emisiones de Gases de Efecto Invernadero y Eficiencia Energética, Tec de Monterrey, Nacional, Rectoría de Operaciones, **Víctor Gutiérrez Campos**: victorgc@tec.mx

Acciones de Polinizadores, Tec de Monterrey, Chiapas, PrepaTec, **Cindy Julieta Córdova Maza**: cindy.cordova@tec.mx

Acción Positiva, Tecmilenio, Nacional, Vicerrectoría Académica, **Fernando López González**: f.lopez@tecmilenio.mx

Acercatech, Tec de Monterrey, Hidalgo, PrepaTec, **Samuel Ruiz Ortiz**: sam.ro@tec.mx

Acopio de Víveres para Damnificados de Huracán Otis-Corderos Imperiales, Tec de Monterrey, Estado de México, Liderazgo y Formación Estudiantil (LiFE), **Miguel Angel Hidalgo Zetter**: mhidalgo@tec.mx

Acopio para el Asilo Corpus Christi - Women CEM, Tec de Monterrey, Estado de México, Liderazgo y Formación Estudiantil (LiFE), **Grupo Estudiantil Women**: wo.mencem@gmail.com

Activador de los Negocios Conscientes, Tec de Monterrey, León, Instituto de Emprendimiento Eugenio Garza Lagüera, **Paulina Ballesteros**: ballesterosp@tec.mx

Actividad Matemáticas y las Emociones., Tec de Monterrey, Santa Anita, PrepaTec, **Directora de Mentoría y Bienestar**: gaceves@tec.mx

Adiós a los Plásticos de un Solo Uso, Tec de Monterrey, Nacional, VP de Inclusión, Impacto Social y Sostenibilidad, **Jorge Zenil Alva**: jzenil@tec.mx

Administración del Portafolio Wellness de Cereales Para Kelloggs, Tec de Monterrey, Querétaro, Escuela de Negocios, **Gabriel Héctor Carmona Olmos**: gabriel.carmona.olmos@tec.mx

Agenda 2023 del Pacto Mundial, Tec de Monterrey, Nacional, VP de Inclusión, Impacto Social y Sostenibilidad, **Zinia Padilla Rodriguez**: ziniapadilla@tec.mx

Agreentec - Recuperación Agua de Climas Para Riego, Tec de Monterrey, Tampico, Servicio Social, **Hevenesier Paola Ruiz Gutierrez**: hevenesier.ruiz@tec.mx

Airtech Challenge, Tec de Monterrey, Monterrey, Instituto de Emprendimiento Eugenio Garza Lagüera, **Josue Omar Delgado Gutierrez**: josuedelgado@tec.mx

Alcanzando STEAM - Equipo de Robótica First (Stingbots 6702), Tec de Monterrey, Santa Anita, PrepaTec, **Ricardo Omar Carrera Manjarrez**: ricardo.carrera@tec.mx

Alfabetización Inicial Leo Leo, Tec de Monterrey, Monterrey, Escuela de Humanidades y Educación, **Yolanda Heredia Escorza**: yheredia@tec.mx

Alimentando Corazones, Tecmilenio, Tecmilenio Online, Dirección de Tecnologías de la Información, **Ahsly Paola Perez Benavidez**: ashly.x.perez@gmail.com

Alimentando Sonrisas, Tecmilenio, Las Torres, Dirección del Instituto de Ciencias del Bienestar y Felicidad, **Emilio Parra Pina**: al07003595@tecmilenio.mx

Alternative Circulations? Situating Policymaking, Decoloniality, and Urban Models Within Latin American Cities, Tec de Monterrey, Ciudad de México, Escuela de Arquitectura, Arte y Diseño, **Ryan Anders Whitney**: ryan.whitney@tec.mx

Amanalli Una Chinampa Urbana En El Siglo XXI, Tec de Monterrey, Santa Fe, Escuela de Humanidades y Educación, **Sofia Tayka Morales Vera**: tayka.morales@tec.mx

Amatl, Tecmilenio, Cuautitlán Izcalli, Dirección del Instituto de Ciencias del Bienestar y Felicidad, **Jose Antonio Aguilar Montalvo**: j.aguilar@tecmilenio.mx

Ambar Grupo Estudiantil, Tec de Monterrey, Toluca, Instituto de Emprendimiento Eugenio Garza Lagüera, **Leticia Telleria**: ltelleria@tec.mx

Amoillix- Hult Prize y Enactus, Tecmilenio, Puebla, Vicerrectoría de Campus Zona Centro, **Mariela Dolores Hernandez Peralta**: al02958463@tecmilenio.mx

Amoxtlitc. Milca Palomino Rodríguez., Tec de Monterrey, Irapuato, PrepaTec, **Milca Palomino Rodríguez A0135**: a01352687@tec.mx

Análisis de la Relación de las Prácticas de RSE con los ODS en Bolivia, Tec de Monterrey, Guadalajara, Escuela de Ingeniería y Ciencias, **Boris Christian Herbas Torrico**: boris.herbas@tec.mx

Análisis del Complejo Amilosa-Lípidos En Productos de Panificación, Tec de Monterrey, Monterrey, Escuela de Ingeniería y Ciencias, **Julián de la Rosa Millán**: juliandlrm@tec.mx

Apadrina una Escuela, Tec de Monterrey, Nacional, VP de Inclusión, Impacto Social y Sostenibilidad, **Karla Paulina Salazar**: paulina.salazar@tec.mx

Apaga tu Carro, Tec de Monterrey, Monterrey, PrepaTec, **Gabriela Lourdes Quijano Martínez**: gquijano@tec.mx

Apik - Grupo Estudiantil Vive de Prepa, Tecmilenio, Las Torres, Vicerrectoría de Campus Zona Norte y Atracción Nacional, **Patricio Marcelo Martínez Vega**: al03025086@tecmilenio.mx

Aplicación para el Desarrollo Sostenible, Tecmilenio, Puebla, Dirección del Instituto de Ciencias del Bienestar y Felicidad, **Cristian Giovany Xochipa Ortega**: al02948251@tecmilenio.mx

Apoyando Al Viejito, Tecmilenio, Cumbres, Dirección de Desarrollo de Organización y Cultura Tecmilenio, **Ernesto Eleazar Amaya Limones**: al02851477@tecmilenio.mx

Apoyemos A Acapulco, He For She, Tecmilenio, Cuautitlán Izcalli, Vicerrectoría de Campus Zona Centro, **María Fernanda Martínez Nieto**: mfmartinez@tecmilenio.mx

Apoyo A Fundación Yopez Ac, Tec de Monterrey, Querétaro, PrepaTec, **Margarita Pérez González**: mperezg@tec.mx

Apoyo Al Bienestar Infantil, Tecmilenio, Cumbres, Vicerrectoría de Campus Zona Norte y Atracción Nacional, **Hanna Ochoa Luna**: al02913146@tecmilenio.mx

Aprender Para Crecer, Tecmilenio, Puebla, Vicerrectoría Académica, **Jose Daniel Lopez Aparicio**: al02994820@tecmilenio.mx

Aprendiendo Con Alegria, Tecmilenio, Cumbres, Dirección del Instituto de Ciencias del Bienestar y Felicidad, **Vanessa Luevano Maldonado**: al02776008@tecmilenio.mx

Aprendiendo y Emprendiendo, Tecmilenio, Puebla, Vicerrectoría de Campus Zona Centro, **Patricia Moreno Yah**: al03053751@tecmilenio.mx

Aprendizajes Para Todos, Tec de Monterrey, Mixcoac, Escuela de Gobierno y Transformación Pública, **Marco Antonio Fernandez Martinez**: marco.a.fernandez@tec.mx

Aprovechamiento de Residuos de la Industria Mezcalera para la Extracción de Compuestos Bioactivos y Cultivo de Hongos Comestibles, Tec de Monterrey, Querétaro, Escuela de Ingeniería y Ciencias, **Aurea Karina Ramírez Jiménez**: aramirezi@tec.mx

Apru Indigenous Knowledges, Tec de Monterrey, Nacional, VP de Inclusión, Impacto Social y Sostenibilidad, **Natalia del Socorro Moreno Barbosa**: natalia.moreno@tec.mx

Apru Mentoring Women Program, Tec de Monterrey, Nacional, VP de Inclusión, Impacto Social y Sostenibilidad, **Natalia del Socorro Moreno Barbosa**: natalia.moreno@tec.mx

Aquatón-Consejo de Responsabilidad Social - Acción Social y Ciudadana, Tec de Monterrey, Querétaro, Liderazgo y Formación Estudiantil (LiFE), **Arnold Francisco Martínez Navarro**: arnold.mtz@tec.mx

Armandodespensas, Tecmilenio, Nuevo Laredo, Dirección del Instituto de Ciencias del Bienestar y Felicidad, **Olga Lidia Peña**: olipena@tecmilenio.mx

Arroyo Vivo, Modelo de Remediación y Reciclaje Inclusivo En Distritotec E Iniciativa Campana-Altamira, Tec de Monterrey, Monterrey, Rectoría de Operaciones, **Sheila Ivette Quintana Guerrero**: sheila.quintana@tec.mx

Artec, Tec de Monterrey, Estado de México, Servicio Social, **José Alfonso Aguilar Pérez**: a01745575@tec.mx

Arterapia, Tecmilenio, Cumbres, Vicerrectoría de Campus Zona Norte y Atracción Nacional, **Emilio Monsiváis Ayala**: al03039237@tecmilenio.mx

Aseguramiento de la Co-Creación de Valor - 202213, Tec de Monterrey, Nacional, Escuela de Negocios, **Lilia Artemisa Cortez Angulo**: lcortez@tec.mx

Aseguramiento de la Co-Creación de Valor - 202313, Tec de Monterrey, Nacional, Escuela de Negocios, **Lilia Artemisa Cortez Angulo**: lcortez@tec.mx

Asesoría A Mipymes, Tec de Monterrey, Hidalgo, Escuela de Negocios, **Giselle Rentería Núñez**: giselle@tec.mx

Asesorías Académicas del Grupo Estudiantil Sacbé, Tec de Monterrey, Eugenio Garza Sada, Liderazgo y Formación Estudiantil (LiFE), **Gemma Valeria Navarrete Montalvo**: A01199657@tec.mx

Asocia, Tecmilenio, Puebla, Dirección del Instituto de Ciencias del Bienestar y Felicidad, **Ariana Marlene Olivares Rojas**: al02937881@tecmilenio.mx

Asociación Nacional de Superación Personal A.C., Tec de Monterrey, Chihuahua, Servicio Social, **Liliana Ochoa**: lilianaochoa@tec.mx

Asociación Todos Contras El Bullying - Tecmilenio, Tecmilenio, Guadalupe, Dirección de Servicios de Apoyo y Experiencia, **Nikole Guadalupe Adame Rodríguez**: nikirodriguez2506@gmail.com

Assessing Decent Work In Strategic Alliances, Tec de Monterrey, Morelia, Escuela de Negocios, **Lilia Patricia López Vázquez**: lilia.lopezv@tec.mx

Assessing Effects Of Universal Design For Learning Strategies To Build Inclusive Classrooms In Medical School, Tec de Monterrey, Monterrey, Escuela de Humanidades y Educación, **Cristina Gehibie Reynaga Peña**: cristina.reynaga@tec.mx

Atención A Niños Migrantes y Jornaleros, Tec de Monterrey, Chihuahua, Escuela de Medicina y Ciencias de la Salud, **Dra. María Elena Martínez Tapia:** maria.elena.martinez@tec.mx

Atlas Crimen Mexico, Tec de Monterrey, Chihuahua, PrepaTec, **Iván Darío Herra Arvizo:** a01563155@tec.mx

Aulas Nuevas Cam 22, Tec de Monterrey, Cuernavaca, Servicio Social, **Alejandro Loza Pineda:** alejandro.loza@tec.mx

Ayuda Digna, Tecmilenio, Tecmilenio Online, Dirección de Desarrollo de Organización y Cultura Tecmilenio, **Verónica Pérez Pineda:** a02992191@tecmilenio.mx

Ayuda Para Todas, Tecmilenio, Cumbres, Vicerrectoría de Campus Zona Norte y Atracción Nacional, **Diego Garza Soto:** sotodiego1776@gmail.com

Ayudando a la Granja Hogar, Tec de Monterrey, Chihuahua, Servicio Social, **Liliana Ochoa:** lilianaocchoa@tec.mx

Ayudemos de Corazón, Tecmilenio, Cumbres, Dirección de Planeación y Transformación, **Giselle Iglesias Lerroux:** annlerroux@hotmail.com

B-Eco, Tec de Monterrey, Guadalajara, Liderazgo y Formación Estudiantil (LiFE), **Adolfo Moreno Luna:** adolfo.moreno@tec.mx

Bazar con Propósito, Tec de Monterrey, Saltillo, Servicio Social, **Yessica Fuentes Hernández:** yessica.fuentes@tec.mx

Bazar Navideño Para Mujeres Emprendedoras/ Grupo Estudiantil HeforShe, Tec de Monterrey, Esmeralda, Liderazgo y Formación Estudiantil (LiFE), **Alinka Muguette Guzmán Pardo:** alinka@tec.mx

Becas con Propósito, Tecmilenio, Las Torres, Dirección del Instituto de Ciencias del Bienestar y Felicidad, **Raúl Mendoza Sánchez:** raul_mendoza@tecmilenio.mx

Beyond Vision, Tec de Monterrey, San Luis Potosí, Escuela de Humanidades y Educación, **Diego Escobar:** a01613561@tec.mx

Biointellectus, Tec de Monterrey, Ciudad de México, Instituto de Emprendimiento Eugenio Garza Lagüera, **Ana Gabriela Arriaga:** anaarriaga@tec.mx

Bioven-Evaluación Comparativa de Escozul: Tren Analítico y Pruebas de Bioactividad, Tec de Monterrey, Monterrey, Escuela de Ingeniería y Ciencias, **Cesar Armando Puente Garza:** ca.puente@tec.mx

Bloque con Sentido Humano (CF2003B) Desarrollo de Arquitectura Contable, Tec de Monterrey, Nacional, Escuela de Negocios, **Rebeca M Garcia Villalobos:** rebeca.garcia@tec.mx

Bloque con Sentido Humano: Concept Art, Tec de Monterrey, Guadalajara, Escuela de Arquitectura, Arte y Diseño, **Sergio Palomino Gámez:** spalomino@tec.mx

Bloque Multidisciplinario con Sentido Humano, Tec de Monterrey, Morelia, Escuela de Negocios, **Lilia Patricia López Vázquez:** lilia.lopezv@tec.mx

Bloque Narrativa Documental (Con Sentido Humano), Tec de Monterrey, Querétaro, Escuela de Humanidades y Educación, **Jennifer Margain Salvador:** jmargains@tec.mx

Bluekali, Tec de Monterrey, Nacional, Instituto de Emprendimiento Eugenio Garza Lagüera, **Maria Jose Hernandez:** a01741804@tec.mx

Bluelab, Tec de Monterrey, Hidalgo, PrepaTec, **Samuel Ruiz Ortiz:** sam.ro@tec.mx

Bonobox, Tecmilenio, Toluca, Dirección del Instituto de Ciencias del Bienestar y Felicidad, **Daniela Anahi Alcantara Jaimes:** dany1anahi@gmail.com

Bosque Urbano Inundable, Tec de Monterrey, Monterrey, Rectoría de Operaciones, **José Luis Graue Toussaint:** jlgraue@tec.mx

Brecha 0 Digital-Avance 2030, Tec de Monterrey, Tampico, Liderazgo y Formación Estudiantil (LiFE), **Hevenesier Paola Ruiz Gutiérrez:** hevenesier.ruiz@tec.mx

Brecha Digital Cero, Tec de Monterrey, Monterrey, VP de Inclusión, Impacto Social y Sostenibilidad, **Carlos Bejos Acebo:** cbejos@tec.mx

Brilliant, Tec de Monterrey, Laguna, PrepaTec, **Ángeles Pardo Constantino:** A01234786@tec.mx

Business Ethics Certification In A Global Supply Chain, Tec de Monterrey, Morelia, Escuela de Negocios, **Juan Luis Ponce de León Ollivier:** juan.ponceo@tec.mx



Cada Kilito Cuenta, Tec de Monterrey, Puebla, Servicio Social, **Maribel Ángeles Ramírez:** m.angeles@tec.mx

Cadi Circular Economy Finland-Mexico, Tec de Monterrey, Querétaro, Escuela de Arquitectura, Arte y Diseño, **Adriana Rivas Madrigal:** arivasm@tec.mx

Cadi: Habilitadores de los ODS en la Formación Docente, Tec de Monterrey, Santa Fe, Escuela de Ciencias Sociales y Gobierno, **Mariajulia Martínez Acosta:** mariajuliam@tec.mx

Calidad de Vida al Paciente Oncológico, Tecmilenio, Cumbres, Dirección del Instituto de Ciencias del Bienestar y Felicidad, **Daniel Gerardo Tamez Martínez:** danieltamezmtz@hotmail.com

Cambio y Renovación de Luminarias en Arena Borregos., Tec de Monterrey, Santa Anita, PrepaTec, **José Alejandro Cárdenas Lozano:** jalejandro.cardenas@tec.mx

Caminemos Juntos, Tec de Monterrey, Monterrey, Instituto de Emprendimiento Eugenio Garza Lagüera, **Eugenia Berenice Bernal Acevedo:** A01284325@tec.mx

Campamento Descubre y Aprende, Tec de Monterrey, Monterrey, Liderazgo y Formación Estudiantil (LiFE), **Jorge Ayala Guerrero:** jjayala@tec.mx

Campaña con Sentido Humano, Tec de Monterrey, Tampico, PrepaTec, Blanca Edilia Vázquez Arcos: blanca.vazquezarcos@tec.mx

Campaña de Reciclaje Basura Electrónica por el Grupo Estudiantil CRS, Tec de Monterrey, Eugenio Garza Sada, Liderazgo y Formación Estudiantil (LiFE), **David Juan Villarreal Neira:** A01199136@tec.mx

Campaña de Reciclaje: Aprovechando Mis Residuos, Tec de Monterrey, Cuernavaca, PrepaTec, **Leticia Reyes Izquierdo:** l.reyes.i@tec.mx

Campaña de Salud Visual en Tecmilenio, Tecmilenio, Culiacán, Dirección del Instituto de Ciencias del Bienestar y Felicidad, **Luis Enrique Olivas Murillo:** al02813242@tecmilenio.mx

Campaña Luchando Contra La Deserción Escolar, Tec de Monterrey, Eugenio Garza Sada, Liderazgo y Formación Estudiantil (LiFE), **Gemma Valeria Navarrete Montalvo:** A01199657@tec.mx

Campus Madero- Open Campus, Tec de Monterrey, León, Escuela de Arquitectura, Arte y Diseño, **Zara Alexandra González Aguirre:** alexandra.glez@tec.mx

Campus Seguros para la Prevención de la Violencia de Género, Tec de Monterrey, Monterrey, VP de Inclusión, Impacto Social y Sostenibilidad, **Karla Urriola González:** karlaurriola@tec.mx

Campus Verde, Tecmilenio, Hermosillo, Vicerrectoría de Campus Zona Norte y Atracción Nacional, **María Fernanda Callejas Arenas:** fernandacallejas@tecmilenio.mx

Canal de Youtube de Innovación Educativa y Educación Digital del Tec de Mty, Tec de Monterrey, Nacional, Vicerrectoría de Asuntos Académicos, Facultad e Internacionalización, **Norma Angélica Lara Uribe:** nlara@tec.mx

Capacitación de Eventos Sostenibles - Tierra Joven (Grupo Estudiantil), Tec de Monterrey, Santa Catarina, Liderazgo y Formación Estudiantil (LiFE), **Jorge Rubén Castañeda Guadiana:** castaneda@tec.mx

Capítulos Estudiantiles HeforShe, Tecmilenio, Nacional, Dirección de Desarrollo de Organización y Cultura Tecmilenio, **Ilady Abril Torres Sánchez:** abriltorres@tecmilenio.mx

Caracterización de RSU, Tec de Monterrey, Nacional, Vicerrectoría de Educación Continua, **Martin López Méndez:** lopezmendez@tec.mx

Caracterización Nutricional de Formulaciones de Galletas, Tec de Monterrey, Monterrey, Escuela de Ingeniería y Ciencias, **Julián de la Rosa Millán:** juliandlrm@tec.mx

Carbon Removal, Tec de Monterrey, Monterrey, VP de Investigación, **Alejandro Montesinos Castellanos:** alejandro_montesinos@tec.mx

Carneros, Tec de Monterrey, Guadalajara, Liderazgo y Formación Estudiantil (LiFE), **Ricardo Baeza Mena:** rbaeza@tec.mx

Carrega Ganac-Tec de Monterrey, Tec de Monterrey, Sinaloa, Servicio Social, **Yujani Alejandra Morga Beltrán:** yujani.morga@tec.mx

CATAL1.5°T, Tec de Monterrey, Nacional, Instituto de Emprendimiento Eugenio Garza Lagüera, **Felipe Gonzalez Rosas:** felipegonzalezrosas@tec.mx

Cátedra Lapisa Primera Etapa: Colaboración en los Procesos de Soporte en Investigación y Desarrollo de Vacunas de Virus y Bacterias Ganaderas, Tec de Monterrey, Monterrey, Escuela de Ingeniería y Ciencias, **Cuauhtemoc Licon Cassani:** clicon@tec.mx

Celalmex, Tec de Monterrey, Puebla, Instituto de Emprendimiento Eugenio Garza Lagüera, **Manuel Calderón:** mcalderonl@tec.mx

Centro de Acopio-Acapulco, Tec de Monterrey, Hidalgo, Liderazgo y Formación Estudiantil (LiFE), **Ximena Contreras Ramos:** ximena.contreras@tec.mx

