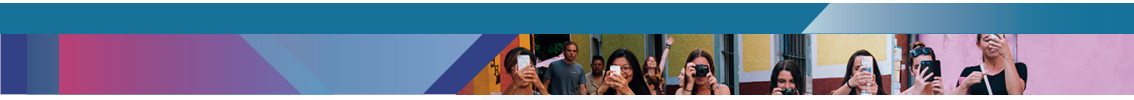
Reporte de movilidad internacional

2017

Tecnológico de Monterrey



VISIÓN

"En el Tecnológico de Monterrey formamos líderes con espíritu emprendedor, sentido humano y competitivos internacionalmente."

NUESTROS VALORES

En el Tecnológico de Monterrey nos regimos por cinco valores:

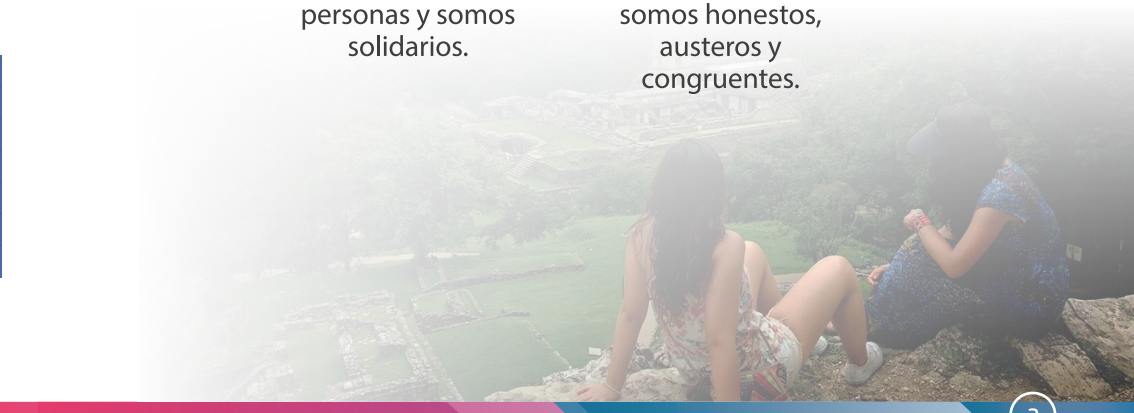
Innovación: Generamos ideas y las hacemos realidad, rompemos paradigmas, asumimos riesgos y aprendemos de nuestros errores.

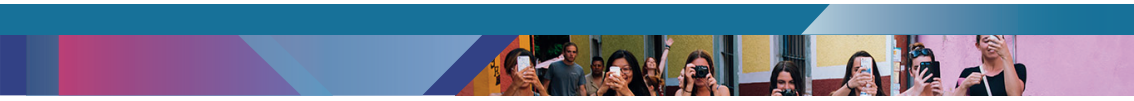
Visión Global: Vivimos en una cultura global y fomentamos la diversidad.

Trabajo en equipo: Fomentamos el trabajo colaborativo y buscamos el éxito colectivo por encima del individual.

Sentido Humano: Respetamos la dignidad de las personas y somos solidarios.

Integridad: Nos comportamos de manera ética, somos honestos, austeros y congruentes.



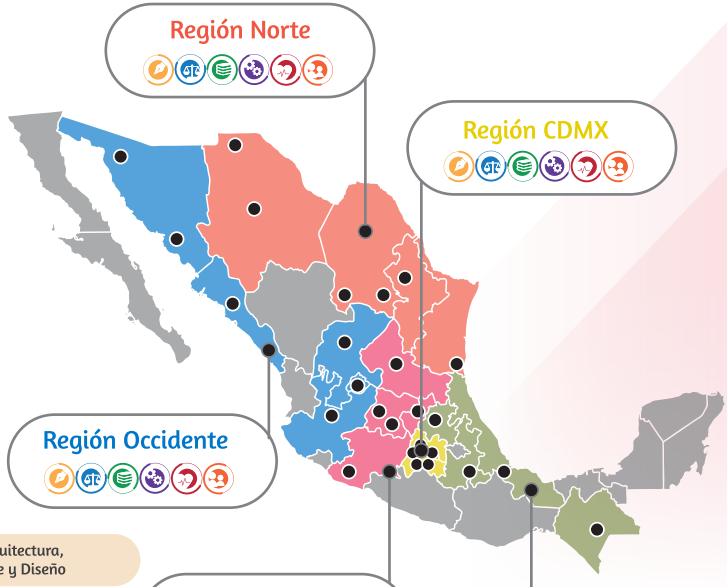


ÍNDICE

- Visión y Valores 2
- Distribución de Escuelas / Regiones 4
- Presencia Internacional 5
- Cifras en Resumen 7
- Estudiantes del Tecnológico de Monterrey en el Extranjero 9
- Estudiantes Internacionales en el Tecnológico de Monterrey 11
- Internacionalización Virtual 13
- Internacionalización de Profesores y Colaboradores 14
- Consorcios Internacionales 15
- Acreditadoras 16
- Tec 21 17
- Programas Especiales 18

DISTRIBUCIÓN ESCUELAS/REGIONES

¡Un Solo Tec! **6 Escuelas | 5 Regiones**



- Arquitectura, Arte y Diseño
- Ciencias Sociales y Gobierno
- Humanidades y Educación
- Ingeniería y Ciencias
- Medicina y Salud
- Negocios

PRESENCIA INTERNACIONAL

CANADÁ