Centro de Apoyo Al Migrante (CAM)-Grupo Estudiantil, Tec de Monterrey, Santa Catarina, Liderazgo y Formación Estudiantil (LiFE), **Jorge Rubén Castañeda Guadiana:** castaneda@tec.mx

Centro de Ciencia de Datos (Pertenece al Centro de Investigación e Impacto de Inteligencia Artificial para el Valor Público), Tec de Monterrey, Mixcoac, Escuela de Gobierno y Transformación Pública, **María Fernanda Alcalá Durand:** fdurand@tec.mx

Centro de Desarrollo Empresarial Pymes SOS, Tec de Monterrey, Nacional, Instituto de Emprendimiento Eugenio Garza Lagüera, **Christian Hernando Salazar Mantilla**: csalazar@tec.mx

Centro de Primera Infancia, Tec Salud, TecSalud Hospital Zambrano Helliön, **Manuel Pérez Jiménez**: manperez@tec.mx

Centro de Salud Integral de la Fundación TecSalud, Tec Salud, Centro de Salud Integral de la Fundación TecSalud, **Juan Homar Páez Garza**: fundacion@tecsalud.mx

Centro de Sociabilización y Desarrollo Humanitario, Tec de Monterrey, Ciudad de México, Servicio Social, **Ana Gabriela Arriaga Ruiloba**: anaarriaga@tec.mx

Centro para la Innovación Social, Tec de Monterrey, Chiapas, Rectoría de Operaciones, **Martha Lucia Velázquez Diaz**: martha.velazquez@tec.mx

Centro Virtual de Aprendizaje, Tec de Monterrey, Monterrey, Escuela de Humanidades y Educación, **Ana Cecilia Torres González**: actorres@tec.mx

Certificación como Mejor Lugar para Trabajar LGBTQ+, Tec de Monterrey, Nacional, VP de Inclusión, Impacto Social y Sostenibilidad, **Zinia Padilla Rodríguez**: ziniapadilla@tec.mx

Certificación de Productos Éticos con el Medio Ambiente (Eco-Ethical Product Label), Tec de Monterrey, Morelia, Escuela de Negocios, **Juan Luis Ponce de León Ollivier**: juan.ponceo@tec.mx

Certificación para Obtener el Distintivo Bandera Ecológica, Tec de Monterrey, León, PrepaTec, **Víctor Javier Camarena Ibarra**: victor.camarena@tec.mx

Certificado En Economía Circular: La Estrategia de Negocio (Run 2), Tec de Monterrey, Monterrey, Egade Business School, **Carlos Scheel**: cscheel@tec.mx

Certificado En Economía Circular: La Estrategia de Negocio (Run1), Tec de Monterrey, Monterrey, Egade Business School, **Carlos Scheel**: cscheel@tec.mx

Certificado En Finanzas Para la Sostenibilidad (Run 1), Tec de Monterrey, Monterrey, Egade Business School, **Yenny Naranjo Tuesta**: yenny.naranjo@tec.mx

Certificado En Finanzas Para la Sostenibilidad (Run 2), Tec de Monterrey, Monterrey, Egade Business School, **Yenny Naranjo Tuesta**: yenny.naranjo@tec.mx

Certificado En Liderazgo Sustentable (Run 1), Tec de Monterrey, Monterrey, Egade Business School, **Rajiv Maher**: r.maher@tec.mx

Certificado En Liderazgo Sustentable (Run 2), Tec de Monterrey, Monterrey, Egade Business School, **Rajiv Maher**: r.maher@tec.mx

Certificado En Liderazgo Sustentable (Run 3), Tec de Monterrey, Monterrey, Egade Business School, **Rajiv Maher**: r.maher@tec.mx

Changemaker Fest, Tec de Monterrey, Guadalajara, Instituto de Emprendimiento Eugenio Garza Lagüera, **Anapaula Ocampo**: anapaula.ocuevas@tec.mx

Charlas de Dignidad Humana, Tec de Monterrey, Nacional, VP de Inclusión, Impacto Social y Sostenibilidad, **Perla Adriana Salinas Olivo**: pasalinas@tec.mx

Ciie: Track de Educación para el Desarrollo Sostenible, Tec de Monterrey, Monterrey, VP de Inclusión, Impacto Social y Sostenibilidad, **Luis Ricardo Fernández Carril**: lfernandezcarril@tec.mx

Cine Kixta, Tec de Monterrey, Nacional, Instituto de Emprendimiento Eugenio Garza Lagüera, **Jesús Sebastián Jaime Oviedo**: a01412442@tec.mx

Circularity Lab, Tec de Monterrey, Querétaro, Escuela de Arquitectura, Arte y Diseño, **Adriana Rivas Madrigal**: arivasm@tec.mx

Ciudad Magia y Tradición, Tec de Monterrey, Santa Fe, Servicio Social, **Dara Noemí Moreno Novoa**: dara.novoa@tec.mx

Ciudad Sostenible, Agua y Vida., Tec de Monterrey, Nacional, Servicio Social, **Carlos Dante Román López**: dante.roman@tec.mx

Clases Formativas en el DGETI Prepa Federal Impartidos por los Estudiantes de Bachillerato Internacional como parte de sus horas CAS., Tec de Monterrey, Monterrey, PrepaTec, **Melissa Andrea Palomo Ríos**: melissa.palomo@tec.mx

Club Amigos Teletón Acción Voluntaria-FETEC, Tec de Monterrey, Sonora Norte, PrepaTec, **M: B@gmail.com**

Clínica Nansen de Migración y Refugio. Escuela de Ciencias Sociales y Gobierno, Región Occidente., Tec de Monterrey, Guadalajara, Escuela de Ciencias Sociales y Gobierno, **Javier Contreras Arreaga**: javierc@tec.mx

Cogniportivo (Centro Cognitivo y Deportivo), Tecmilenio, Cuernavaca, Dirección del Instituto de Ciencias del Bienestar y Felicidad, **Aixa Benítez Cruz**: al03067613@tecmilenio.mx

Colecta Otis, Tecmilenio, Nacional, Vicerrectoría Académica, **Fernando López**: f.lopez@tecmilenio.mx

Colecta Por Huracán Otis, Tec de Monterrey, Monterrey, Rectoría de Operaciones, **Lourdes Hernández Soriano**: louhernandez@tec.mx

Colecta Útiles y Cobijas, Tecmilenio, Zapopan, Dirección del Instituto de Ciencias del Bienestar y Felicidad, **Olivas Castellanos Patricio Víctor Manuel**: patolivas1@gmail.com

Comité de Sostenibilidad Hyundai Wia Mexico, Tecmilenio, San Nicolás, Dirección del Instituto de Ciencias del Bienestar y Felicidad, **Azul Carolina Martínez Cabañas**: al02627398@tecmilenio.mx



Comités Consultivos de Diversidad, Equidad, Inclusión y Pertenencia., Tec de Monterrey, Nacional, VP de Inclusión, Impacto Social y Sostenibilidad, **Mayra Isel Rodríguez Garza:** mayraiselr@tec.mx

Comparative Lactic Acid Fermentation With Five Lactobacillus Strains Of Supernatants Made Of Extruded And Saccharified Chickpea Flour., Tec de Monterrey, Monterrey, Escuela de Ingeniería y Ciencias, **Sergio Othón Serna Saldívar:** sserna@tec.mx
Compartiendo Historias: Las Voces de Búhos, Tec de Monterrey, Zacatecas, PrepaTec, **Martha Alejandra Ramírez Alva:** martha.ramirezalva@tec.mx

Compartiendo La Navidad, Tec de Monterrey, Zacatecas, PrepaTec, **Zahira Amalia de la Fuente Valdez:** zfuentes@tec.mx

Composta Prepatec Santa Catarina de Tierra Joven, Tec de Monterrey, Santa Catarina, PrepaTec, **Ana Gaby Rodríguez del Bosque:** a01723547@tec.mx

Composta Tierra Joven, Tec de Monterrey, Santa Catarina, PrepaTec, **Ada Cecilia Bersosa Hernández:** acbersosa@tec.mx

COMPOSTATEC, Tec de Monterrey, Tampico, Servicio Social, **Hevenesier Paola Ruiz Gutiérrez:** hevenesier.ruiz@tec.mx

Concentración en Arte, Objeto y Moda, Tec de Monterrey, Querétaro, Escuela de Arquitectura, Arte y Diseño, **Mariana Maya López:** mmaya@tec.mx

Concurso de Humedales, Tec de Monterrey, Querétaro, Liderazgo y Formación Estudiantil (LiFE), **Erick Augusto Mentado Reyes:** a01274960@tec.mx

Conecta, Tecmilenio, Guadalajara, Vicerrectoría de Campus Zona Occidente y Sur, **Olcen Navyl Arciniega Orozco:** olcenorozco@gmail.com

Conectando Con Mujeres Empresarias, Tec de Monterrey, Saltillo, Instituto de Emprendimiento Eugenio Garza Lagüera, **Olga Lydia Martínez Cardona:** olgalydia.mtz@tec.mx

Conferencia Lecciones de la Pandemia para Lograr un Desarrollo Sostenible en América Latina, Tec de Monterrey, Santa Fe, Escuela de Ciencias Sociales y Gobierno, **Miguel Ruiz Cabañas Izquierdo:** miguel.ruizcabanass@tec.mx

Conferencia "Los Objetivos de Desarrollo Sostenible en el Tec de Monterrey", Tec de Monterrey, Santa Fe, Escuela de Ciencias Sociales y Gobierno, **Miguel Ruiz Cabañas Izquierdo:** miguel.ruizcabanass@tec.mx

Conferencias de Educación en Salud Prever, TecSalud, Centro de Salud Integral de la Fundación TecSalud, **María Guadalupe Grijalva Salazar:** fundacion@tecsalud.mx

Congreso Cambiando Historias, Tec de Monterrey, Eugenio Garza Lagüera, Liderazgo y Formación Estudiantil (LiFE), **Ana Elizabeth Cavazos Lazo:** eycavazos@tec.mx

Congreso CH del Grupo Estudiantil Cambiando Historias, Tec de Monterrey, Eugenio Garza Sada, Liderazgo y Formación Estudiantil (LiFE), **Cristopher Sebastián Garza Castillo:** A01199459@tec.mx

Congreso Herstory, Herstory, Tec de Monterrey, Eugenio Garza Lagüera, Liderazgo y Formación Estudiantil (LiFE), **Ana Elizabeth Cavazos Lazo:** elycavazos@tec.mx

Congreso SIL 2022, Tec de Monterrey, Morelia, Escuela de Negocios, **Rosalino Calderón Rodríguez:** rosalino@tec.mx

Conoce VIFAC, Tec de Monterrey, Monterrey, Servicio Social, **Kenya Dinorah Ruiz Martínez:** kenya.ruiz@tec.mx

Conociendo el Agua, Tec de Monterrey, Valle Alto, PrepaTec, **Iván Guibovich Prado:** ivanguibo@tec.mx

Conquista Digital: Estrategias Imparables Para el Éxito Personal., Tecmilenio, Querétaro, Vicerrectoría Académica, **Lucy Leslie Aguilera García:** al02916881@tecmilenio.mx

Conservatorio Educación Inclusiva, Tec de Monterrey, Estado de México, Escuela de Ciencias Sociales y Gobierno, **Angela Nicolas Antonio:** a01747340@tec.mx

Construcción de Eco Refugio Para Mujeres Víctimas de Violencia, Tec de Monterrey, Monterrey, Servicio Social, **Kenya Dinorah Ruiz Martínez:** kenya.ruiz@tec.mx

Construye tu Proyecto de Movilidad, Tec de Monterrey, Santa Fe, Servicio Social, **Dara Noemi Moreno Novoa:** dara.novoa@tec.mx

Consultoría Social, EMSO, Tec de Monterrey, San Luis Potosí, Escuela de Negocios, **Mariana Alejandra Cordova Contreras:** marianacordova@tec.mx

Consultoría de Determinación de Huella Gris y Huella de Transporte de Aguacate, Tec de Monterrey, Nacional, Vicerrectoría de Educación Continua, **Irma Hurtado Giles:** ihurtado@tec.mx

Consultoría Especializada para la Continuidad en la Implementación de Aqurating® y la Aplicación de Planes de Mejora en Organismos Operadores de Agua en México, Tec de Monterrey, Monterrey, Escuela de Ingeniería y Ciencias, **Jurgen Mahlkecht:** jurgen@tec.mx

Consultoría Estratégica México Tierra de Amaranto, Tec de Monterrey, Querétaro, Escuela de Negocios, **Claudia Ramírez Montoya:** cramirez@tec.mx

Consultoría para la Determinación de huella hídrica de producción y empaquetado de Aguacate, Tec de Monterrey, Guadalajara, Vicerrectoría de Educación Continua, **José Carlos Ibarra Orozco:** cibarra@tec.mx

Consultoría para la evaluación de las emisiones de partículas suspendidas y de su impacto estimado en la calidad del aire para CEMEX, Tec de Monterrey, Monterrey, Vicerrectoría de Educación Continua, **Martin López Méndez:** pezmendez@tec.mx



Consultoría Tec, Tec de Monterrey, Ciudad de México, Escuela de Negocios, **Miriam Ledesma Muciño**: mmucino@tec.mx

Contigo Avanza SMN (Santa María Nativitas), Tecmilenio, Toluca, Dirección del Instituto de Ciencias del Bienestar y Felicidad, **Lytzy Anely Jiménez Rosendo**: anely21jimenez@gmail.com

Contra Reloj, Frecuencia CEM, Tec de Monterrey, Estado de México, Escuela de Ingeniería y Ciencias, **Ana Paula Martínez Caldera**: a01747336@tec.mx

Controlled Drug Delivery In The Posterior Eye Through New Porous Implants, Tec de Monterrey, Monterrey, Escuela de Medicina y Ciencias de la Salud, **Judith Zavala Arcos**: judith.zavala@tec.mx

Conversaciones, Tecmilenio, Nacional, Vicerrectoría Académica, **Marco Antonio Jiménez Siller**: marcojs@tecmilenio.mx

Corazones Dando Esperanza, Tecmilenio, Cuernavaca, Dirección del Instituto de Ciencias del Bienestar y Felicidad, **Brandon Valdemar Rodríguez García**: brodriguezgarcia29@gmail.com

Corazón Verde, Tecmilenio, Villahermosa, Vicerrectoría de Campus Zona Occidente y Sur, **Carlos**: A103099113@tecmilenio.mx

Cosechando Bondad, Tecmilenio, Tecmilenio Online, Vicerrectoría Académica, **Fanny Odette Camacho Sandoval**: fanny.camacho2607@gmail.com

Creación de Material Didáctico para Enseñanza STEM en Niños de Escuelas de Educación Básica en Tlaxcala, Tec de Monterrey, Puebla, Escuela de Arquitectura, Arte y Diseño, **Marybeth Flores Vázquez**: mflore@tec.mx

Creando Un Lugar Seguro, Tecmilenio, Querétaro, Vicerrectoría Académica, **Daniela Aneth Pérez Gonzalez**: al03065286@tecmilenio.mx

Crece Camp, Tec de Monterrey, Chihuahua, Liderazgo y Formación Estudiantil (LiFE), **Ana Cristina Leyva Cavazos**: A011567135@TEC.MX

Crececamp, Tec de Monterrey, Zacatecas, PrepaTec, **Luis Gerardo Felix Rocha**: luis.felix@tec.mx

Creemos Leyendo, Tec de Monterrey, Hidalgo, Servicio Social, **Rosario Ramírez Bonilla**: rosario.ramirez@tec.mx

Creemos Leyendo Digital, Tec de Monterrey, Hidalgo, Escuela de Negocios, **Rosario Ramírez Bonilla**: rosario.ramirez@tec.mx

Creemos Conciencia, Tecmilenio, Querétaro, Vicerrectoría Académica, **Luis Rodolfo Luckie Córdoba**: al02878094@tecmilenio.mx

Crianza y Dinero, Tec de Monterrey, Santa Anita, PrepaTec, **Alejandra González Gutiérrez**: ale_gonzalez@tec.mx

CRIT en el Tec., Tec de Monterrey, Sonora Norte, PrepaTec, **Darío Brau Alvarado**: dariobrau@tec.mx

Congreso Especializado En Inclusión Educativa, Tec de Monterrey, Estado de México, Liderazgo y Formación Estudiantil (LiFE), **Blanca Patricia Gollaz León**: pgollaz@tec.mx

Cuando El Hilo Se Hace Red: 80 Años del Paso de las Mujeres En El Tec de Monterrey, Tec de Monterrey, Nacional, VP de Inclusión, Impacto Social y Sostenibilidad, **Perla Adriana Salinas Olivo y Ana Lucia Macias Chu**: pasalinas@tec.mx

Cuentos Cortos Bilingües para la Promoción de una Segunda Lengua en Nivel Básico., Tec de Monterrey, Esmeralda, PrepaTec, **José Enrique Gutiérrez Escalante**: enrique.g.escalante@tec.mx

Cuerpo Sano En Mente Sana - (Proyecto Académico), Tecmilenio, Las Torres, Vicerrectoría de Campus Zona Norte y Atracción Nacional, **Alexa Aketzaly Meléndez Garza**: AL02759794@tecmilenio.mx

Cuidemos Nuestra Escuela, Tecmilenio, Las Torres, Dirección del Instituto de Ciencias del Bienestar y Felicidad, **Citlali Dexire Fuentes Leal**: Al03049193@tecmilenio.mx

Cultura Financiera, Tec de Monterrey, Guadalajara, Escuela de Negocios, **Carlos García Ochoa**: cgarcia.ochoa@tec.mx

Cultura Financiera, Tec de Monterrey, Guadalajara, Escuela de Negocios, **María Enriqueta Guadalupe Martínez Galindo**: queta@tec.mx

Cultura Financiera - 202211, Tec de Monterrey, Nacional, Escuela de Negocios, **Lorenzo Cázarez Sánchez**: lcazare@tec.mx

Cultura Financiera - 202311, Tec de Monterrey, Nacional, Escuela de Negocios, **Lorenzo Cázarez Sánchez**: lcazare@tec.mx

Cuwi, Tec de Monterrey, Monterrey, Instituto de Emprendimiento Eugenio Garza Lagüera, **Valeria Pérez Alonso**: A00833973@tec.mx

Dale un Respiro al Mundo, Tecmilenio, Tecmilenio Online, Vicerrectoría Académica, **Iván Enrique Rodríguez Estrada**: rdzivanenrique@gmail.com

De Corazón a Corazón, Tecmilenio, Tecmilenio Online, Dirección del Instituto de Ciencias del Bienestar y Felicidad, **No Aplica**: al03072829@tecmilenio.mx

Decarbonization Pathway for the Cement Industry through the Utilization Of CO2 for the Obtention of Methanol Through Thermal Catalytic Processes, Tec de Monterrey, Monterrey, VP de Investigación, **Alejandro Montesinos Castellanos**: alejandro_montesinos@tec.mx

Deep Cognitive Artist: La Neurociencia y y La Neuroarquitectura en Entornos Virtuales, Tec de Monterrey, Ciudad de México, Escuela de Arquitectura, Arte y Diseño, **Juana Isabel Méndez Garduño**: isabelmendez@tec.mx

Defensa Personal, Tecmilenio, Toluca, Dirección del Instituto de Ciencias del Bienestar y Felicidad, **Rodrigo Cárdenas Enríquez**: al02844233@tecmilenio.mx

Dejando Huella, Tecmilenio, Cumbres, Vicerrectoría de Campus Zona Norte y Atracción Nacional, **Erick Daniel Cervantes Lara**: AL03029388@tecmilenio.mx

Del Jardín a tu Mesa, Tecmilenio, Mérida, Vicerrectoría Académica, **Yissel Angelica Canche Pérez**: langeica.yissel@gmail.com

DELYM, Tecmilenio, Mazatlán, Vicerrectoría Académica, **Estrella Cecilia Rodríguez Pérez**: estrellastar936@gmail.com

Desafío Digital Por Vaqueros del Noreste, Tecmilenio, Cumbres, Dirección de Desarrollo de Organización y Cultura Tecmilenio, **Mariana Delfín Olea**: al02919322@tecmilenio.mx

Desarrollando Competencias Sustentables a través del Aprendizaje Basado En Retos, Tec de Monterrey, Ciudad de México, Escuela de Ingeniería y Ciencias, **Jorge Membrillo Hernández**: jmembrillo@tec.mx

Desarrollando la Consciencia en los Negocios En Las Pymes, Tec de Monterrey, Morelia, Escuela de Negocios, **Lilia Patricia López Vázquez**: lilia.lopezv@tec.mx

Desarrollo de Competencias en Inteligencia Competitiva y Tecnológica, Tec de Monterrey, Monterrey, Escuela de Ingeniería y Ciencias, **Marisela Rodríguez Salvador**: marisrod@tec.mx

Desarrollo de Dispositivo Médico para Evaluar las Terapias de Rehabilitación, Tec de Monterrey, Guadalajara, Escuela de Ingeniería y Ciencias, **Rita Q. Fuentes Aguilar**: rita.fuentes@tec.mx

Desarrollo de Materiales Sustentables para Reducción de la Huella de Carbono y y Cero Desechos, Tec de Monterrey, Monterrey, Escuela de Ingeniería y Ciencias, **Alex Elías Zúñiga**: aelias@tec.mx

Desarrollo de Políticas Públicas Efectivas de Economía Circular, Tec de Monterrey, Monterrey, Escuela de Ciencias Sociales y Gobierno, **Nicolas Pierre Foucras**: nicolas.foucras@tec.mx

Desarrollo de Productos Con Materiales de Reciclado, Tec de Monterrey, Querétaro, Escuela de Arquitectura, Arte y Diseño, **Alejandro Acuña López**: aacuna@tec.mx

Desarrollo de Una Plataforma de Información y Comunicación Pública del Monitoreo de la Calidad del Agua de los Cuerpos de Agua Superficiales de Jalisco y Desarrollo de Estrategias de Análisis de Tendencias y Modelos Predictivos, Tec de Monterrey, Guadalajara, Escuela de Ingeniería y Ciencias, **Misael Sebastian Gradilla Hernández**: msggradilla@tec.mx

Design For Vulnerables - Agricultural Hub, Tec de Monterrey, Chihuahua, Escuela de Arquitectura, Arte y Diseño, **Emanuele Giorgi**: egiorgi@tec.mx

Design For Vulnerables - Environmental Hub, Tec de Monterrey, Chihuahua, Escuela de Arquitectura, Arte y Diseño, **Emanuele Giorgi**: egiorgi@tec.mx

Design For Vulnerables - Mobility Hub, Tec de Monterrey, Chihuahua, Escuela de Arquitectura, Arte y Diseño, **Emanuele Giorgi**: egiorgi@tec.mx

Design For Vulnerables - Tech Hub, Tec de Monterrey, Chihuahua, Escuela de Arquitectura, Arte y Diseño, **Emanuele Giorgi**: egiorgi@tec.mx

Design For Vulnerables - Water Hub, Tec de Monterrey, Chihuahua, Escuela de Arquitectura, Arte y Diseño, **Emanuele Giorgi**: egiorgi@tec.mx

Developing Soft Skills In Engineering Students Through The Design And Production Of Educational Materials For Inclusion, Tec de Monterrey, San Luis Potosí, Servicio Social, **Prof. José Manuel Olais Govea**: olais@tec.mx

Development Of A Passive Sampler For Early Warning Systems To Guarantee Food Security During The Production And Distribution., Tec de Monterrey, Monterrey, VP de Investigación, **Juan Eduardo Sosa Hernandez**: eduardo.sosa@tec.mx

Development Of Smart Edible Coating For The Preservation Of Berries, Tec de Monterrey, Monterrey, VP de Investigación, **Reyna Berenice González González**: reyna.g@tec.mx

Dia MUN y MUNMX, Tec de Monterrey, Hidalgo, PrepaTec, **Juanita Salomón Orea**: jsalomon@tec.mx

Diagnosis And Multimodal Prognosis Of Breast Cancer, Tec de Monterrey, Monterrey, Escuela de Medicina y Ciencias de la Salud, **José Gerardo Tamez Peña**: jose.tamezpena@tec.mx

Dialogantes, Tec de Monterrey, Guadalajara, VP de Inclusión, Impacto Social y Sostenibilidad, **Ariadna Ramirez Garagorri y Viviana Ortiz Meillon**: ariadnarmz@tec.mx

Dibujando Sueños, Tecmilenio, Cuernavaca, Dirección del Instituto de Ciencias del Bienestar y Felicidad, **Martín Antonio Joaquín Landa**: antony_joaquin12@hotmail.com

Difundiendo Pame Kids., Tecmilenio, Cumbres, Vicerrectoría de Campus Zona Norte y Atracción Nacional, **Octavio Hernández Reyna**: al02909765@tecmilenio.mx

Digieduhack Nacional, Tec de Monterrey, Nacional, Escuela de Negocios, **Jan Rehak**: janrehak@tec.mx

Diplomado En Calidad Ambiental, Grupo Bal, Tec de Monterrey, Monterrey, Vicerrectoría de Educación Continua, **Martin López Méndez**: lopezmendez@tec.mx

Diplomado en Desarrollo Sostenible: Herramientas Didácticas para la Acción Climática, Tec de Monterrey, Monterrey, Vicerrectoría de Educación Continua, **Carla María Lilia Diez de Marina Salcedo**: cdiez@tec.mx

Diplomado en Desarrollo Sostenible: Herramientas Didácticas para La Acción Climática, Tec de Monterrey, Nacional, Vicerrectoría de Educación Continua, **Carla María Lilia Diez de Marina Salcedo**: cdiez@tec.mx

Diplomado en Desarrollo Sostenible: Herramientas Didácticas para la Acción Climática Como Línea de Acción en la Implementación del Protocolo Verde., Tec de Monterrey, Nacional, Escuela de Humanidades y Educación, **Ana Cecilia Torres González**: actorres@tec.mx

Diplomado para la Formación de Líderes de Energía 23, Tec de Monterrey, Monterrey, Vicerrectoría de Educación Continua, **Martin Lopez Mendez**: lopezmendez@tec.mx

Diseñado Identidades - FETEC, Tec de Monterrey, Sonora Norte, Liderazgo y Formación Estudiantil (LiFE), **Alejandra Jerónimo Campos**: A01254279@tec.mx

Diseñando para ellas, Tecmilenio, Cumbres, Vicerrectoría de Campus Zona Norte y Atracción Nacional, **Rodrigo Vázquez Navarrete**: Al03063039@tecmilenio.mx

Diseño de Accesorios Personalizados Usando Impresión 3D Para Reducir el Consumo de Combustible de Vehículos Pesados, Tec de Monterrey, Guadalajara, Escuela de Ingeniería y Ciencias, **Armando Román Flores**: armando.roman@tec.mx

Diseño de Producto, Tec de Monterrey, Querétaro, Escuela de Arquitectura, Arte y Diseño, **Adriana Rivas Madrigal**: arivasm@tec.mx

Diseño de Productos para la Tercera Edad, Tec de Monterrey, Monterrey, Escuela de Arquitectura, Arte y Diseño, **Griselda Esthela Oyervides Ramírez**: gris.oyervides@tec.mx

Diseño de Sistemas Hidráulicos para el Uso Sostenible del Agua, Tec de Monterrey, Querétaro, Escuela de Ingeniería y Ciencias, **Eduardo Sadot Herrera Sosa**: sadoths@tec.mx

Diseño de Un Mueble Innovador Para Personas Con Discapacidad Con Cartón Reciclado, Tec de Monterrey, Saltillo, Servicio Social, **Ramiro Torrero Martínez Director de Programa Académico**: ramiro.torrero@tec.mx

Diseño y Construcción de Supercapaterías: Una Nueva Forma de Almacenamiento Eficiente y Limpio de Energía para Electromovilidad, Tec de Monterrey, Toluca, Escuela de Ingeniería y Ciencias, **Alfredo Santana Díaz**: asantana@tec.mx

Diseño y Construcción de Un Habitat Efímero, Tec de Monterrey, Sonora Norte, Escuela de Arquitectura, Arte y Diseño, **Javier Eduardo Canseco Girón**: jcanseco@tec.mx

Dispositivo de Flujo Lateral para la Detección del Biomarcador Proteico Leptina En Adultos Jóvenes Mexicanos, Tec de Monterrey, Monterrey, Escuela de Medicina y Ciencias de la Salud, **Marco Antonio Rito Palomares**: mrito@tec.mx

Distintivo Comunidad Futuro, Tec de Monterrey, San Luis Potosí, Escuela de Negocios, **Mariana Alejandra Córdova Contreras**: marianacordova@tec.mx

Distritotec, Tec de Monterrey, Monterrey, Rectoría de Operaciones, **Ana Lorena González Morales**: analo@tec.mx

Diverciencia, Tecmilenio, Cumbres, Vicerrectoría de Campus Zona Norte y Atracción Nacional, **Diego Sánchez Valdez**: AL3063531@tecmilenio.mx

Diverciencia A.C., Tecmilenio, Cumbres, Vicerrectoría de Campus Zona Norte y Atracción Nacional, **Lorena Villarreal de la Garza**: lorena.villarreal@tecmilenio.mx

Diálogos Sostenidos, Tec de Monterrey, Nacional, VP de Inclusión, Impacto Social y Sostenibilidad, **Perla Adriana Salinas Olivo**: pasalinas@tec.mx

Docencia del Talento aTravés del Desarrollo de Competencias, Tec de Monterrey, Ciudad de México, Servicio Social, **Ana Gabriela Arriaga Ruiloba**: anaarriaga@tec.mx

Dog Therapy, Tecmilenio, Cumbres, Vicerrectoría de Campus Zona Norte y Atracción Nacional, **Lorena Villareal**: lorena.villareal@tecmilenio.com

Domus (Comunidad y Mejora), Tec de Monterrey, Aguascalientes, Escuela de Humanidades y Educación, **Vanesa Guadalupe Serrano Diaz**: vanesaserrano@tec.mx

Dona Una Prenda, Tecmilenio, Cumbres, Vicerrectoría de Campus Zona Norte y Atracción Nacional, **Gael Emiliano Medina Hinojosa**: Al03058816@tecmilenio.mx

Donación de Juguetes - Día del Niño y de la Niña, Tec de Monterrey, Hidalgo, VP de Inclusión, Impacto Social y Sostenibilidad, **Angelica María Valencia Montoya**: valencia.angelica@tec.mx

Donación de Libros que ya no son tiles a nuestra Institución a Centros de Educación Locales que aún pueden darle una segunda oportunidad a esos materiales., Tec de Monterrey, Hidalgo, Rectoría de Operaciones, **María Araceli Orta Solís:** araceli.orta@tec.mx

Donación Juguetes Hospital Pediátrico de Sinaloa - Enactus Campus Tecmilenio, Tecmilenio, Culiacán, Vicerrectoría de Campus Zona Occidente y Sur, **Flor Estrella Ibarra García:** feig140305@gmail.com

DONARRR, Tecmilenio, Guadalupe, Vicerrectoría Académica, **Briseydy Judith Ramon Martínez:** briseydyramon@gmail.com

Donativos Para Escuelas Amigas, Tec de Monterrey, Zacatecas, Rectoría de Operaciones, **Efrén de Jesús García Hernández:** efren.garciah@tec.mx

Día de la Sostenibilidad, Tec de Monterrey, Hidalgo, Escuela de Negocios, **Rosario Ramírez Bonilla:** rosario.ramirez@tec.mx

Día del Voluntariado 2023, Tec de Monterrey, Monterrey, Servicio Social, **Equipo de Voluntariado Tec:** voluntariadotec@itesm.mx

Día I: Conversatorio Sobre Innovación Educativa Con Escuelas En Alianza Educativa, Tec de Monterrey, Eugenio Garza Sada, PrepaTec, **Jessica Cristina Jasso Ayala Barbara Andrea Ramírez:** jessicajasso@tec.mx

Día Internacional de la Mujer y La Niña En La Ciencia, Tec de Monterrey, Santa Catarina, PrepaTec, **Ada Cecilia Bersosa Hernández:** acbersosa@tec.mx

E-Learning de Economía Circular, Tec de Monterrey, Monterrey, Escuela de Negocios, **Eduardo Enrique Aguiñaga Maldonado:** eduardo.aguinaga@tec.mx

Eco-Chilpayates, Tecmilenio, Zapopan, Dirección del Instituto de Ciencias del Bienestar y Felicidad, **Frida Sabina Hernández Jiménez:** AL02979014@tecmilenio.mx

Eco-Hábitos, Tecmilenio, Zapopan, Vicerrectoría Académica, **Iris Carolina Villaseñor Martínez:** AL03004441@TECMILENIO.MX

Eco-In & Green Sprinkler, Tecmilenio, Tecmilenio Online, Dirección de Servicios de Apoyo y Experiencia, **Omar Martínez Pérez:** omar.perez75@hotmail.com

Ecoamigos: Educando Para Un Futuro Sostenible, Tec de Monterrey, Esmeralda, PrepaTec, **Alejandra Gay Gonzalez:** agay@tec.mx

Ecoartito, Tec de Monterrey, Santa Catarina, PrepaTec, **Karla Andrea González Rodríguez:** kandreagzz@tec.mx

Ecobache, Tecmilenio, Zacatecas, Vicerrectoría de Campus Zona Occidente y Sur, **José Miguel Sánchez Rosales:** al02993388@tecmilenio.mx

Ecogreen, Tecmilenio, Puebla, Vicerrectoría de Campus Zona Centro, **Lucero Bautista Romero:** bautistalucero535@gmail.com

Ecohuellitas, Tecmilenio, Ferrería, Vicerrectoría de Campus Zona Occidente y Sur, **Laura Alexandra Reyes Hernández:** al03112424@tecmilenio.mx

Ecología En Gigí's, Tec de Monterrey, Querétaro, PrepaTec, **Daniela Aminarat Martínez Alvarado:** A01709537@tec.mx

Econcrete, Tecmilenio, Zapopan, Dirección del Instituto de Ciencias del Bienestar y Felicidad, **Luis Mariano Saldaña Ríos:** Batmar222@gmail.com

Economic, Equity, and Policy Dimensions of the Prevention and Control of Obesity-Associated Cancers In Mexico and Other Middle- And Lower-Income Countries: A Study Linked To The Lancet Commission On Cancer And Health Systems, Tec de Monterrey, Nacional, VP de Investigación, **Hector Arreola Ornelas:** harreola@tec.mx

Economía Circular Momento 1 Para FEMSA, Tec de Monterrey, Monterrey, Vicerrectoría de Educación Continua, **Martin López Méndez:** lopezmendez@tec.mx

Ecopet, Enactus Hermosillo, Tecmilenio, Hermosillo, Vicerrectoría de Campus Zona Norte y Atracción Nacional, **Teresita Wendoline Rivera Martínez:** w.rivera@tecmilenio.mx

Ecoprepa 8 Mérida., Tecmilenio, Mérida, Vicerrectoría Académica, **Pineda Vázquez Christopher Iván:** AL02999510@tecmilenio.mx



Ecotrueque, Helping Hands, Tec de Monterrey, Ciudad Juárez, PrepaTec, **Gael Adrián Romero**: a01246823@tec.mx

Edible Insects As A Sustainable Approach To Meet Future Demand For Food (Biovalorization And Circular Bioeconomy)., Tec de Monterrey, Puebla, Escuela de Ingeniería y Ciencias, **Celeste Concepción Ibarra Herrera**: c.ibarra@tec.mx

Educacion de Calidad, Tecmilenio, Guadalupe, Vicerrectoría Académica, **Arturo López Becerra**: arturolopez50352@gmail.com

Educación Ambiental A Través de la Compost, Tec de Monterrey, Metepec, PrepaTec, María del Rosario **Noemí Ahumada Hernández**: nohemi.ahumada@tec.mx

Educación de Calidad, Tecmilenio, San Nicolás, Vicerrectoría Académica, **Azul Carolina Martínez Cabañas**: al02627398@tecmilenio.mx

Educación Deportiva, Tecmilenio, Cumbres, Vicerrectoría de Campus Zona Norte y Atracción Nacional, **Lorena Villarreal de la Garza**: lorena.villareal@tecmilenio.mx

Educación En Calidad, Tecmilenio, Villahermosa, Dirección del Instituto de Ciencias del Bienestar y Felicidad, **Heidy Pamela Ventura Hernández**: al03103479@tecmilenio.mx

Educación Financiera Para Jóvenes de Secundaria, Tec de Monterrey, Cuernavaca, Escuela de Negocios, **Adriana Burgos Campos**: adriana.burgos@tec.mx

Educación Inclusiva 2024, Tec de Monterrey, Cumbres, PrepaTec, **Enrique Núñez Montemayor**: enriquenunez@tec.mx

Educación para el Empoderamiento, Tecmilenio, Tecmilenio Online, Vicerrectoría Académica, **Ariamney Guadalupe Pérez Montaña**: al05058737@tecmilenio.mx

Educación, Diagnóstico y Atención de la Discapacidad Motora y Visual En Comunidades Marginadas, Tec de Monterrey, Ciudad de México, Escuela de Ingeniería y Ciencias, **Jonathan Javier Magaña Aguirre**: magana.jj@tec.mx

Educación: Modificación del Módulo IBQ, Enfocado a Desarrollar Tecnología que Contribuya al Desarrollo Sostenible, en Particular que elimine el uso de Combustibles Fósiles., Tec de Monterrey, Guadalajara, Escuela de Ingeniería y Ciencias, **Paz Catalina Gutiérrez Rosas**: pcatalina.gtz@tec.mx

Educando Desde El Bienestar y El Juego., Tec de Monterrey, Valle Alto, PrepaTec, **Karen Nabil Ibarra Ángeles**: nabilibarra@tec.mx

Educatech: Transformando El Aprendizaje y Las Finanzas, Tecmilenio, Toluca, Dirección del Instituto de Ciencias del Bienestar y Felicidad, **Fernando Heras Torres**: al03060390@tecmilenio.mx

Education For All, Tecmilenio, Cumbres, Vicerrectoría de Campus Zona Norte y Atracción Nacional, **Yvana Maharaj Quezada**: Yvana2001pm@gmail.com

Edukaans, Tecmilenio, Querétaro, Vicerrectoría Académica, **Pablo Isaac Negrete García**: Al03049725@tecmilenio.mx

Edumakers Tec de Monterrey, Tec de Monterrey, Monterrey, Escuela de Humanidades y Educación, **Cristina Gehibie Reynaga Peña**: cristina.reynaga@tec.mx

Efecto de la alicina sobre las capacidades migratorias, invasivas y genes relacionados con la transición epitelio-mesénquima en células de cáncer de mama Luminal A y Triple Negativo, Tec de Monterrey, Guadalajara, Escuela de Medicina y Ciencias de la Salud, **Vida Celeste Rosas Gonzalez**: vida.rosas@tec.mx

Egade Action Week, Tec de Monterrey, San Pedro, Egade Business School, **Sonia Monarrez Martinez**: sonia.monarrez@tec.mx

Ejecución de Mediciones Para El Programa de Monitoreo de Agua Comunitario, Tec de Monterrey, Monterrey, Escuela de Ingeniería y Ciencias, **Jurgen Mahlkecht**: jurgen@tec.mx

El Poder de Uno, Tec de Monterrey, Laguna, Escuela de Negocios, **Ana Olga Rodriguez Betancourt**: ana.olga.rodriguez@tec.mx

El Reto de la Sostenibilidad: Competencias y Conceptos Clave, Tec de Monterrey, Nacional, Escuela de Ingeniería y Ciencias, **Jorge Membrillo Hernández**: jmembrillo@tec.mx

Elaboración de un REA (Recurso Educativo Abierto) Dirigido A Niños de 4° de Primaria, Tec de Monterrey, Puebla, Escuela de Humanidades y Educación, **Roberto Gomez Solana**: rgomez@tec.mx

ELYOS, Tec de Monterrey, Guadalajara, Escuela de Ingeniería y Ciencias, **Pablo Núñez Martínez**: a01640831@tec.mx

Em2005B Diseño de Experiencias de Alto Impacto, Tec de Monterrey, Guadalajara, Escuela de Negocios, **Delia Lizette Huevo Ponce**: lhuevo@tec.mx

Empoderando Mentes, Tecmilenio, Toluca, Dirección del Instituto de Ciencias del Bienestar y Felicidad, **José Emmanuel Millán de Jesús**: demillanjoosemm24053@gmail.com

Empoderando Mentes, Tecmilenio, Toluca, Dirección de Desarrollo de Organización y Cultura Tecmilenio, Estrella Ximena Zarate Delgado y **José Emmanuel Millán de Jesús**: al03101146@tecmilenio.mx

Emprende Con Propósito, Tec de Monterrey, Morelia, Escuela de Negocios, **Lopez Vazquez Lilia Patricia**: lilia.lopezv@tec.mx

Emprender Para Todos, Tec de Monterrey, Monterrey, Instituto de Emprendimiento Eugenio Garza Lagüera, **Alejandra Montenegro García**: A01286214@tec.mx

Emprendimiento POSC, Tec de Monterrey, Tampico, Escuela de Negocios, **José Luis Liñán**: jose.luis.linan@tec.mx

Emprendimiento Social: Una Mirada Como Agentes de Cambio, Tec de Monterrey, Guadalajara, Escuela de Negocios, **Delia Lizette Huevo Ponce**: lhuevo@tec.mx

Emprendimiento y Tecnología para la Transformación de México (Gpo 202) Evidencia 2: Propuesta de Emprendimiento Público que Atienda la meta elegida del ODS Elegida del ODS #16, Tec de Monterrey, Monterrey, Escuela de Ciencias Sociales y Gobierno, **Livier Paulina González Morales**: paulina.gzz@tec.mx

En Acción por la Educación, Tec de Monterrey, Morelia, PrepaTec, **Cecilia Jacobo**: cecilia.manuel@tec.mx

En Busca de Un Buen Camino, Tecmilenio, Ferrería, Dirección del Instituto de Ciencias del Bienestar y Felicidad, **Joselin Monserrat Vázquez García**: al03008383@tecmilenio.mx

En Camino A La Inclusión, Tecmilenio, Querétaro, Dirección del Instituto de Ciencias del Bienestar y Felicidad, **Constanza González Quiroz**: Al02890871@tecmilenio.mx

Enactus, Tec de Monterrey, Nacional, Instituto de Emprendimiento Eugenio Garza Lagüera, **Leticia Telleria**: ltelleria@tec.mx

Endowchair Materiales del Futuro, Tec de Monterrey, Nacional, VP de Investigación, **Arturo Molina Gutierrez**: armolina@tec.mx

English Fair Nehs, Tec de Monterrey, Sonora Norte, PrepaTec, **Groendy Lorena Matty Montoya**: A01253900@tec.mx

Engrandecer El Corazón: Hacia Una Justicia Entre Saberes y Tecnologías, Tec de Monterrey, Estado de México, Escuela de Humanidades y Educación, **Martha Roxana Vicente Díaz**: roxana.vicente@tec.mx

Entidad Nominadora del Earthshot Prize, Tec de Monterrey, Nacional, VP de Inclusión, Impacto Social y Sostenibilidad, **Luis Ricardo Fernández Carril**: lfernandezcarril@tec.mx

Entomatadas, Tecmilenio, Culiacán, Vicerrectoría de Campus Zona Norte y Atracción Nacional, **Ailide Guadalupe Valenzuela Peña**: aivalenzuela@tecmilenio.mx

Entrega de Despensas, Tecmilenio, Los Mochis, Dirección de Servicios de Apoyo y Experiencia, **Carlos Samuel Borboa Ruiz**: Adenareyl@tecmilenio.mx

Entrepreneurship & Spiritual Well-Being, Tec de Monterrey, Estado de México, Escuela de Negocios, **Olimpia Nayelli Rosales Ledezma**: olimpia.ros@tec.mx

Equipo Acción Positiva, Tecmilenio, Guadalupe, Vicerrectoría de Campus Zona Norte y Atracción Nacional, **Jessica Yamileth Velázquez Ramones**: al03043710@tecmilenio.mx

Equipo Ruta Azul, Tec de Monterrey, León, Liderazgo y Formación Estudiantil (LiFE), **Dalia Rangel García**: a00572360@tec.mx

Es Una Iniciativa del Departamento de Ciencias Para Participar En El Programa de Effect+ 2023-2024 For The Classroom Program Afs Community, Tec de Monterrey, Cuernavaca, PrepaTec, **María Eugenia Pérez Castro Ponce de León**: maru.perezcastro@tec.mx

Escucho, Mejoro, Sonrió, Tec de Monterrey, Saltillo, Servicio Social, **Yessica Fuentes Hernández**: yessica.fuentes@tec.mx

Escudo Escolar: Juntos Contra El Bullying, Tecmilenio, Cumbres, Vicerrectoría de Campus Zona Norte y Atracción Nacional, **Lorena Villarreal de la Garza**: lorena.villareal@tecmilenio.mx

Escuelita Feliz, Tecmilenio, Chihuahua, Dirección del Instituto de Ciencias del Bienestar y Felicidad, **Kevin Yahir Arrieta Escarcega**: AL03006364@tecmilenio.mx

Esg Investing Certification-Cfa Institute, Tec de Monterrey, Puebla, Escuela de Negocios, **Luz del Carmen Díaz Peña**: luzdiazp@tec.mx

Esi En La Redes, Tecmilenio, Laguna, Dirección del Instituto de Ciencias del Bienestar y Felicidad, **Nadia Ivonne Argumedo Colunga**: nadiao.argumedoo@gmail.com

Espíritu Animal, Tecmilenio, Cumbres, Vicerrectoría de Campus Zona Norte y Atracción Nacional, **David Chapa Arredondo**: Al02956277@tecmilenio.mx

Estación de Aprendizaje de la Ciencia y La Vida, Tec de Monterrey, Hidalgo, PrepaTec, **Rigoberto Engel Ugalde**: engel.r@tec.mx

Estancia de Investigación Con El Instituto Nuevo Amanecer, Tec de Monterrey, Monterrey, Escuela de Ciencias Sociales y Gobierno, **José de Jesús Salazar Cantú**: jsalazar@tec.mx

Estrategias de Inclusión Laboral para el Talento Migrante, Tec de Monterrey, Querétaro, Escuela de Negocios, **Claudia Ramírez Montoya**: cramirez@tec.mx

Estudio de los Mecanismos de Inactivación, Reactivación y Resistencia de Microorganismos Patógenos en Alimentos Tratados Por Altas Presiones Hidrostáticas Basados en Procedimientos Innovadores de Análisis Transcriptómico y Proteómico, Tec de Monterrey, Monterrey, Escuela de Ingeniería y Ciencias, **Jorge Santos Welti Chanes**: jwelti@tec.mx

Estudio Socio-Ambiental y de Planeación Comunitaria para la Restauración de la Conectividad de Cinco Ríos En México: Río Apatlaco En Morelos, Río Atoyac En Puebla, Río Paisanos En San Luis Potosí, Río El Pueblito En Querétaro y Río San Jacinto En Oaxaca, Tec de Monterrey, Puebla, Escuela de Ingeniería y Ciencias, **Pabel Antonio Cervantes Avilés**: pabel.cervantes@tec.mx

Estándar de Vida Digna, Tec de Monterrey, Monterrey, Escuela de Negocios, **Christiane Molina**: Christiane.molina@tec.mx

Evaluación del Desempeño de las cepas de microalgas identificadas como "Saisa" y "Azufres 1.1" en los procesos de fijación de CO2 de la Planta Piloto Instalada En Saisa, Tec de Monterrey, Monterrey, Escuela de Ingeniería y Ciencias, **Elda Madai Melchor Martínez**: elda.melchor@tec.mx

Evaluación Social del Proyecto de la Unidad Deportiva de Altamira, Tec de Monterrey, Tampico, Escuela de Negocios, **Roberto Gómez Tobías**: roberto.gt@tec.mx

Evaluation Of The Effect Of Replacing Shortening For Sesame Paste (Sesamum Indicum) In Nixtamalized Maize Cookies., Tec de Monterrey, Monterrey, Escuela de Ingeniería y Ciencias, **Esther Perez Carrillo**: perez.carrillo@tec.mx

Eventos Con Acciones Sostenibles, Tec de Monterrey, Nacional, VP de Inclusión, Impacto Social y Sostenibilidad, **María Fernanda Camarillo Pérez**: fernanda.camarillo@tec.mx

Eventos y Presentaciones de Acción Climática y Desarrollo Sostenible en Foros Nacionales e Internacionales, Tec de Monterrey, Nacional, VP de Inclusión, Impacto Social y Sostenibilidad, **Paola Visconti Arizpe**: paolavisconti@tec.mx

Experiencias Inmersivas EDS, Tec de Monterrey, Estado de México, Escuela de Humanidades y Educación, **Martha Roxana Vicente Díaz**: roxana.vicente@tec.mx

Exploradoras de Código, Tec de Monterrey, León, Escuela de Ingeniería y Ciencias, **Elizabeth Mena Aviles**: elizabeth.mena@tec.mx

Explorative Study Of Reactive Extrusion Over Nixtamalization-Maize Pericarp Residue: Effect On Dietary Fibre, Resistant Starch, And Nixtamalized Corn Flour Tortillas, Tec de Monterrey, Monterrey, Escuela de Ingeniería y Ciencias, **Sergio Othón Serna Saldívar**: sserna@tec.mx

Exploring And Optimizing CO2 Bio Fixation Process For Microalgae Lipids Production To Formulate Green Metalworking Fluids - For Cleaner Manufacturing Processes, Tec de Monterrey, Monterrey, Vicerrectoría de Investigación y Transferencia de Tecnología, **Elda Madai Melchor Martinez**: elda.melchor@tec.mx

Exportación de Café de Arbol de Justicia, Tec de Monterrey, Tampico, Escuela de Negocios, **Lorena Martínez Torres**: lorenamartinez@tec.mx

Exportación de Productos de Amaranto Con Sentido Humano, Tec de Monterrey, Querétaro, Escuela de Negocios, **Eduardo Herrera García**: herrera.e@tec.mx

Exposición Robótica - High Altitude Robotics 9280, Tec de Monterrey, Toluca, PrepaTec, **Estefanía Rivas Estrada**: estefania.rivas@tec.mx

Fabricación de Modelos Anatómicos Paciente-Específicos para apoyo en Cirugías y Aplicaciones Médicas, Tec de Monterrey, Monterrey, Escuela de Ingeniería y Ciencias, **Héctor Alán Aguirre Soto**: alan.aguirre@tec.mx

Familia Tec, Tec de Monterrey, Chihuahua, Liderazgo y Formación Estudiantil (LiFE), **Yadira Sinaí Pérez**: A01562979@tec.mx

Fase 2: "Actúa" - "Dialoga", Tec de Monterrey, Nacional, Escuela de Ciencias Sociales y Gobierno, **Fernanda Acuña**: a01232496@tec.mx

Fashionbricks, Tec de Monterrey, Toluca, Instituto de Emprendimiento Eugenio Garza Lagüera, **Leticia Telleria**: ltelleria@tec.mx

Fearless Educates, Fearless, Tec de Monterrey, Eugenio Garza Lagüera, Liderazgo y Formación Estudiantil (LiFE), **Ana Elizabeth Cavazos Lazo**: elycavazos@tec.mx

Femmex Visión Consciente, Tecmilenio, Cumbres, Vicerrectoría de Campus Zona Norte y Atracción Nacional, **José Patricio Pérez Negrete**: al02916981@tecmilenio.mx

Feria de Amealco, Tec de Monterrey, Querétaro, Liderazgo y Formación Estudiantil (LiFE), **Daniela Isabel Tapia Martínez**: a01710768@tec.mx

Feria de Tecnología En Perú- Proyecto Académico, Tecmilenio, Toluca, Vicerrectoría Académica, **Inti Sarabia Sánchez**: wint.first.3794@gmail.com

Feria Legal en el Municipio de Cocula, Jalisco, Tec de Monterrey, Guadalajara, Escuela de Ciencias Sociales y Gobierno, **Pedro Alfonso Elizalde Monteagudo**: pelizald@tec.mx

Feria Solidaria Amigarte CEM, Tec de Monterrey, Ciudad de México, Escuela de Humanidades y Educación, **Martha Roxana Vicente Díaz**: roxana.vicente@tec.mx

Festival de Cine Joven de Guadalajara No Somos de Cristal, Tec de Monterrey, Guadalajara, Escuela de Humanidades y Educación, **Adrián Alfonso González Camargo**: agonzalez.camargo@tec.mx

FETEC, Tec de Monterrey, Sonora Norte, Liderazgo y Formación Estudiantil (LiFE), **Calles Vizcaíno Yadira Marina**: a01253420@tec.mx

FI-PSIC: Campo de Ayuda y Autoayuda, Tecmilenio, San Nicolás, Dirección del Instituto de Ciencias del Bienestar y Felicidad, **Alexis Gabriel Ordaz Álvarez**: al03086502@tecmilenio.mx

Fighting Hunger, Tecmilenio, Las Torres, Vicerrectoría Académica, **Itzira Natalia Guarneros Espinosa**: nataliage18@gmail.com

Financial Firm'S Performance: A Comparative Analysis Based On Esg Metrics And Net Zero Legislation, Tec de Monterrey, Puebla, Escuela de Negocios, **Luz del Carmen Díaz Peña**: uzdiazp@tec.mx

Financiamiento Sostenible y Economía Circular, Tec de Monterrey, Ciudad de México, Escuela de Ciencias Sociales y Gobierno, **Maríel Carreño Huicochea**: marielch@tec.mx

Finca 7 Lunas En Bloque Ni2002B, Tec de Monterrey, Puebla, Escuela de Negocios, **Humberto Garcia Arras**: hgarciiaa@tec.mx

Firma de Convenio ACNUR, Tec de Monterrey, Nacional, VP de Inclusión, Impacto Social y Sostenibilidad, **Natalia del Socorro Moreno Barbosa**: natalia.moreno@tec.mx

Firma de Convenio de Colaboración para el Fortalecimiento de las Organizaciones de la Sociedad Civil, Tec de Monterrey, San Pedro, Egade Business School, **Sonia Monárrez Martínez**: sonia.monarrez@tec.mx

FirstQuetzales5932, Tecmilenio, Mérida, Vicerrectoría de Campus Zona Occidente y Sur, **Walter Luis Cantú Dávila**: walter.cantu@tecmilenio.mx

Firu Inc. - Enactus Tecmileniotoluca, Tecmilenio, Toluca, Vicerrectoría de Campus Zona Centro, **Azul Ariadne Rangel Trevilla**: azulrangel463@gmail.com

Fix Fashion, Tec de Monterrey, Estado de México, Servicio Social, **Cintya Ariadna Reyes Vera**: cintya.reyes@tec.mx

Fomentando Una Cultura de Aprendizaje. Los Causas, Tecmilenio, Cd. Juárez, Vicerrectoría Académica, **Manuel Ennok Fuentes Soto**: AL02939648@TECMILENIO.MX

Fondos de Atención Médica de la Fundación TecSalud, Tec Salud, Centro de Salud Integral de la Fundación TecSalud, **María Guadalupe Grijalva Salazar**: fundacion@tecsalud.mx

Food And Biotech Lab: Innovation For Social Change, Tec de Monterrey, Guadalajara, Escuela de Ingeniería y Ciencias, **Tomas Garcia Cayuela**: tomasgc@tec.mx

Forma de Autoempleo Mediante La Capacitación Para Aprender La Fabricación de Piñatas 2D, Tecmilenio, Tecmilenio Online, Dirección de Desarrollo de Organización y Cultura Tecmilenio, **Kehila Ávila**: AL03040258@TECMILENIO.MX

Formación para el Futuro, Tecmilenio, Querétaro, Dirección de Desarrollo de Organización y Cultura Tecmilenio, **Shoenstatt Ávila Olalde**: a102960485@tecmilenio.mx

Formación Para Los Socios Formadores de Servicio Social, Tec de Monterrey, Monterrey, Vicerrectoría de Asuntos Académicos, Facultad de Internacionalización, **Noemi Villarreal Rodríguez**: nvillarreal@tec.mx

Foro Alianzas México, Tec de Monterrey, Santa Fe, Escuela de Ciencias Sociales y Gobierno, **Miguel Ruiz Cabañas Izquierdo**: miguel.ruizcabanass@tec.mx

Foro de Economía Sostenible Uniendo Acciones para la Emergencia Climática, Tec de Monterrey, Estado de México, Escuela de Ingeniería y Ciencias, **Lourdes Turrubiates Campos**: lourdes.turrubiates@tec.mx

Fortalecimiento de Organizaciones Sociales, Tec de Monterrey, Saltillo, Escuela de Negocios, **Héctor Ramon Rodríguez Maya**: hector.rdgz@tec.mx

Free Enterprise Leadership Challenge (Felc) - Grupo Estudiantil, Tec de Monterrey, Santa Catarina, Liderazgo y Formación Estudiantil (LiFE), **Jorge Rubén Castañeda Guadiana**: castaneda@tec.mx

Freeland Por y Para Mujeres, Tec de Monterrey, Nacional, Instituto de Emprendimiento Eugenio Garza Lagüera, **Itzel Medina , Neri Ríos y Yazmin Morales**: neririos@tec.mx

Frenala: Función Renal En Diferentes Etapas de la Vida en la Población del Área Metropolitana de Monterrey, Tec de Monterrey, Monterrey, Escuela de Medicina y Ciencias de la Salud, **José Ascensión Hernández Hernández**: j.a.hernandez@tec.mx

Fuckup Night Emprendimiento Social, Tec de Monterrey, Toluca, Instituto de Emprendimiento Eugenio Garza Lagüera, **Joshua Hammerschlag**: joshua@tec.mx

Functional Ingredients To Regulate The Inflammatory Response And The Oxidative Stress Present In Patients With Inflammatory Bowel Disease, Tec de Monterrey, Monterrey, Escuela de Ingeniería y Ciencias, **Marilena Antunes Ricardo**: marilena.antunes@tec.mx

Fundación Jimulco A.C., Tec de Monterrey, Chihuahua, Escuela de Negocios, **Ana Olga Rodríguez Betancourt**: ana.olga.rodriguez@tec.mx

Futura Capital, Tec de Monterrey, Hidalgo, Instituto de Emprendimiento Eugenio Garza Lagüera, **Aime Islas Mercado**: aime.islas@tec.mx

Futura Esperanza, Tecmilenio, Cd. Juárez, Dirección del Instituto de Ciencias del Bienestar y Felicidad, **Celeste Ramirez Luna**: al03068908@tecmilenio.mx

Generación de Valor A Partir de la Transformación de Maíces Criollos A Tortillas, Tec de Monterrey, Puebla, Escuela de Ingeniería y Ciencias, **Janet Gutierrez**: jagu@tec.mx

Genius Desafíos/Material Didáctico para la Comunidad Ciega, Tec de Monterrey, Sonora Norte, PrepaTec, **Villegas Bailón María Teresa**: Mtvb@tec.mx

Genius Desafíos/ Empoderarte Taller Ocupacional, Tec de Monterrey, Sonora Norte, PrepaTec, **María Teresa Villegas Bailón**: mtvb@tec.mx

Genius Desafíos/Kínder Jn Camargo, Tec de Monterrey, Sonora Norte, PrepaTec, **María Teresa Villegas; Jacqueline Forte Celaya**: mtvb@tec.mx

Genius Desafíos/ Mujeres En Colores - Intervención En Un Refugio de Mujeres En Situación Vulnerable, Tec de Monterrey, Sonora Norte, PrepaTec, **Tania Paulina Mireles Amador**: taniamireles@tec.mx

Genius Desafíos/1 2 3 Hambre Cero, Tec de Monterrey, Sonora Norte, PrepaTec, **Carol Yaneth Corral López**: carol.corral@tec.mx

Genius Desafíos/Empoderarte Taller Ocupacional, Tec de Monterrey, Sonora Norte, PrepaTec, **Viridiana Agundez Zazueta**: viridianaagundez@tec.mx

Gestion Integral, Revalorización y Analisis de Ciclo de Vida En Residuos Dentro de Espacios de Trabajo Colaborativo, Tec de Monterrey, Puebla, Escuela de Ingeniería y Ciencias, **Carlos Alberto Huerta Aguilar**: huertaa@tec.mx

Gestión Sustentable de Proyectos de Mercadotecnia-202213, Tec de Monterrey, Nacional, Escuela de Negocios, **Citlali del Carmen Calderón Frese**: citlali.calderon@tec.mx

Gestión Sustentable de Proyectos de Mercadotecnia- 202313, Tec de Monterrey, Sinaloa, Escuela de Negocios, **Ana Dolores Franco Valdez**: ana.franco@tec.mx

Gestión Sustentable de Proyectos de Mercadotecnia Con Remsa, Tec de Monterrey, Querétaro, Escuela de Negocios, **Lilia Carolina Rodríguez Galván**: lcrodrig@tec.mx

Girls In Steam, Tec de Monterrey, Hidalgo, PrepaTec, **Samuel Ruiz Ortiz**: sam.ro@tec.mx

Global Classroom, Tec de Monterrey, Aguascalientes, Escuela de Negocios, **Iskra Citlaly Rodríguez Sendejas**: iskra.rodriguez@tec.mx

Global Classroom, Tec de Monterrey, Guadalajara, Escuela de Negocios, **Araceli Castelám**: acastelan@tec.mx

Global Classroom, Tec de Monterrey, Puebla, Escuela de Arquitectura, Arte y Diseño, **Jossie Galindo Ortiz**: jossie_go@tec.mx

Global Entrepreneurship Summer School, Tec de Monterrey, Querétaro, Escuela de Negocios, **Romain Pouzou**: romain.pouzou@tec.mx

Global Shared Learning - Week, Tec de Monterrey, Nacional, Vicerrectoría de Asuntos Académicos, Facultad e Internacionalización, **David Osvaldo Huerta Harris**: dhuerta@tec.mx

Global Shared Learning Classroom, Tec de Monterrey, Guadalajara, Escuela de Negocios, **Rodrigo Levy**: rodrigolevy@tec.mx

Global Shared Learning Classroom, Tec de Monterrey, Guadalajara, Escuela de Negocios, **Marcia Lorena Rodríguez Aldana**: marlore@tec.mx

Global Shared Learning Classroom, Tec de Monterrey, Nacional, Vicerrectoría de Asuntos Académicos, Facultad e Internacionalización, **Gisselle Morales Veloquio; Luz Patricia Montaña Salinas**: gisselle.morales@tec.mx

Global Shared Learning Classroom, Tec de Monterrey, Guadalajara, Escuela de Negocios, **Lorena Palacios**: lapalaciosch@tec.mx

Global Shared Learning Classroom, Tec de Monterrey, Aguascalientes, Escuela de Negocios, **Cinthia Nayeli Martin Duran**: cinthia.martin@tec.mx

Global Shared Learning Classroom En La Concentración Ad3001C Negocios Conscientes, Tec de Monterrey, Sinaloa, Escuela de Negocios, **Lilia Artemisa Cortez Angulo**: lcortez@tec.mx



Gobernanza Climática Para Consejeros y Altos Directivos, Tec de Monterrey, Monterrey, Egade Business School, **Christiane Molina**: christiane.molina@tec.mx

Grameen de la Frontera- Banco de Leche, Tec de Monterrey, Nacional, Servicio Social, **Dalia Edith Cantúa Hurtado**: dcantua@tec.mx

Granito de Arena, Tec de Monterrey, Santa Fe, Escuela de Negocios, **Araceli Benítez Amayo**: a.benitez@tec.mx

Green Educacion, Tecmilenio, San Nicolás, Dirección del Instituto de Ciencias del Bienestar y Felicidad, **Erick Israel Padilla Hernández**: al03005574@tecmilenio.mx

Green Forest Posco, Tec de Monterrey, Tampico, Escuela de Ingeniería y Ciencias, **Irandi Gutiérrez Carmona**: irandi_gutierrez@tec.mx

Green Plan, Tecmilenio, Guadalupe, Dirección del Instituto de Ciencias del Bienestar y Felicidad, **Leonardo Jair Cantú Gallardo**: al03001749@tecmilenio.mx

Greenbook Project, Tec de Monterrey, Santa Fe, PrepaTec, **Maria del Rosario Hernandez Flores**: rosario.hernandez@tec.mx

Grootlife, Tecmilenio, Zacatecas, Vicerrectoría de Campus Zona Occidente y Sur, **Alexa Ramírez**: al03010090@tecmilenio.mx

Grupo de Trabajo México-Estados Unidos Sobre

Cambio Climático, Tec de Monterrey, Santa Fe, Escuela de Ciencias Sociales y Gobierno, **Miguel Ruiz Cabañas Izquierdo**: miguel.ruizcabanas@tec.mx

Grupo Estudiantil 3.14, Kermés Con Causa, Tec de Monterrey, Santa Anita, PrepaTec, **Alejandra Sánchez Martínez**: alejandra_sm@tec.mx

Grupos de Trabajo Agenda 2030, Tec de Monterrey, Ciudad de México, Egade Business School, **Christiane Molina**: christiane.molina@tec.mx

Guardianez de Paz, Tecmilenio, Culiacán, Dirección del Instituto de Ciencias del Bienestar y Felicidad, **Raúl Mendoza**: raul_mendoza@tecmilenio.mx

Guías de Inclusión, Tec de Monterrey, Nacional, VP de Inclusión, Impacto Social y Sostenibilidad, **Mayra Isel Rodríguez Garza**: mayraiselr@tec.mx

Haciendo Eco, Tecmilenio, Cd. Juárez, Vicerrectoría Académica, **Leonel Hernandez Leal**: al03011876@tecmilenio.mx

Hambre Cero, Tec de Monterrey, Cumbres, PrepaTec, **Andres Diaz**: andres.diaz@tec.mx

Hambre Cero, Tec de Monterrey, Valle Alto, PrepaTec, **Ana Laura Rovira**: ana.rovira@tec.mx

Hambre Cero, Tec de Monterrey, Estado de México, Liderazgo y Formación Estudiantil (LiFE), **Patricia Gollaz León**: pgollaz@tec.mx

Hambre Cero, Tec de Monterrey, Santa Catarina, PrepaTec, **Claudia Ordaz**: c.ordaz@tec.mx

Hambre Cero, Tec de Monterrey, Nacional, VP de Inclusión, Impacto Social y Sostenibilidad, Cruz **Verónica Gámez Hernández**: veronica.gamez@tec.mx

Hambre Cero, Tec de Monterrey, Eugenio Garza Sada, PrepaTec, **Julio Morales**: julioa.morales@tec.mx

Hambre Cero Con Agricultura de Precisión y Nuevos Modelos de Negocio, Tec de Monterrey, Querétaro, Escuela de Negocios, **Álvaro Martínez Negrete**: alvaro.martinez@tec.mx

Hambretón, Tec de Monterrey, Sinaloa, Servicio Social, **Lic. Arturo López Santillán**: arturotorressantillan@gmail.com

Hecho En Coatzintla, Tecmilenio, Tecmilenio Online, Dirección del Instituto de Ciencias del Bienestar y Felicidad, **Pablo Adriel Garcia Lugo**: pabloadriel02@gmail.com

Higiene Para Todos, Tecmilenio, Cd. Juárez, Dirección del Instituto de Ciencias del Bienestar y Felicidad, **Selene Guadalupe Molina Aguilar**: smolina02mx@gmail.com

Hoy Por Ti, Mañana Por Mi, Tecmilenio, Tecmilenio Online, Dirección del Instituto de Ciencias del Bienestar y Felicidad, **Mauricio Alejandro Najera Torres**: al02991018@tecmilenio.mx

Hub Esi, Tec de Monterrey, Guadalajara, Instituto de Emprendimiento Eugenio Garza Lagüera, **Dioselinne Beltrán y Fernando García**: ltelleria@tec.mx

Hubers Agentes de Cambio Comunidades Sociales, Tec de Monterrey, San Luis Potosí, Instituto de Emprendimiento Eugenio Garza Lagüera, **Sixto Alfredo Pérez López**: alfredoplopez@tec.mx

Hubers: Agentes de Cambio, Tec de Monterrey, San Luis Potosí, Servicio Social, **Alfredo Pérez**: alfredoplopez@tec.mx

Hubesi Toluca, Tec de Monterrey, Toluca, Instituto de Emprendimiento Eugenio Garza Lagüera, **Leticia Telleria**: ltelleria@tec.mx

Huellitas, Tecmilenio, Toluca, Dirección del Instituto de Ciencias del Bienestar y Felicidad, **Dana Paola Salazar Rivera**: al03101010@tecmilenio.mx



Huerto y Composta En El Capitán, Tec de Monterrey, Monterrey, Servicio Social, **Kenya Dinorah Ruiz Martínez**: kenya.ruiz@tec.mx

Huertos Urbanos, Tec de Monterrey, Morelia, Escuela de Negocios, **Diana Bravo Pérez**: diana.bravop@tec.mx

Humanizando La Deportación. Un Archivo de Narrativas Digitales, Tec de Monterrey, Toluca, Escuela de Humanidades y Educación, **Maricruz Castro Ricalde**: maricruz.castro@tec.mx

Hydrosafe, Tec de Monterrey, Monterrey, Instituto de Emprendimiento Eugenio Garza Lagüera, **Alejandro Granados**: granados.alejandros99@gmail.com

IFE Conference, Tec de Monterrey, Monterrey, Rectoría de Profesional y Posgrado del Tecnológico de Monterrey, **Verónica Sánchez Matadamas**: vsm@tec.mx

IGEM Neo-Tech, Tec de Monterrey, Guadalajara, Escuela de Ingeniería y Ciencias, **Julio César López Velázquez**: juliolv@tec.mx

Immunity Against F. Oxysporum Induced By Nanomaterials/Fungus In M. Acuminata, Tec de Monterrey, Guadalajara, Escuela de Ingeniería y Ciencias, **Diego Eloyr Navarro López**: diegonl@tec.mx

Impact Of Conscious Business Practices In Reputational Capital, Tec de Monterrey, Morelia, Escuela de Negocios, **Lilia Patricia López Vázquez**: lilia.lopezv@tec.mx

Impact Of Global Government Investment On Education And Research Development: A Comparative Analysis And Demystifying The Science, Technology, Innovation, And Education Conundrum, Tec de Monterrey, Monterrey, Vicerrectoría de Investigación y Transferencia de Tecnología, **Kingsley Okoye**: kingsley.okoye@tec.mx

Impacto, Tec de Monterrey, Monterrey, Instituto de Emprendimiento Eugenio Garza Lagüera, **Brandon Oleynick Hernández**: A01708842@tec.mx

Impulso Dorado, Tec de Monterrey, Toluca, Escuela de Negocios, **Citlali del Carmen Calderón Frese**: citlali.calderon@tec.mx

Impulso Sarape, Tec de Monterrey, Saltillo, Instituto de Emprendimiento Eugenio Garza Lagüera, **Olga Lydia Martínez Cardona**: olgalydia.mtz@tec.mx

Inclusión de la Perspectiva de Desarrollo Sostenible En Las Competencias Transversales de Planes 2026, Tec de Monterrey, Nacional, Vicerrectoría de Asuntos Académicos, Facultad e Internacionalización, **Rafaela Diegoli**: rdiegoli@tec.mx

Inclusión del Desarrollo Sostenible En Los Principios de Diseño Curricular de Planes 2026, Tec de Monterrey, Nacional, Vicerrectoría de Asuntos Académicos, Facultad e Internacionalización, **Juan Carlos Enríquez Gutiérrez**: jcenriquez@tec.mx

Inclusión del ODS 13 En Planes de Estudio 2019, Tec de Monterrey, Nacional, Vicerrectoría de Asuntos Académicos, Facultad e Internacionalización, **Paola Visconti Arizpe**: paolavisconti@tec.mx

Incluyeme, Tecmilenio, Hermosillo, Dirección del Instituto de Ciencias del Bienestar y Felicidad, **Santa Cruz Duarte Natalia Lucia**: al02967959@tecmilenio.mx

Indigenous Epistemes Of The Borderlands, Tec de Monterrey, Monterrey, Escuela de Humanidades y Educación, **Paloma Vargas Montes**: palomavargas@tec.mx

Infocandidatos, Tec de Monterrey, Ciudad Juárez, Escuela de Humanidades y Educación, **Sergio A. Bárcena Juárez**: sergio.barcena@tec.mx

Infonavit Mas Limpio, Tecmilenio, Guadalajara, Vicerrectoría de Campus Zona Occidente y Sur, **Felipe de Jesús Castellanos Ramírez**: felipecastelra@gmail.com

Informe de Transparencia, Tec de Monterrey, Nacional, VP de Inclusión, Impacto Social y Sostenibilidad, **Karla Elizabeth Urriola Gozalez**: karlaurriola@tec.mx

Ingenieros Jr., Tec de Monterrey, Hidalgo, PrepaTec, **Luis Enrique Sánchez García**: luis.garcia@tec.mx

Inglés Comunicativo Para Normalistas, Tec de Monterrey, Laguna, Servicio Social, **Marcela Porras Daher**: marcela.porras@tec.mx

Iniciativa Alimenta, Tec de Monterrey, Tampico, Servicio Social, **Hevenesier Paola Ruiz Gutiérrez**: hevenesier.ruiz@tec.mx

Iniciativa Campana Altamira, Tec de Monterrey, Monterrey, Rectoría de Operaciones, **Tani Elizabeth Arrambide Reyna**: tarrambide@tec.mx

Iniciativa de Educación Con Equidad y Calidad de la Escuela de Gobierno, Tec de Monterrey, Nacional, Escuela de Negocios, **Marco Antonio Fernández Martínez**: marco.a.fernandez@tec.mx

Iniciativa de Transparencia, Anticorrupción y Digitalización (ITACDigital), Tec de Monterrey, Nacional, Escuela de Ciencias Sociales y Gobierno, **María de Los Ángeles Estrada González**: angelese@tec.mx



Iniciativa para la Transición Económica y Demográfica (ITED), Tec de Monterrey, Mixcoac, Escuela de Gobierno y Transformación Pública, **Héctor Juan Villarreal Páez:** hjvp@itesm.mx

Inmersiones En Diseño Circular, Tec de Monterrey, Guadalajara, Escuela de Arquitectura, Arte y Diseño, **Christiam Iván Mendoza García:** christiam@tec.mx

Innovación Educativa En Pediátrico Culiacán, Tec de Monterrey, Sinaloa, Escuela de Humanidades y Educación, **Liliana Tello Segovia:** lili.tello@tec.mx

Innovación Social A Través del Arte En Distritos Culturalmente Creativos: Proyecto Barrio Esperanza, Tec de Monterrey, Valle Alto, PrepaTec, **Claudia Elizabeth Garza Ramos y Elsa Yliana Iruegas Peña:** elsairuegas@tec.mx

Innovando Para Una Vida En Movimiento Más Sostenible Con Analítica Para Negocios, Tec de Monterrey, Querétaro, Escuela de Negocios, **Alvaro Martinez Negrete:** alvaro.martinez@tec.mx

Insignias Académicas, Tec de Monterrey, Sonora Norte, PrepaTec, **Máximo Delgado Martínez:** A01255087@tec.mx

Inspirarte, Tec de Monterrey, Estado de México, Servicio Social, **Mariana Chavez Rubio:** a01751273@tec.mx

Institute Of Advanced Materials For Sustainable Manufacturing, Tec de Monterrey, Nacional, VP de Investigación, **Arturo Molina Gutiérrez:** armolina@tec.mx

Intervención Sensorial Para Niños y Niñas Tea, Tec de Monterrey, Cuernavaca, Escuela de Humanidades y Educación, **Alejandro Poblano Verastegui:** alpoblano@tec.mx

Invernaderos Para Apoyar a la Comunidad, Tec de Monterrey, Chihuahua, Servicio Social, **Rafael Camilo Lozoya Gámez:** camilo.lozoya@tec.mx

Inviertec, Tec de Monterrey, Hidalgo, Escuela de Negocios, **Luis Antonio Camacho Galindo:** luisacamacho@tec.mx

IT-PBL Sostenibilidad, Tec de Monterrey, Estado de México, PrepaTec, **Ana María Ribon Herrera:** anaribon@tec.mx

Jardines Polinizadores, Tec de Monterrey, Metepec, PrepaTec, **Ahumada Hernández María del Rosario Noemi:** nohemi.ahumada@tec.mx

Jardín Polinizador de la Prepatec Eugenio Garza Sada, Tec de Monterrey, Eugenio Garza Sada, PrepaTec, **Lorena Lucia López Portillo Peña:** lorenalp@tec.mx

Jornada de Derechos Humanos y Pertenece Al Pilar de Derechos Humanos de Fetec., Tec de Monterrey, Sonora Norte, Liderazgo y Formación Estudiantil (LiFE), **Avelina Martinet Molina:** amartinetmolina@gmail.com

Jornada de Seguridad, Tecmilenio, Laguna, Vicerrectoría Académica, **Miguel Ángel de Santiago Sánchez:** AL02991641@tecmilenio.mx

Jornadas de Limpieza, Tecmilenio, Toluca, Vicerrectoría Académica, **Carla Elizet Escobar Avilés:** carlyescobar0707@gmail.com

Jovenes Ayudando A Niñas y Niños A.C., Tec de Monterrey, Estado de México, Servicio Social, **Cintya Ariadna Reyes Vera:** cintya.reyes@tec.mx

Juega Sin Violencia, Tecmilenio, Cumbres, Vicerrectoría de Campus Zona Norte y Atracción Nacional, **Lizeth Mariana Becerril Calderón:** mbecerrilcalderon02@gmail.com

Juntos Somo Mas Fuertes-Salud y Bienestar, Tecmilenio, Cumbres, Dirección del Instituto de Ciencias del Bienestar y Felicidad, **Katherine Guerrero Ker:** al02863683@gmail.com

Juntos X Un Cambio, Tecmilenio, Cumbres, Vicerrectoría de Campus Zona Norte y Atracción Nacional, **Ana Karen Martínez Ramírez:** al02909767@tecmilenio.mx

Klyn, Tec de Monterrey, Monterrey, Instituto de Emprendimiento Eugenio Garza Lagüera, **Christian Gutiérrez**: a00830446@tec.mx

Káapeh México: Ciencia Para Impulsar Al Campo Mexicano, Tec de Monterrey, Monterrey, Escuela de Ingeniería y Ciencias, **Nora Esther Torres Castillo**: A00815989@tec.mx

La Academia Como Catalizadora de las Empresa B, Tec de Monterrey, Monterrey, Escuela de Negocios, **Jairo Abraham Ruiz Nava**: jaruiz@tec.mx

La Importancia del Arte para la Expresión de Emociones, Tecmilenio, Hermosillo, Vicerrectoría de Campus Zona Norte y Atracción Nacional, **Keslie Ibarra Acuña**: AL02832099@tecmilenio.mx

La Iniciativa Se Llama: Eco2: Árbol Urbano. Es Una Iniciativa del Grupo Estudiantil SPAI + Clubes de Ciencias (Solucionando Problemas A Través de Ingeniería+Clubes de Ciencias), Que Yo Asesoro, Tec de Monterrey, Monterrey, Escuela de Ingeniería y Ciencias, **Gabriela Alanís Botello**: A01721805@tec.mx

La Mujer En La Cultura Trasnacional de la Frontera Norte México-Estados Unidos: Las Prácticas de Lo Escrito, 1850-1950, Tec de Monterrey, Monterrey, Escuela de Humanidades y Educación, **Donna Marie Kabalen Vanek**: dkabalen@tec.mx

Laberintos de Educación del Grupo Letras de Cambio Tec, Tec de Monterrey, Sonora Norte, Liderazgo y Formación Estudiantil (LiFE), **Ana Paula Villalvazo Carrillo**: A01253904@tec.mx

Laboratorio Ciudadano para el Desarrollo de Competencias En Pro de la Ciudadanía Mundial: Una Propuesta Latinoamericana para el Retorno A La Presencialidad, Tec de Monterrey, Santa Fe, Escuela de Humanidades y Educación, **María Gabriela Palavicini Corona**: gpalavicini@tec.mx

LaboratoriodeDesarrolloRegional, TecdeMonterrey, Mixcoac, Escuela de Gobierno y Transformación Pública, **Fernando Gómez Zaldívar**: fergo7@tec.mx

Laboratorio de Paz (ODS 16) [2023], Tec de Monterrey, Ciudad de México, Escuela de Ciencias Sociales y Gobierno, **Emilio Barbosa**: a01658062@tec.mx

Laboratorio de Paz - ALRI (Asociación Estudiantil de la Licenciatura En Relaciones Internacionales), Tec de Monterrey, Ciudad de México, Escuela de Ciencias Sociales y Gobierno, **Emilio Arturo Barbosa Meillon**: A01658062@tec.mx

Laboratorio de Sostenibilidad y Cambio Climático, Tec de Monterrey, Guadalajara, Escuela de Ingeniería y Ciencias, **Misael Sebastián Gradilla Hernández**: msggradilla@tec.mx

Laboratorio Nacional de Medicina de Sistemas: Un Espacio para la Investigación Multidisciplinaria Con Beneficios para la Salud y La Educación., Tec de Monterrey, Monterrey, Escuela de Medicina y Ciencias de la Salud, **Rocío Ortiz López**: rortizl@tec.mx

Laboratorios Digitales En Centros Comunitarios, Tec de Monterrey, Monterrey, VP de Inclusión, Impacto Social y Sostenibilidad, **Carlos Bejos Acebo**: cbejos@tec.mx

Laboratorios Digitales Escolares, Tec de Monterrey, Monterrey, VP de Inclusión, Impacto Social y Sostenibilidad, **Carlos Bejos Acebo**: cbejos@tec.mx

Lago Cinema, Concentración En Estudios Cinematográficos., Tec de Monterrey, Toluca, Escuela de Humanidades y Educación, **Carlos Gerardo Zermeño Vargas**: gerardo.vargas@tec.mx

Las Voces de la Tiricia, Tec de Monterrey, Cuernavaca, Escuela de Humanidades y Educación, **Ma. Xóchitl Soledad Virto Martínez**: xochitl.virto@tec.mx

Laura Espinosa: Transformación Digital en la Industria de la Moda en México, Tec de Monterrey, Guadalajara, Escuela de Negocios, **Delia Lizette Huezo Ponce**: lhuezo@tec.mx

Lavanday, Consejo de Responsabilidad Social Estudiantil, Tec de Monterrey, Eugenio Garza Lagüera, Liderazgo y Formación Estudiantil (LiFE), **Ana Elizabeth Cavazos Lazo**: elycavazos@tec.mx

Legado Verde, Tec de Monterrey, Hidalgo, VP de Desarrollo, **Alexia Lemus Leal**: alemusleal@tec.mx

Legaltec, Tec de Monterrey, Ciudad de México, Escuela de Gobierno y Transformación Pública, **Saúl López Noriega**: saul.lopez@tec.mx

Libro: Lenguaje de Programación R En La Disciplina Financiera. Relación Entre El Desempeño Financiero y El Desempeño Sostenible Esg, Tec de Monterrey, Monterrey, Escuela de Negocios, **Alicia Fernanda Galindo Manrique /Vanessa Villarreal Vera**: alicia.galindo@tec.mx

Liderando Atletas del Mañana, Tec de Monterrey, Guadalajara, Servicio Social, **Pablo César Badillo Martínez**: a01640130@tec.mx

Life Quality Improvement Through Non Intrusive Monitoring System Development (Inhabiting Spaces And Portable Assistants), Tec de Monterrey, Ciudad de México, Escuela de Ingeniería y Ciencias, **Sergio Alberto Navarro Tuch**: snavarro.tuch@tec.mx

Liga Universitaria Street Workout, Tec de Monterrey, Monterrey, Instituto de Emprendimiento Eugenio Garza Lagüera, **Alan Alfonso Vielledent López**: A00227742@tec.mx

Lightharvest Energy, Tec de Monterrey, Monterrey, Instituto de Emprendimiento Eugenio Garza Lagüera, **Alfredo Santiago Bartolon**: A00835081@tec.mx

Limpia Tu Río, Tec de Monterrey, Laguna, PrepaTec, **Elva González Elizondo**: gelva@tec.mx

Limpiando Nuestro Futuro, Tecmilenio, Villahermosa, Vicerrectoría de Campus Zona Centro, **Lizeth Monserrat Avalos Aguirre**: limava098@gmail.com

Limpieza del Río Bravo Xrams, Tec de Monterrey, Ciudad Juárez, PrepaTec, **Patricia Picazarri Carrillo**: patricia.picazarri@tec.mx

Literatura Con Sentido Humano, Tec de Monterrey, Tampico, PrepaTec, **Marco Antonio del Castillo Ríos**: marco.delcastillo@tec.mx

Llegó La Época de Ser Santa 2022, Tec de Monterrey, San Pedro, Egade Business School, **Sonia Monárrez Martínez**: smonarrez@tec.mx

Llegó La Época de Ser Santa 2023, Tec de Monterrey, San Pedro, Egade Business School, **Sonia Monárrez Martínez**: sonia.monarrez@tec.mx

Los Sonidos de Pachuca, Tec de Monterrey, Hidalgo, Escuela de Humanidades y Educación, **Francisco González Romo de Vivar**: francisco.g.romo@tec.mx

Los Valores Identitarios Como Insumo de Expresiones Artísticas., Tec de Monterrey, Morelia, Escuela de Arquitectura, Arte y Diseño, **Ma. Luisa Melgoza del Ángel**: maluisa.melgoza@tec.mx

Luna Nueva (Nura), Tec de Monterrey, Estado de México, PrepaTec, **Ximena Gutiérrez Serafín**: A01799027@tec.mx

Líderes del Mañana, Tec de Monterrey, Nacional, VP de Inclusión, Impacto Social y Sostenibilidad, **Miguel Ángel Valdez García**: miguel.valdez@tec.mx

Líderes En El Tec, Tec de Monterrey, Hidalgo, Liderazgo y Formación Estudiantil (LiFE), **Ximena Contreras Ramos y Celene Galaxia Acosta Romero**: ximena.contreras@tec.mx

Macroposada - Grupo Estudiantil de Liderazgo En Acción, Tec de Monterrey, Aguascalientes, Liderazgo y Formación Estudiantil (LiFE), **Laura Fernanda Escareño Martínez**: laura.escareno@tec.mx

Making Steam More Fun - Mechrams 9301, Tec de Monterrey, Chihuahua, PrepaTec, **Eduardo Samuel Armendariz Guajardo**: eduardo.armendarizg@tec.mx

Manahuia, Tecmilenio, Chihuahua, Vicerrectoría Académica, **Gabriela Alejandra Martínez Chavira**: gaby1712005@gmail.com

Manos Solidarias - Grupo Estudiantil Hope, Tec de Monterrey, Irapuato, Liderazgo y Formación Estudiantil (LiFE), **Mariano León Batta**: A01352593@TEC.MX

Mantenimiento del Hogar, Tecmilenio, Zapopan, Dirección del Instituto de Ciencias del Bienestar y Felicidad, **Emmanuel Aragón Martínez**: emmanuelaragon00@gmail.com

Manual de Buenas Prácticas de Economía Circular, Tec de Monterrey, Monterrey, Escuela de Negocios, **Eduardo Enrique Aguiñaga Maldonado**: eduardo.aguinaga@tec.mx

Manufactura Digital Para Materiales Avanzados, Tec de Monterrey, Ciudad de México, VP de Investigación, **Pedro Ponce Cruz**: pedro.ponce@tec.mx

Marcela Murra, Tec de Monterrey, Monterrey, Instituto de Emprendimiento Eugenio Garza Lagüera, **Marcela Murra Guerrero**: A01234904@tec.mx

Masterclass Emprendimiento/Bazar Azul By Ingenio Emprendedor, Fetec, Tec de Monterrey, Sonora Norte, Liderazgo y Formación Estudiantil (LiFE), **Fernanda Gabriela Acuña González**: a01252496@tec.mx

Matemáticas Para Ti, Tecmilenio, Reynosa, Vicerrectoría Académica, **Lesly Cruz Domínguez**: AL02868221@tecmilenio.mx

Meetminds, Tecmilenio, Guadalupe, Dirección del Instituto de Ciencias del Bienestar y Felicidad, **Josué Elihu Rodríguez Guanajuato**: al03007910@tecmilenio.mx

Mejorando Espacios y Equipo 5 Elementos, Tecmilenio, Cumbres, Vicerrectoría de Campus Zona Norte y Atracción Nacional, **Lorena Villareal de la Garza**: lorena.villareal@tecmilenio.mx

Mejores Empresas Mexicanas, Tec de Monterrey, Guadalajara, Escuela de Negocios, **Manuel Durán Rodríguez**: manuel.duran@tec.mx

Mentes Brillantes, Tecmilenio, Toluca, Dirección del Instituto de Ciencias del Bienestar y Felicidad, **Arantza Alexia Jaramillo Rueda**: al03095775@tecmilenio.mx

Mentes Brillantes, Tecmilenio, Toluca, Dirección del Instituto de Ciencias del Bienestar y Felicidad, **Anahí Romero Sánchez**: romeroanahi77887@gmail.com

Mentes Brillantes, Tecmilenio, Toluca, Dirección del Instituto de Ciencias del Bienestar y Felicidad, **Laura Elvia Gutiérrez Martínez:** al05052520@tecmilenio.mx

Mentor Hub Emprendedores de Hgo, Tec de Monterrey, Hidalgo, Instituto de Emprendimiento Eugenio Garza Lagüera, **Aime Islas Mercado:** aime.islas@tec.mx

Metamorfosis, Tecmilenio, Cumbres, Vicerrectoría de Campus Zona Norte y Atracción Nacional, **Alitza Mariana Rodríguez Gómez:** AL03054058@tecmilenio.mx

Metamorfosis, Tec de Monterrey, Santa Fe, Servicio Social, **Dara Noemi Moreno Novoa:** dara.novoa@tec.mx

Mexiutopic, Tec de Monterrey, Ciudad de México, PrepaTec, **Espinosa de Alba Sasha Jair:** sasha.jair@tec.mx

Mhas, Tec de Monterrey, Eugenio Garza Lagüera, Liderazgo y Formación Estudiantil (LiFE), **Ana Elizabeth Cavazos Lazo:** A01285875@tec.mx

Mi Huella, Tec de Monterrey, Querétaro, Escuela de Arquitectura, Arte y Diseño, **Adriana Rivas Madrigal:** arivasm@tec.mx

Mi Mejor Versión, Tecmilenio, Tecmilenio Online, Dirección del Instituto de Ciencias del Bienestar y Felicidad, **Mariana Kisel Ortiz Mejía:** al03001188@tecmilenio.mx

Microlaboratorios Digitales Comunitarios, Tec de Monterrey, Monterrey, VP de Inclusión, Impacto Social y Sostenibilidad, **Carlos Bejos Acebo:** cbejos@tec.mx

Migrantes, Tec de Monterrey, Guadalajara, Escuela de Ciencias Sociales y Gobierno, **Eduardo González Velázquez:** egongalez@tec.mx

Minerz 7546-Robótica Con Legos, Tec de Monterrey, Zacatecas, PrepaTec, Alejandro Ramírez Contreras: alex.ram.contreras@tec.mx

Misión Mapeo: Búsqueda de Iniciativas Socioambientales, Tec de Monterrey, Toluca, Escuela de Negocios, **David Pérez Castillo:** david.perez@tec.mx

Missing Middle Tierra Fértil para la Inversión Con Enfoque de Género, Tec de Monterrey, Nacional, Escuela de Negocios, **Felipe Abelardo Pérez Sosa:** f.perez@tec.mx

Mitigación de Gases de Efecto Invernadero Mediante El Uso de Microalgas Aclimatadas A Alto Co, Tec de Monterrey, Monterrey, Escuela de Ingeniería y Ciencias, **Adriana Pacheco Moscoa:** adrianap@tec.mx

Mochilas Viajeras, Tecmilenio, Cumbres, Dirección de Desarrollo de Organización y Cultura Tecmilenio, **Luis Fernando Hernández Robledo:** AL03088736@tecmilenio.mx

Modelo Educativo Tec 21 Bootcamp U-Lead 2 DI3039 Innovación para la Transformación Social Sostenible. Jardines Polinizadores, Tec de Monterrey, Monterrey, Escuela de Arquitectura, Arte y Diseño, **Mayra Marcela Rendón Olvera:** mayrarendon@tec.mx

Monitoreo de la Mariposa Monarca En Campus Monterrey, Tec de Monterrey, Monterrey, Rectoría de Operaciones, **Mario Adrián Flores Castro:** adrian.flores@tec.mx

Montealto, Tec de Monterrey, Monterrey, Instituto de Emprendimiento Eugenio Garza Lagüera, **Eli Gabriel Hernandez:** A01275763@tec.mx

MOOC: Climate Solutions, Tec de Monterrey, Nacional, VP de Inclusión, Impacto Social y Sostenibilidad, **Paola Visconti:** paolavisconti@tec.mx

MOOC: Massive Online Open Courses del Tecnológico de Monterrey, Tec de Monterrey, Nacional, Rectoría de Operaciones, **Rodríguez Tort Jorge Alfonso:** jartort@tec.mx

Movilidad Sostenible En Centros Urbanos En América Latina, Tec de Monterrey, Morelia, Escuela de Negocios, **Juan Luis Ponce de León Ollivier:** juan.ponceo@tec.mx

Movilidad Urbana Inteligente: Analítica, Simulación y Optimización para el Transporte Público Eficiente y Sustentable, Tec de Monterrey, Monterrey, Escuela de Ingeniería y Ciencias, **Yasmin Ríos Solís:** yasmin.riosolis@tec.mx

Movimiento Juvenil, Tecmilenio, Guadalajara, Vicerrectoría Académica, **María Fernanda Chávez Zamora:** al03068874@tecmilenio.mx

Mujeres En Educación Stem. El Talento No Tiene Género, Tec de Monterrey, Estado de México, Escuela de Ingeniería y Ciencias, **Elizabeth Griselda Toriz García:** etoriz@tec.mx

Mujeres Unidas, Tecmilenio, Cumbres, Vicerrectoría de Campus Zona Norte y Atracción Nacional, **Hannia Monserrat Amador Martínez:** al03056612@tecmilenio.mx

Mural de Lengua de Señas, Tec de Monterrey, Sonora Norte, Liderazgo y Formación Estudiantil (LiFE), **Amely Munguía Laguna:** A01254617@tec.mx

México Urbano Online Prepa Tec Campus Hidalgo, Tec de Monterrey, Hidalgo, PrepaTec, **Juanita Salomón Orea:** jsalomon@tec.mx

Niños Brillantes, Tecmilenio, Toluca, Dirección del Instituto de Ciencias del Bienestar y Felicidad, **Nuria Munguía Martínez**: nuriamtzmtz21@gmail.com

Noche Estrellada - Monarch - E, Tec de Monterrey, Morelia, PrepaTec, **Néstor Alejandro Narcizo Nuci**: n@tec.mx

Nutraceuticals And Their Contribution To Preventing Noncommunicable Diseases, Tec de Monterrey, Monterrey, Escuela de Ingeniería y Ciencias, **Esther Pérez Carrillo**: perez.carrillo@tec.mx

Objetivo 2. Poner fin al Hambre, Lograr la Seguridad Alimentaria y la Mejora de la Nutrición y Promover la Agricultura Sostenible, Tec de Monterrey, Eugenio Garza Lagüera, PrepaTec, **Paula Marty**: pmarty@tec.mx

Objetivo 6: Garantizar La Disponibilidad de Agua y Su Gestión Sostenible y El Saneamiento Para Todos, Tec de Monterrey, Puebla, Escuela de Ingeniería y Ciencias, **Romeo Ballinas González**: rballinas@tec.mx

Objetivo 8 Promover El Crecimiento Económico Inclusivo y Sostenible, El Empleo y El Trabajo Decente Para Todos., Tec de Monterrey, Guadalajara, Escuela de Negocios, **Edgar Montalvo Escamilla**: edgar.montalvo@tec.mx

Objetivo 8: Trabajo Decente y Crecimiento Económico, Tec de Monterrey, Guadalajara, Escuela de Negocios, **Edgar Montalvo Escamilla**: edgar.montalvo@tec.mx

Observatorio del Instituto para el Futuro de la Educación, Tec de Monterrey, Monterrey, Rectoría de Profesional y Posgrado del Tecnológico de Monterrey, **Esteban Venegas Villanueva**: evenegas@tec.mx

Obtención de Hidroxiapatita A Partir de las Fases Líquida y Sólida de Nejayote Para Su Aplicación En La Regeneración de Tejido Óseo, Tec de Monterrey, Puebla, Escuela de Ingeniería y Ciencias, **Pabel Antonio Cervantes Avilés**: pabel.cervantes@tec.mx

ODS 16 - Diagnóstico Para Líneas de Acción Estratégica, Tec de Monterrey, Guadalajara, Escuela de Negocios, **Sergio Arturo Sánchez Dávila**: sergio.sanchez@tec.mx

Oferta Permanente de Voluntariado Tec, Tec de Monterrey, Nacional, VP de Inclusión, Impacto Social y Sostenibilidad, **Verónica Gámez Hernández**: veronica.gamez@tec.mx

Oko y Natec, Tec de Monterrey, San Luis Potosí, PrepaTec, **Emilie Servín**: a01613311@tec.mx

Oktoberfest Valle Alto 2023, Tec de Monterrey, Valle Alto, PrepaTec, **Yara Elena Iruegas Peña**: yiruegas@tec.mx

Olivia del Hub de la del Tec de Monterrey, Tec de Monterrey, Guadalajara, Escuela de Ingeniería y Ciencias, **Enrique Cortés Rello**: enrique.cortesrello@tec.mx

On Campus Hult Prize Cdmx, Tec de Monterrey, Toluca, Instituto de Emprendimiento Eugenio Garza Lagüera, **Joishua Hammerschlag**: joshua@tec.mx

On Campus Hult Prize Centro-Sur, Tec de Monterrey, Cuernavaca, Instituto de Emprendimiento Eugenio Garza Lagüera, **Leticia Telleria**: ltelleria@tec.mx

On Campus Hult Prize Occidente, Tec de Monterrey, Guadalajara, Instituto de Emprendimiento Eugenio Garza Lagüera, **Anapaula Ocampo**: anapaula.ocuevas@tec.mx

Ordenamiento Territorial Comunitario, Tecmilenio, Chihuahua, Dirección del Instituto de Ciencias del Bienestar y Felicidad, **Ariana Samara Rodríguez Manríquez**: al03001613@tecmilenio.mx

Ouroboros Organics, Sociedad Cooperativa de Producción de Responsabilidad Limitada de Capital Variable, Tec de Monterrey, Puebla, Escuela de Negocios, **Eduardo Erik Larsen Garza**: elarsen@tec.mx

Pacto Mundial 2023, Tec de Monterrey, Nacional, VP de Inclusión, Impacto Social y Sostenibilidad, **Mildred Paulina Mendoza Michélena**: mildred.mendoza@tec.mx

Pancitas Llenas, Tecmilenio, Mazatlán, Vicerrectoría de Campus Zona Occidente y Sur, **María García González**: Desonocido@gmail.com

Panel Her Impact, Tec de Monterrey, León, Instituto de Emprendimiento Eugenio Garza Lagüera, **Paulina Ballesteros**: ballesterosp@tec.mx

Paper Eco Plus, Tecmilenio, Toluca, Vicerrectoría Académica, **María Fernanda Olvera Soto**: fer.mari.14.09@gmail.com

Patrones Hermosos, Tec de Monterrey, Monterrey, Escuela de Ingeniería y Ciencias, **Leticia Almaguer Flores**: leticia.almaguer@tec.mx

Patrones Hermosos, Tec de Monterrey, Monterrey, Escuela de Ingeniería y Ciencias, **Ana Raquel Sanroman Calleros**: ana.sanroman@tec.mx

Patrones Recientes de la Migración Indígena En Mexico: Factores E Implicaciones, Tec de Monterrey, Monterrey, Escuela de Ciencias Sociales y Gobierno, **Miguel Alejandro Flores Segovia**: miguelflores@tec.mx

Pink Power - Consejo de Responsabilidad Social Estudiantil, Tec de Monterrey, Eugenio Garza Lagüera, Liderazgo y Formación Estudiantil (LiFE), **Ana Elizabeth Cavazos Lazo**: elycavazos@tec.mx

Plan de Exportación: Mezcal Lágrimas de Yunuén, Tec de Monterrey, Morelia, Escuela de Negocios, **Juan Luis Ponce de León Ollivier**: juan.ponceo@tec.mx

Plan de Igualdad para el Tec de Monterrey 2021-2025, Tec de Monterrey, Nacional, VP de Inclusión, Impacto Social y Sostenibilidad, **Felisa González Gómez**: felisa.gonzalez@tec.mx

Planeación de Sistemas de Distribución de Alimentos, Tec de Monterrey, Nacional, Escuela de Ingeniería y Ciencias, **Rubén Zárraga Alcántar**: rzarragaa@tec.mx

Plantando El Cambio, Tec de Monterrey, Monterrey, PrepaTec, **Hannia Mabel López Montaña**: A01286661@tec.mx

Plantando Nuestro Futuro, Tec de Monterrey, Cuernavaca, PrepaTec, **Jaime Huidobro Dávila**: jaime.huidobro@tec.mx

Plasti Mode, Tecmilenio, Cancún, Dirección del Instituto de Ciencias del Bienestar y Felicidad, **José Ángel Santos Oxe**: al02996129@tecmilenio.mx

Plataforma de Aprendizaje Colaborativo para la Promoción y el Desarrollo de Prácticas Pedagógicas Innovadoras Basadas en la Integración de Controversias Socio-Científicas con el uso de Escenarios Futuros, Tec de Monterrey, Monterrey, Escuela de Humanidades y Educación, **Juan Manuel Fernández Cárdenas**: j.m.fernandez@tec.mx

Plataforma de Inmunoensayos de Flujo Lateral para la Detección de Los Biomarcadores Proteicos Adiponectina, Leptina y Fetuina-A Relacionados Con Obesidad En Niños y Adolescentes, Tec de Monterrey, Monterrey, Escuela de Medicina y Ciencias de la Salud, **Marco Antonio Rito Palomares**: mrito@tec.mx

Plataforma Digital Para Agroindustria 5.0, Tec de Monterrey, Nacional, VP de Investigación, **Rita Q. Fuentes Aguilar**: rita.fuentes@tec.mx

Plataforma LOT para Monitorear Niveles de Explosividad en Sistemas de Drenaje, Tec de Monterrey, Guadalajara, Escuela de Ingeniería y Ciencias, **Alfredo Figarola Figarola**: alfredo.figarola@tec.mx

Plataforma ODS para la Acción Local, Tec de Monterrey, Santa Fe, Escuela de Ciencias Sociales y Gobierno, **Miguel Ruiz Cabañas Izquierdo**: miguel.ruizcabanass@tec.mx

Plataforma Supérate, Tec de Monterrey, Nacional, VP de Inclusión, Impacto Social y Sostenibilidad, **Carlos Bejos Acebo**: cbejos@tec.mx

Pláticas de Programas de Emprendimiento del Estado de Sinaloa, Tecmilenio, Culiacán, Vicerrectoría de Campus Zona Occidente y Sur, **Diana Paulina Miranda Cruz**: al02886396@tecmilenio.mx

Polos de Innovación En El Estado de Oaxaca: Atracción de Inversión y Tecnológicas Disruptivas para la Transformación del Cultivo y Beneficio del Café y Su Inserción En El Comercio Internacional, Tec de Monterrey, Monterrey, VP de Investigación, Arturo Molina Gutiérrez: armolina@tec.mx

Por Ti Por Mí... Emprepatec, Programa de Emprendimiento Social Sustentable Emprender Para Servir, Tec de Monterrey, Hidalgo, PrepaTec, **Juanita Salomón Orea**: jsalomon@tec.mx

Potencial Prebiótico de Extractos de Fibra Aislados de Subproductos de Agave Spp Generados En Mezcaleras del Estado de México, Tec de Monterrey, Toluca, Escuela de Ingeniería y Ciencias, **Liliana Santos Zea**: lilianasantos@tec.mx

Prepanet, Tec de Monterrey, Nacional, VP de Inclusión, Impacto Social y Sostenibilidad, **María del Carmen Pamanes Fernández**: mpamanes@tec.mx

PREPAPPS2023, Tec de Monterrey, Estado de México, PrepaTec, **Laura Margarita Roa**: lroa@tec.mx

Prevención del Suicidio, Tec de Monterrey, Hidalgo, Liderazgo y Formación Estudiantil (LiFE), **Blanca de la Vega López**: blancadelavega@tec.mx

Primer Encuentro Estudiantil EDS: Cambio Climático, Problemáticas y Perspectivas, Tec de Monterrey, Ciudad de México, Escuela de Humanidades y Educación, **Julio Ernesto Rubio Barrios**: jerb@tec.mx

Principles For Responsible Management Education (PRME) - EGADE, Tec de Monterrey, Monterrey, Egade Business School, **Christiane Molina**: christiane.molina@tec.mx

Producción y Caracterización de Carbones Activados Para Descarbonización Atmosférica A Partir de Pirólisis de Residuos Agroindustriales y Urbanos Con CO2, Tec de Monterrey, Monterrey, VP de Investigación, **Alejandro Montesinos Castellanos**: alejandro_montesinos@tec.mx

Programa de Formación Emprendedora Para Profesionales, Tec de Monterrey, San Luis Potosí, Instituto de Emprendimiento Eugenio Garza Lagüera, **Sixto Alfredo Pérez López**: alfredoplopez@tec.mx

Programa de Gobernanza Climática Para Consejeros y Altos Directivos, Tec de Monterrey, Monterrey, Egade Business School, **Carlos Vargas**: carlos_vargas@tec.mx

Programa Educativo Para Secundarias (PEPSEC), Tec de Monterrey, Toluca, PrepaTec, **Angelica Anahí Vázquez Ibarra**: angelica.vazquez@tec.mx

Programa Ejecutivo En Sustentabilidad Empresarial, Tec de Monterrey, Monterrey, Egade Business School, **Christiane Molina**: christiane.molina@tec.mx

Programa Formando Formadores, Tec de Monterrey, Nacional, Escuela de Humanidades y Educación, **Ana Cecilia Torres González**: actorres@tec.mx

Programa Integral de Reciclaje Prepatec Eugenio Garza Sada, Tec de Monterrey, Eugenio Garza Sada, PrepaTec, **Lorena Lucia López Portillo Peña**: lorenalp@tec.mx

Programa Liderando La Agenda Climática, Tec de Monterrey, Monterrey, Egade Business School, **Carlos Vargas**: carlos_vargas@tec.mx

Programa Líder Con Sentido Humano, Tec de Monterrey, Monterrey, Servicio Social, **Susana García Martínez**: susi.garcia@tec.mx

Programa para la Profesionalización de Organizaciones de la Sociedad Civil 2023, Tec de Monterrey, San Pedro, EGADE Business School, **Sonia Monárrez Martínez**: sonia.monarrez@tec.mx

Pronatura Noreste, Tecmilenio, Cumbres, Vicerrectoría de Campus Zona Occidente y Sur, **Lorena Villa Real**: lorena.villareal@tecmilenio.com

Propuesta de Iniciativa de Transformación En Mi Entorno Local, Tec de Monterrey, Hidalgo, Escuela de Negocios, **Diana Karen García Monzalvo**: dgarcia.m@tec.mx

Propuestas de Emprendimiento Social Para Problemáticas Socio-Ambientales, Tec de Monterrey, Toluca, Escuela de Negocios, **Enrique Bores Rangel**: ebores@tec.mx

Proyecto Casa Galilea, Tec de Monterrey, Sonora Norte, PrepaTec, **Fabian Peraza Siqueiros**: fabian.peraza@tec.mx

Proyecto Cigarros, Campus Inteligente y Designa, Tec de Monterrey, Estado de México, Escuela de Arquitectura, Arte y Diseño, **Isabella Rincón Moya**: A01754235@tec.mx

Proyecto Cuentacuentos: Día del Niño Con Primera de San Juan Tilapa, Tec de Monterrey, Metepec, PrepaTec, **Reyes Retana Ileana**: ileana.reyes@tec.mx

Proyecto de Importación de la Remolacha Forrajera Junto Con El Caetec, Tec de Monterrey, Puebla, Escuela de Negocios, **Alexandra del Carmen Borbolla Loaiza**: aborbolla@tec.mx

Proyecto de Transformación Social Con El Banco de Ropa y Enseres Domésticos, Iap, Tec de Monterrey, Sinaloa, PrepaTec, **Sheyla Tatiana Oroz Moreno**: sheyla.roz@tec.mx

Proyecto de Transformación Social Con Emplea-M Con Causa AC, Tec de Monterrey, Sinaloa, PrepaTec, **Sheyla Tatiana Oroz Moreno**: sheyla.roz@tec.mx

Proyecto Educate+, Tecmilenio, Cumbres, Vicerrectoría de Campus Zona Norte y Atracción Nacional, **Lorena Villareal de la Garza**: lorena.villareal@tecmilenio.mx

Proyecto GAIA, Tecmilenio, Guadalupe, Dirección del Instituto de Ciencias del Bienestar y Felicidad, **Jadisha Hassive**: Jadisha28@gmail.com

Proyecto Inclusión de Impacto Social Positivo, Tecmilenio, Mazatlán, Dirección del

Instituto de Ciencias del Bienestar y Felicidad, **Adilene Getzemani Morales Domínguez**: AL05052300@tecmilenio.mx

Proyecto: Tsicuri, Tecmilenio, Guadalajara, Dirección del Instituto de Ciencias del Bienestar y Felicidad, **Juan Pablo Vázquez Arevalo**: al03050960@tecmilenio.mx

Proyectos Académicos Con Sentido Social, Tec de Monterrey, Santa Anita, PrepaTec, **María Luisa Salazar Medrano**: marialuisasalazar@tec.mx

Proyectos de Intervención Arquitectónica En El Parque El Capitán, Tec de Monterrey, Monterrey, Escuela de Arquitectura, Arte y Diseño, **Luis Villarreal Ugarte**: lvillarreal@tec.mx

Proyectos Sociales de la Materia de Yo y Los Demás Ii, Colaboración Con Banco de Alimentos, Tec de Monterrey, Querétaro, PrepaTec, **Margarita Pérez González**: mperezg@tec.mx

Proyectos Trasndisciplinarios Paz y Sostenibilidad, Tec de Monterrey, Cuernavaca, PrepaTec, **Lilia de Jesús Villalba Almendra**: lilia.villabla@tec.mx

Publicaciones Científicas En Scopus Con Impacto En ODS 2023-2024, Tec de Monterrey, Monterrey, Escuela de Negocios, **Osmar Hazael Zavaleta Vázquez**: ozavaleta@tec.mx

Reach Alliance-Investigación, Tec de Monterrey, Nacional, Escuela de Ciencias Sociales y Gobierno, **Iza María Sánchez Siller**: iza@tec.mx

Recaudación Galilea 2000, Tecmilenio, Guadalajara, Vicerrectoría de Campus Zona Occidente y Sur, **Ana Paulina Rocha García**: al03062048@tecmilenio.mx

Reciclaje de Plásticos: Vinculación Con Javer, Tec de Monterrey, Cumbres, PrepaTec, **Verónica López**: velopez@tec.mx

Reciclatec, Tec de Monterrey, Santa Fe, Rectoría de Operaciones, **Lourdes Hernández Soriano**: louhernandez@tec.mx

Reciclatec2023, Tec de Monterrey, Nacional, Rectoría de Operaciones, **Lucio Alberto Trucíos Arizpe**: lucio.trucios@tec.mx

Reciclatrón, Tec de Monterrey, Puebla, Escuela de Humanidades y Educación, **Rodrigo Esparza Parga**: fil.rodrigo.esparza.parga@tec.mx

Reciclon, Tec de Monterrey, Zacatecas, Rectoría de Operaciones, **Lourdes Hernández Soriano**: louhernandez@tec.mx

Recolección de Productos Para Higiene Femenina Para Mujeres Privadas de la Libertad, Tec de Monterrey, Eugenio Garza Sada, PrepaTec, **Jessica Cristina Jasso Ayala**: jessicajasso@tec.mx

Recolección de Tapitas, Tec de Monterrey, Esmeralda, PrepaTec, **Juan Antonio Salas Hernández**: alejandrolopez@tec.mx

Recolección y Entrega de Tapitas A Casa Valentina, Tecmilenio, Culiacán, Vicerrectoría de Campus Zona Norte y Atracción Nacional, **Cesar Gabriel Alfaro Suzan**: gabo.alfaro@tecmilenio.mx

Reconstrucción, Tec de Monterrey, Santa Fe, Escuela de Ciencias Sociales y Gobierno, **Sergio Alejandro Iglesias Ramírez**: a01551878@tec.mx

Red Colaborativa de Cadena de Suministro de Socorro Sostenible Para Controlar Pandemias Altamente Infecciosas Con Enfoque en la Población de Edad Avanzada, Tec de Monterrey, Nacional, Escuela de Ingeniería y Ciencias, **Neale Ricardo Smith Cornejo**: nsmith@tec.mx

Red de Mujeres Líderes En Transformación Digital, Tec de Monterrey, Santa Fe, Escuela de Negocios, **Katia Villafuerte Cardona**: katia.villafuerte@tec.mx

Red Impulsa, Tec de Monterrey, Monterrey, VP de Inclusión, Impacto Social y Sostenibilidad, **Zinia Padilla**: ziniapadilla@tec.mx

Reducción del Consumo de Agua En La Institución, Tec de Monterrey, Nacional, Rectoría de Operaciones, **Delia Gutiérrez Espinosa**: delia.gutierrez@tec.mx

Reforestación EXATEC- Campus Toluca, Tec de Monterrey, Toluca, VP de Desarrollo, **Ixchel Alondra León Villegas**: ixchel.leon.v@tec.mx

Regala Sonrisas, Tec de Monterrey, Laguna, PrepaTec, **Hannah Lizeth Rodríguez Serrano**: A01236376@tec.mx

Regala Una Sonrisa, Tecmilenio, Las Torres, Dirección de Tecnologías de la Información, **Cristhian Rodrigo Hernández Hernández**: al03005724@tecmilenio.mx

Regalando Sonrisas, Tecmilenio, San Nicolás, Vicerrectoría Académica, **Ana Alejandra Martínez Vázquez**: al03006399@tecmilenio.mx

Regalando Sonrisas - Hope, Tec de Monterrey, Valle Alto, PrepaTec, **María del Pilar Torres Rodríguez**: A01178611@tec.mx

Regios Ayudando T.E., Sorteos Tec, nan, nan, Jenny Esmeralda Tamez Bustos: al02991151@tecmilenio.mx

Rehabilitación de Canchas Fomentando La Actividad Física y La Convivencia. Equipo: Cjhl, Tecmilenio, Querétaro, Vicerrectoría de Campus Zona Centro, **María Guadalupe González Escobedo**: guadalupe.gonzalez.e@tecmilenio.mx

Relatos En El Tiempo, Tec de Monterrey, Estado de México, Escuela de Humanidades y Educación, **Mónica Martínez García**: momartin@tec.mx

Reorganicémonos, Tecmilenio, Querétaro, Dirección de Desarrollo de Organización y Cultura Tecmilenio, **Rodríguez Medina Montserrat**: AL03065547@tecmilenio.mx

Repensando La Reserva de Biosfera de la Primavera Desde Un Enfoque Regenerativo, Tec de Monterrey, Guadalajara, Escuela de Arquitectura, Arte y Diseño, **María Elena de la Torre Escoto**: medelatorre@tec.mx

Reporte de Cultura Financiera, Tec de Monterrey, Monterrey, Escuela de Negocios, **Francisco Javier Orozco Bendimez**: jorozcob@tec.mx

Reporte de Diversidad, Equidad, Inclusión y Pertenencia, Tec de Monterrey, Nacional, VP de Inclusión, Impacto Social y Sostenibilidad, **Mayra Isel Rodríguez Garza**: mayraiselr@tec.mx

Reporte Legislación Mexicana y Los ODS. Elementos Para Una Agenda Legislativa Sostenible, Tec de Monterrey, Santa Fe, Escuela de Ciencias Sociales y Gobierno, **Miguel Ruiz Cabañas Izquierdo**: miguel.ruizcabanas@tec.mx

Repositorio Institucional del Tecnológico de Monterrey, Tec de Monterrey, Nacional, Vicerrectoría de Asuntos Académicos, Facultad e Internacionalización, **Jose Vladimir Burgos Aguilar**: vburgos@tec.mx

Rescate de Alimentos, Tecmilenio, Mérida, Dirección del Instituto de Ciencias del Bienestar y Felicidad, **Ana Cristina Moo Centurion**: moocenturioana@gmail.com

Research On Teaching Sustainability, Tec de Monterrey, Nacional, Escuela de Negocios, **Osmar Hazael Zavaleta Vazquez**: ozavaleta@tec.mx



Research: Esg And Financial Performance, Tec de Monterrey, Querétaro, Escuela de Negocios, **Andrés Fernando Mejía Amaya**: andresmejia@tec.mx

Retos de Innovación de Negocios y Tecnologías Verdes A Través del Emprendimiento Científico Tecnológico y La Transferencia de Tecnología Hacia La Industria, para la Reactivación Económica y Social, Tec de Monterrey, Monterrey, VP de Investigación, **Silvia Patricia Mora Castro**: smora@tec.mx

Reutilización de Plásticos, Tecmilenio, Zapopan, Vicerrectoría de Campus Zona Occidente y Sur, **Manuel Jesrael Gómez Luna**: squadoficial@gmail.com

Reutilización de Sensores En La Red de Campañas de Medidas Iberdrola, Tec de Monterrey, Nacional, Vicerrectoría de Educación Continua, **Carla María Lilia Diez de Marina Salcedo**: cdiez@tec.mx

Robocreators: Inspirando A La Próxima Generación de Innovadores, Tecmilenio, Laguna, Dirección del Instituto de Ciencias del Bienestar y Felicidad, **Javier López Vidal**: javier.lopezvid@gmail.com

Robokids, Tec de Monterrey, Ciudad Obregón, Servicio Social, **Dalia Edith Cantúa Hurtado**: dcantua@tec.mx

Robotics For Kids - Grupo de Robótica, Tecmilenio, Las Torres, Vicerrectoría de Campus Zona Norte y Atracción Nacional, **Norma Consuelo Balboa Martínez**: Norma.Balboa@tecmilenio.mx

Robótica Educativa, Tec de Monterrey, Estado de México, Escuela de Ingeniería y Ciencias, **Elizabeth Griselda Toriz García**: etoriz@tec.mx

Robótica En Tus Manos-Key Bot First, Tec de Monterrey, Hidalgo, PrepaTec, **Samuel Ruiz Ortiz**: sam.ro@tec.mx

Robótica Para Todos - Robokids Csn, Tec de Monterrey, Sonora Norte, Escuela de Ingeniería y Ciencias, **Daniela Montserrat Ruiz García**: A01254229@tec.mx

Rodajes de Cine Sustentables, Tec de Monterrey, Toluca, Escuela de Humanidades y Educación, **Narce Dalia Guadalupe Ruiz Guzman**: narce.ruiz@tec.mx

Ruta Arcoiris Por Un Mundo de Colores Para Todos, Tec de Monterrey, Ciudad Obregón, PrepaTec, **Maria Elisa Preciado Salazar**: mariaelisa.preciado@tec.mx

SaladeLecturaÁgora, Tec de Monterrey, Cuernavaca, Servicio Social, **Ma. Xóchtil Soledad Virto Martínez**: xochitl.virto@tec.mx

Salud y Bienestar, Tecmilenio, Dirección del Instituto de Ciencias del Bienestar y Felicidad, **Eduardo Jared Martinez Vega**: AL03112480@tecmilenio.mx

Salud y Mente, Grupo Becas Con Proposito, Tecmilenio, Zapopan, Dirección del Instituto de Ciencias del Bienestar y Felicidad, **Jacob Emiliano García Lozano**: al03098858@tecmilenio.mx

SalvemosNuestroChihuahuaWeb, Tec de Monterrey, Chihuahua, Servicio Social, **Liliana Ochoa Ortega**: lilianaOchoa@tec.mx

Sangre Solidaria - Hormigas Cem, Tec de Monterrey, Estado de México, Liderazgo y Formación Estudiantil (LiFE), **Yaritzi Itzayana Nicio Nicolás**: a01745837@tec.mx

Sargabox, Tecmilenio, Cancún, Vicerrectoría Académica, **Jose Angel Santos Oxe**: ingenieriaenmantenimientojaso@gmail.com

Saturday School, Tecmilenio, Cumbres, Vicerrectoría de Campus Zona Norte y Atracción Nacional, **Diego Coronado Rodríguez**: A102683981@tecmilenio.mx

SDSN México, Tec de Monterrey, Santa Fe, Escuela de Ciencias Sociales y Gobierno, **Miguel Ruiz Cabañas Izquierdo**: miguel.ruizcabanass@tec.mx

SDSN México - Decálogo Universitario por la Sostenibilidad, Tec de Monterrey, Santa Fe, Escuela de Ciencias Sociales y Gobierno, **Miguel Ruiz Cabañas Izquierdo**: miguel.ruizcabanass@tec.mx

Secretaría de Sostenibilidad, Tec de Monterrey, Guadalajara, Liderazgo y Formación Estudiantil (LiFE), **Juan de Dios Ibarra Castañeda**: A01641044@tec.mx

SECTEI 196/2021, Tec de Monterrey, Ciudad de México, Escuela de Ingeniería y Ciencias, **Arturo Molina Gutiérrez**: armolina@tec.mx

Seeds Of Change, Tecmilenio, Chihuahua, Dirección del Instituto de Ciencias del Bienestar y Felicidad, **Santiago Márquez Baeza**: marquezbaezasantiago@gmail.com

Semana de la Dignidad Humana (Voces de la Dignidad Humana), Tec de Monterrey, Nacional, VP de Inclusión, Impacto Social y Sostenibilidad, **Perla Adriana Salinas Olivo**: pasalinas@tec.mx

Semana de la Mujer del Grupo Estudiantil Ateneas, Tec de Monterrey, Eugenio Garza Sada, Liderazgo y Formación Estudiantil (LiFE), **María José Hernández Mustieles**: A01199138@tec.mx

Semana de la Sustentabilidad, Tec de Monterrey, Cuernavaca, PrepaTec, **Lilia de Jesús Villalba Almendra**: lilia.villalba@tec.mx

Semana de la Tierra, Tec de Monterrey, Estado de México, Liderazgo y Formación Estudiantil (LiFE), **Rosas Espinoza Gabriela Araceli:** A01750840@tec.mx

Semana Rosa 2023, Tec de Monterrey, Santa Catarina, PrepaTec, **Mónica Martínez Rodríguez:** monica.martinez@tec.mx

Semana Rosa de la Prepatec Eugenio Garza Sada, Tec de Monterrey, Eugenio Garza Sada, PrepaTec, Griselda Villegas Garza y **Julio Adrián Morales Villarreal:** grisvillegas@tec.mx

Semana Rosa Por El Grupo Estudiantil Crs, Tec de Monterrey, Eugenio Garza Sada, Liderazgo y Formación Estudiantil (LiFE), **Carlos Andrés Rodríguez Solís:** A01199522@tec.mx

Semana Tec Emprende Con Propósito, Tec de Monterrey, Guadalajara, Escuela de Negocios, **Delia Lizette Huevo Ponce:** lhuevo@tec.mx

Sembrando Propósitos, Tecmilenio, Laguna, Vicerrectoría de Campus Zona Norte y Atracción Nacional, **Diego Adrián Guzmán Gutiérrez:** adrianguzmang@gmail.com

Sembrando Sabiduría: Bibliotecas y Murales En Acción (Dne Programa Embajadores Tec), Tec de Monterrey, Sinaloa, PrepaTec, **Elsa María Gastelum Flores:** elsa.gastelum@tec.mx

Sembrando Vida Desértica By Pilar de Protección Al Ambiente - FETEC, Tec de Monterrey, Sonora Norte, Liderazgo y Formación Estudiantil (LiFE), **Fernanda Gabriela Acuña Gonzalez:** a01252496@tec.mx

Semillas de Lectura, Tec de Monterrey, Monterrey, VP de Inclusión, Impacto Social y Sostenibilidad, **Blanca Alicia Hernández Antopia:** blanca.hd@tec.mx

Seminario Internacional de Emprendimiento Para Mentores, Tec de Monterrey, Monterrey, Escuela de Negocios, **Jairo Abraham Ruiz Nava:** jaruiz@tec.mx

Sensibilización En Dignidad Humana, Tec de Monterrey, Nacional, VP de Inclusión, Impacto Social y Sostenibilidad, **Perla Adriana Salinas Olivo:** pasalinas@tec.mx

Sensibilización para la Creación de Documentos y Normativas Institucionales con Perspectiva de Género y de Diversidad e Inclusión en el Ámbito Educativo (Congreso ARSEE), Tec de Monterrey, Nacional, VP de Inclusión, Impacto Social y Sostenibilidad, **Carlos Alejandro Reyna Velázquez:** alejandro.velazquez@tec.mx

Seresluz, Tec de Monterrey, Monterrey, Instituto de Emprendimiento Eugenio Garza Lagüera, **Sofía González González:** A01611165@tec.mx

Servicio Social, Tecmilenio, Mérida, Dirección del Instituto de Ciencias del Bienestar y Felicidad, **Diego Ricardo Rojas Ramírez:** rojasramirezdiegoricardo@gmail.com

Servicio Social Canica, Tec de Monterrey, Guadalajara, Escuela de Ingeniería y Ciencias, **Fernando García de Quevedo Nájjar:** fdoquevedo@tec.mx

Servicio Social Economistas Desde Pequeños-Enlaces Banxico, Tec de Monterrey, Monterrey, Escuela de Ciencias Sociales y Gobierno, **José Rafael Bocardo García:** a01197789@tec.mx

Servicio Social para la Transformación Comunitaria, Tec de Monterrey, Sinaloa, Liderazgo y Formación Estudiantil (LiFE), **Daniela Jaqueline Sainz González:** daniela.sainzgonzalez@tec.mx

Share, Tec de Monterrey, Toluca, Servicio Social, **Alejandro Gabriel Hernández:** share.plus10@gmail.com

Share+, Tec de Monterrey, Toluca, Instituto de Emprendimiento Eugenio Garza Lagüera, **Leticia Telleria:** ltelleria@tec.mx

She++, Tec de Monterrey, León, Instituto de Emprendimiento Eugenio Garza Lagüera, **Paulina Ballesteros:** ballesterosp@tec.mx

Shesteam, Tec de Monterrey, San Luis Potosí, Escuela de Ingeniería y Ciencias, **Angelica Contreras:** a01613553@tec.mx

Sierra Gorda de Querétaro, Jalpan de Serra., Tec de Monterrey, Querétaro, Liderazgo y Formación Estudiantil (LiFE), **Verónica Martínez Estrada:** vmartinz@tec.mx

Simulador Basado En Agentes Para Movilidad En La Zona Metropolitana de Monterrey (ZMM), Tec de Monterrey, Monterrey, Rectoría de Profesional y Posgrado del Tecnológico de Monterrey, **José Antonio Torre Medina y Roberto Ponce:** rpl@tec.mx

Sistema de Gestion Ambiental para la Certificación En Calidad Ambiental Ante La Profepa, Tec de Monterrey, Metepec, PrepaTec, **Maria del Rosario Noemi Ahumada Hernández:** nohemi.ahumada@tec.mx

Sistema de Información Urbano Metropolitano, Tec de Monterrey, Monterrey, Escuela de Gobierno y Transformación Pública, **Roberto Ponce López:** rpl@tec.mx

Sistema de Iot para el Monitoreo En Tiempo Real de la Calidad de Agua En Ríos, Lagunas y Aguas Residuales., Tec de Monterrey, Guadalajara, Escuela de Ingeniería y Ciencias, **Alfredo Figarola Figarola:** alfredo.figarola@tec.mx

Skills.Tech, Tec de Monterrey, Monterrey, Instituto de Emprendimiento Eugenio Garza Lagüera, **Ricardo:** ricardo@skills.tech

Sobrevivir A La Hambruna: Un Objetivo Desafiante., Tecmilenio, Toluca, Dirección del Instituto de Ciencias del Bienestar y Felicidad, **Evelyn Betzabeth Sotelo Pichardo:** al0310310@tecmilenio.mx

Sol, Tec de Monterrey, Querétaro, Liderazgo y Formación Estudiantil (LiFE), **Guadalupe Martínez Farias** y **Veronica Martinez Estrada**: gmartinef@tec.mx

Soluciones 2030 Impulsando El Desarrollo Local Sostenible, Tec de Monterrey, Santa Fe, Escuela de Ciencias Sociales y Gobierno, **Miguel Ruiz Cabañas Izquierdo**: miguel.ruizcabanas@tec.mx

Sonidoc Medición de Pérdida Auditiva, Tec de Monterrey, Aguascalientes, Escuela de Ingeniería y Ciencias, **Juan Manuel Campos Sandoval**: juan-manuel.campos@tec.mx

Sonrisas de Esperanza, Tec de Monterrey, Guadalajara, PrepaTec, **Astrid Alzati Muller** y **María José Reyes Escobedo**: A01638978@tec.mx

Sonrisas de Plenitud, Tecmilenio, Laguna, Vicerrectoría Académica, **María Fernanda Hernández Ramírez**: al03042146@tecmilenio.mx

Sostek, Tec de Monterrey, Monterrey, Escuela de Arquitectura, Arte y Diseño, **Martha Elena Núñez López**: martha.nunez@tec.mx

Soychaya Enactus, Tecmilenio, Cuautitlán Izcalli, Vicerrectoría de Campus Zona Centro, **Magaña Mayen Dulce María**: dulce.mayen2002@gmail.com

Soytutor, Tec de Monterrey, Nacional, VP de Proyectos Estratégicos, **Neysa Alejandra Santoscoy Murillo**: neysa@tec.mx

Stanford Social Innovation Review En Español, Tec de Monterrey, Nacional, VP de Inclusión, Impacto Social y Sostenibilidad, **Andrea Gonzalez Aguilar**: andreagonzalezaguilar@tec.mx

Startup Weekend Día Cero, Tec de Monterrey, León, Instituto de Emprendimiento Eugenio Garza Lagüera, **Paulina Ballesteros**: ballesterosp@tec.mx

Steam Kids, Tec de Monterrey, Aguascalientes, PrepaTec, **Castillo Flores Sandra Lilia**: sandra.castillo@tec.mx

Steam Para Todos - Rockinrobots, Tec de Monterrey, Chiapas, PrepaTec, **Eugenia Clementina Arrieta Gutierrez**: e.arrieta@tec.mx

Superbots Ge Imperator, Tec de Monterrey, Puebla, PrepaTec, **Yvette Cisneros Cruz**: A01735268@tec.mx

Supérate Con Fundación BBVA, Tec de Monterrey, Nacional, Escuela de Humanidades y Educación, **Ana Cecilia Torres González**: actorres@tec.mx

Sustainability And Entrepreneurship Fellowship, Tec de Monterrey, Guadalajara, Escuela de Ingeniería y Ciencias, **David Antonio Buentello Montoya**: david.buentello@tec.mx

Sustainable Casting System Based On Incremental Automation Methods And Artificial Intelligence, Tec de Monterrey, Ciudad de México, Vicerrectoría de Investigación y Transferencia de Tecnología, **Mariel Alfaro Ponce**: mariel.alfaro@tec.mx

Sustainable Future Ed, Tec de Monterrey, San Pedro, Egade Business School, **Sonia Monarrez Martinez**: sonia.monarrez@tec.mx

Sustainable Marketing Model, Tec de Monterrey, Guadalajara, Escuela de Negocios, **Daniel Antonio Herrera Gonzalez**: daniel.herrera@tec.mx

Sustaining Circular Economy Practices, Tec de Monterrey, Morelia, Escuela de Negocios, **Juan Luis Ponce de León Ollivier**: juan.ponceo@tec.mx

Sustentabilidad Espiritual, Tec de Monterrey, Cuernavaca, PrepaTec, **María Eugenia Pérez Castro Ponce de León**: maru.perezcastro@tec.mx

Sé Inspiración, Tecmilenio, Toluca, Dirección del Instituto de Ciencias del Bienestar y Felicidad, **Neftalí Eleuterio Salazar**: A03058497@tecmilenio.mx

Síntesis y Caracterización de Polímeros Antibacterianos A Base de CO2 Para Aplicaciones Biomédicas, Tec de Monterrey, Monterrey, Escuela de Ingeniería y Ciencias, **Saeed Beigiboroujeni**: saeed.beigi@tec.mx

Taller de De Robótica de Los Cecyte En García Junto Con Frisa, Tec de Monterrey, Eugenio Garza Sada, PrepaTec, **Lorena Lucia López Portillo Peña**, **Luis Francisco Rosas Leal**: lorenalp@tec.mx

Taller de Educación Ambiental Para Infancias, Tec de Monterrey, Puebla, Liderazgo y Formación Estudiantil (LiFE), **Martínez Gracida English Georgina**: gigialternativo@gmail.com

Taller de Mini Chef, Tec de Monterrey, Monterrey, PrepaTec, **Mayela Moreno Martinez**: mayela.moreno@tec.mx

Taller de Sustentabilidad A Los Niños de la Comunidad del Comedor Mensajero de Paz Impartidos Por Los Estudiantes de Bachillerato Internacional Como Parte de Sus Horas Cas., Tec de Monterrey, Cumbres, PrepaTec, **Melissa Andrea Palomo Ríos**: melissa.palomo@tec.mx

Taller Educar para la Paz, Tec de Monterrey, Tampico, Servicio Social, **Hevenesier Paola Ruiz Gutiérrez**: hevenesier.ruiz@tec.mx

Taller LSM - Fearless, Tec de Monterrey, Eugenio Garza Lagüera, Liderazgo y Formación Estudiantil (LiFE), **Ana Elizabeth Cavazos Lazo**: elycavazos@tec.mx

Taller para la Construcción de Los Elementos Necesarios Para Evaluar Impacto Social En Programas de Organizaciones Sociales de Nuevo León, Tec de Monterrey, Monterrey, Escuela de Ciencias Sociales y Gobierno, **José de Jesús Salazar Cantú**: jsalazar@tec.mx

Taller y Cadi Lengua de Señas Mexicana En Salud, Tec de Monterrey, Chihuahua, Escuela de Medicina y Ciencias de la Salud, **Adriana Salgado Medina**: adriana.salgado@tec.mx

Taller. Emprendimientos Sociales Desde la Universidad, Tec de Monterrey, Monterrey, Escuela de Negocios, **Jairo Abraham Ruiz Nava**: jaruiz@tec.mx

Talleres de Finanzas Para Emprendedores y Microempresarios, Tec de Monterrey, San Pedro, Egade Business School, **Sonia Monárrez Martínez**: sonia.monarrez@tec.mx

Talleres de Finanzas Para Emprendedores y Microempresarios, Tec de Monterrey, Monterrey, Egade Business School, **Sonia Monárrez Martínez**: sonia.monarrez@tec.mx

Talleres Interculturales de Redacción y Edición Digital para la Creación de Material Didáctico en Cmiique litom (Seri), Tec de Monterrey, Sonora Norte, PrepaTec, **Fany Muchembled**: fany.muchembled@tec.mx

Talleres Para Escuela Primaria Vespertina Guadalupe Victoria, Grupo Estudiantil Imperator, Tec de Monterrey, Puebla, PrepaTec, **Jadiel Adrián Gómez Galici, Marco Tadeo Wesche Olmedo**: mwesche@tec.mx

Talleres Sostenibilidad: Llaveros de Poliestireno, Tec de Monterrey, Cumbres, PrepaTec, **Yazmin Rocío Reyes Cortez**: yazmin.reyes@tec.mx

Talleres Stem de Women For The Future, Tec de Monterrey, Sonora Norte, Liderazgo y Formación Estudiantil (LiFE), **Michelle Vásquez Urías**: A01254497@tec.mx

Tapatón, Tec de Monterrey, Estado de México, PrepaTec, **María Noemí Romo González**: nromo@tec.mx

Tapihope, Tecmilenio, Guadalupe, Dirección del Instituto de Ciencias del Bienestar y Felicidad, N/A: taylr83@tec.mx

Tasty Shrimp-Enactus Tecmilenio Culiacán, Tecmilenio, Culiacán, Vicerrectoría de Campus Zona Occidente y Sur, **Alejandra Soto Ramos**: al02881340@tecmilenio.mx

Tec de Monterrey En COP27 y COP28, Tec de Monterrey, Nacional, VP de Inclusión, Impacto Social y Sostenibilidad, **Paola Visconti Arizpe**: paolavisconti@tec.mx

Tec Sostenible, Tec de Monterrey, Chihuahua, PrepaTec, **Ximena Gutiérrez Villalobos**: ximeguvi@gmail.com

Tec Talks •Escuelas por la Tierra, Tec de Monterrey, Estado de México, Escuela de Humanidades y Educación, **Mónica Martínez García**: momartin@tec.mx

Tecdroid 4Her, Tec de Monterrey, Querétaro, PrepaTec, **Georgina Hernández Mendoza** / Profesor de Cátedra / Tecnología Arte y Diseño: georgina.hme@tec.mx

Tecdroid 4Them, Tec de Monterrey, Querétaro, PrepaTec, **Mayra Edith Villarruel Copado**: mvillarr@tec.mx

Techkids: Programando Sueños, Tecmilenio, Guadalajara, Vicerrectoría Académica, **Leslie Montserrat Barrera Rocha**: lesliemontserratbarrera@gmail.com

Techo, Tec de Monterrey, Hidalgo, PrepaTec, **Juanita Salomón Orea**: jsalomon@tec.mx

Tecnoemprendimiento: Soluciones de Base Tecnológica Para Los Objetivos de Desarrollo Sostenible, Tec de Monterrey, Ciudad de México, Escuela de Ingeniería y Ciencias, **Jhonattan Miranda Mendoza**: jhonattan.miranda@tec.mx

Tecostenibilidad 2030, Tecmilenio, Querétaro, Dirección del Instituto de Ciencias del Bienestar y Felicidad, **Isabel Ramos Arciniega**: al02988982@tecmilenio.mx

Tejiendo La Libertad: La Cana, Tec de Monterrey, Toluca, Escuela de Negocios, **Citlali del Carmen Calderón Frese**: citlali.calderon@tec.mx

Telebachillerato Comunitario de Mesa de Ramírez, Tec de Monterrey, Querétaro, Escuela de Arquitectura, Arte y Diseño, **Edmundo Palacios Machuca**: epalaciosm@tec.mx

Temakana, Enactus Tecmilenio Cuautitlán, Tecmilenio, Cuautitlán Izcalli, Vicerrectoría de Campus Zona Centro, **Emiliano Loredo Bobadilla**: al02920966@tecmilenio.mx

Terapias de Rehabilitación Con Robótica Humanoide, Tec de Monterrey, Ciudad de México, Escuela de Ingeniería y Ciencias, **Edgar Omar López Caudana**: edlopez@tec.mx

Tercer Encuentro Interuniversitario de Agentes de Cambio, Tec de Monterrey, Guadalajara, Instituto de Emprendimiento Eugenio Garza Lagüera, **Anapaula Ocampo**: anapaula.ocuevas@tec.mx

The Benefits And Costs Of Reaching Net Zero Emissions In Latin America And The Caribbean, Tec de Monterrey, Ciudad de México, Escuela de Ciencias Sociales y Gobierno, **Edmundo Molina Pérez**: edmundomolina@tec.mx



The Egade Advancing Women In Business Scholarship, Tec de Monterrey, Nacional, Escuela de Negocios, **Melissa Castañeda Quintero**: melissacq@tec.mx

The Garden, Tec de Monterrey, Monterrey, Escuela de Ingeniería y Ciencias, **Raul Ambriz Contreras**: a01706990@tec.mx

Tierras Escondidas Grupo Estudiantil Kuxtal, Tec de Monterrey, Sinaloa, PrepaTec, **Lourdes María Burgueño Sandoval**: Imburgueno@tec.mx

To Substantially Reduce Bribery And Corruption In All Its Forms': A Multidimensional Index Of Progress On Sustainable Development Goal 16.5, Tec de Monterrey, Monterrey, Escuela de Ciencias Sociales y Gobierno, **Bonnie J. Palifka**: bonnie@tec.mx

Todos Juntos, Tecmilenio, Cumbres, Vicerrectoría de Campus Zona Norte y Atracción Nacional, **Yvana Maharaj Quezada**: Yvanatheslytherinqueen@gmail.com

Train The Trainers, Tec de Monterrey, Santa Fe, Servicio Social, **Dara Noemi Moreno Novoa**: dara.novoa@tec.mx

Training The Future, Tec de Monterrey, Estado de México, Servicio Social, **Ximena Sofia Vera Serrato**: A01800357@tec.mx

Tres21, Tec de Monterrey, Sinaloa, Servicio Social, **Marco Antonio Santos Ayala Acuña**: marco.santos@tec.mx

Tu Espacio, Tecmilenio, Querétaro, Dirección del Instituto de Ciencias del Bienestar y Felicidad, **Alejandro Morales Calderon**: ale_mc3@hotmail.com

Tu, Nosotras, Tecmilenio, Tecmilenio Online, Dirección de Desarrollo de Organización y Cultura Tecmilenio, **Zamantha Thalia Espinosa Ramiro**: al03053239@tecmilenio.mx

Tutorías Nivel Primaria Fundadores de Puebla / Clases de Regularización Para Niños de Primaria y Secundaria, Tec de Monterrey, Puebla, Servicio Social, **Alejandra Ramírez Lobatón**: aramirez.lobaton@tec.mx

Two-Dimensional Materials With Enhanced Reactivity, Based On Defective Molybdenum And Tungsten Disulfide Monolayers, Towards Detection And Adsorption Of Nano-Size Emerging Pollutants., Tec de Monterrey, Toluca, Escuela de Ingeniería y Ciencias, **Alan Joel Miralrio Pineda**: miralrio@tec.mx

U Boonik Cultura Bujbuj, Tecmilenio, Mérida, Vicerrectoría de Campus Zona Occidente y Sur, **Alejandra González Cisneros**: alegonzale@tecmilenio.mx

Un Cachito de Mi, Tecmilenio, Las Torres, Dirección de Planeación y Transformación, **Valeria Pardo Emiliano**: al03049321@tecmilinio.mx

Un Campus Sin Residuos, Tecmilenio, Ferrería, Vicerrectoría de Campus Zona Centro, **Verónica López Mejía**: velome@tecmilenio.mx

Una Mano Al Paraíso, Tecmilenio, Las Torres, Vicerrectoría Académica, **Isaac Joshua Beltran Bolon**: ibeltranbolon@gmail.com

Una Oportunidad Mas, Tecmilenio, Toluca, Dirección del Instituto de Ciencias del Bienestar y Felicidad, **Karen González Álvarez**: al05052439@tecmilenio.mx

Unidad de Respuesta Rápida Covid-19 Agua Residual Monterrey, Tec de Monterrey, Monterrey, Escuela de Ingeniería y Ciencias, **Juan Eduardo Sosa Hernández**: eduardo.sosa@tec.mx

Unidos Para Crecer, Tecmilenio, Ferrería, Dirección del Instituto de Ciencias del Bienestar y Felicidad, **Marijose Sevilla Palafox**: al03065159@tecmilenio.mx

Unidos Por Un Futuro Mejor (UFM), Tecmilenio, Tecmilenio Online, Dirección del Instituto de Ciencias del Bienestar y Felicidad, **Melanie Lizeth Muñoz Ortiz**: melanymunoz1204@gmail.com

Unidos Por Un Objetivo, Tecmilenio, Cumbres, Vicerrectoría de Campus Zona Norte y Atracción Nacional, **Lorena Villareal de la Garza**: lorena.villareal@tecmilenio.mx

Universidad Tecmilenio, Tecmilenio, San Luis Potosi, Vicerrectoría Académica, **Christian Yahir Carreón Castro**: A103098592@tecmilenio.mx

Universidades Mexicanas por la Acción Climática, Tec de Monterrey, Nacional, VP de Inclusión, Impacto Social y Sostenibilidad, **Paola Visconti Arizpe**: paolavisconti@tec.mx

Urban Reporting Based On Satellite Analysis (Ursa), Tec de Monterrey, Monterrey, Rectoría de Profesional y Posgrado del Tecnológico de Monterrey, **José Antonio Torre Medina y Roberto Ponce**: rlp@tec.mx

Vamos A Leer-Equipo de Robótica First-Stingbots 6702, Tec de Monterrey, Santa Anita, PrepaTec, **Ricardo Omar Carrera Manjarrez**: ricardo.carrera@tec.mx

Vamos Por Un México Limpio - Equipo de Robótica First - Stingbots 6702, Tec de Monterrey, Santa Anita, PrepaTec, **Ricardo Omar Carrera Manjarrez**: ricardo.carrera@tec.mx

Verano de Inclusión, Tec de Monterrey, Santa Fe, Servicio Social, **Dara Noemi Moreno Novoa**: dara.novoa@tec.mx

Vida de Anaquel de Alimentos Almacenados En Refrigeradores Domésticos, Tec de Monterrey, Monterrey, Escuela de Ingeniería y Ciencias, **José Antonio Torres**: josetorres@tec.mx

Viejitos En Acción, Tecmilenio, Cumbres, Vicerrectoría de Campus Zona Norte y Atracción Nacional, **Karina Ivonne Barbosa Torres**: Karina.barbosa@tecmilenio.mx

Visita Sierra Arteaga Con Conanp, Tec de Monterrey, Saltillo, PrepaTec, **Remie Neijts**: remie.neijts@tec.mx

Visitas Clínica Imss del Grupo Estudiantil Cambiando Historias, Tec de Monterrey, Eugenio Garza Sada, Liderazgo y Formación Estudiantil (LiFE), **Cristopher Sebastián Garza Castillo**: A01199459@tec.mx

Vistiéndonos de Amor, Tecmilenio, Las Torres, Vicerrectoría Académica, **Viviana Rodríguez Hernández**: vivsrodh@gmail.com

Vive Extremo Camp-Jóvenes Con Valor, Tec de Monterrey, Saltillo, Liderazgo y Formación Estudiantil (LiFE), **Dulce Guadalupe Medellín Reyes**: dulcemedellin@tec.mx

Voluntariado 2022, Tec de Monterrey, San Luis Potosí, PrepaTec, **Ana Gabriela Ángeles Romero**: gabriela.angeles@tec.mx

Voluntariado 2023, Tec de Monterrey, San Luis Potosí, PrepaTec, **Ana Gabriela Ángeles Romero**: gabriela.angeles@tec.mx

Voluntariado Campus Sinaloa, Tec de Monterrey, Sinaloa, Rectoría de Operaciones, **Richard Huett**: rhuett@tec.mx

Voluntariado del Día del Niño 2023., Tec de Monterrey, San Luis Potosí, PrepaTec, **Ana Gabriela Ángeles Romero**: gabriela.angeles@tec.mx

Voluntariado En Arroyo Vivo Como Parte del Curso Business Models Based On Circular Economy del Programa Mba de Egade Business School, Tec de Monterrey, San Pedro, Egade Business School, **Jason Edborg Good**: good.jason@tec.mx

Voluntariado Exatec Alimentathón, Tec de Monterrey, Chihuahua, Escuela de Medicina y Ciencias de la Salud, **Adriana Salgado Medina**: adriana.salgado@tec.mx

Voluntariado por la Educación, Tec de Monterrey, Nacional, VP de Inclusión, Impacto Social y Sostenibilidad, **Cruz Verónica Gámez Hernández**, veronica.gamez@tec.mx

Voluntariado Tec, Tec de Monterrey, Zacatecas, VP de Inclusión, Impacto Social y Sostenibilidad, **Ana Caren Moreno Casas**: caren.moreno@tec.mx

Voluntariado Tec, Tec de Monterrey, Hidalgo, Liderazgo y Formación Estudiantil (LiFE), **Ximena Contreras Ramos**: ximena.contreras@tec.mx

Voluntariado Tec, Tec de Monterrey, Sinaloa, Servicio Social, **Flor Estrella Ibarra García**: AL03047896@TECMILENIO.MX

Voluntariado Tec Cuernavaca 2022, Tec de Monterrey, Nacional, VP de Talento y Experiencia, **Víctor Raúl Carrillo Mundo**: vcarrill@tec.mx

Voluntariado y Hambre Cero CCM, Tec de Monterrey, Ciudad de México, PrepaTec, **Sasha Jair Espinosa de Alba**: sasha.jair@tec.mx

Webinars Sobre Sostenibilidad y Descarbonización para el Sector Industrial y Empresarial En México, Tec de Monterrey, Santa Fe, Escuela de Ciencias Sociales y Gobierno, **Miguel Ruiz Cabañas Izquierdo**: miguel.ruizcabanas@tec.mx

With A Smile In Class Se Encuentra En El Grupo Estudiantil Enactus, Tecmilenio, Toluca, Vicerrectoría de Campus Zona Centro, **María Fernanda Ramírez Martínez**: fernandaramirezmartinez8@gmail.com

Woman Of The Future Actividad Galeria Mujeres Que Inspiran, Tec de Monterrey, Santa Anita, PrepaTec, **Jorge Armando Saavedra Gutierrez y Silvia Georgina Aceves Gómez**: gaceves@tec.mx

Women In Learning And Leadership (Will), Tec de Monterrey, Monterrey, VP de Inclusión, Impacto Social y Sostenibilidad, **Zinia Padilla Rodríguez**: ziniapadilla@tec.mx

Yolitia, Tecmilenio, Toluca, Dirección del Instituto de Ciencias del Bienestar y Felicidad, **Vanesa Itzel López Velasco**: vilv2004@gmail.com

Young Trees, Tec de Monterrey, Estado de México, PrepaTec, **Gerardo Calderón Huerta**: A01751289@tec.mx

Youtube Educación, Tec de Monterrey, Nacional, Instituto de Emprendimiento Eugenio Garza Lagüera, **Derek Guillermo Salinas Rangel**: a01750895@tec.mx

+Vida, Tecmilenio, Cuernavaca, Vicerrectoría de Campus Zona Centro, **Dimas Luna Jatziri**: luna.jatziri02@gmail.com

100 en 1 Día: Vive Campus Las Torres Prepa y Profe, Tecmilenio, Las Torres, Vicerrectoría de Campus Zona Norte y Atracción Nacional, **Marco Antonio Jiménez Siller**: marcojs@tecmilenio.mx

100En1 Mty San Nicolas, Tecmilenio, San Nicolás, Vicerrectoría de Campus Zona Norte y Atracción Nacional, **Marco Antonio Jiménez Siller**: marcojs@tecmilenio.mx

100En1Cumbres, Tecmilenio, Cumbres, Vicerrectoría de Campus Zona Norte y Atracción Nacional, **Marco Antonio Jiménez Siller**: marcojs@tecmilenio.mx

100En1Mty Becas Con Propósito, Tecmilenio, Nacional, Vicerrectoría Académica, **Marco Antonio Jiménez Siller**: marcojs@tecmilenio.mx

100En1Mty Guadalupe, Tecmilenio, Guadalupe, Vicerrectoría de Campus Zona Norte y Atracción Nacional, **Marco Antonio Jiménez Siller**: marcojs@tecmilenio.mx

4To Concurso Fotografías Para Transformar Nuestro Mundo, Tec de Monterrey, San Pedro, Egade Business School, **Sonia Monárrez Martínez**: sonia.monarrez@tec.mx

7 Esferas del Bienestar By Pilar de Bienestar y Vivencia Estudiantil - Fetec, Tec de Monterrey, Sonora Norte, Liderazgo y Formación Estudiantil (LiFE), **Fernanda Gabriela Acuña González**: a01252496@tec.mx



Report on Sustainable
**Development
Initiatives**

at Tecnológico de Monterrey 2022 - 2023

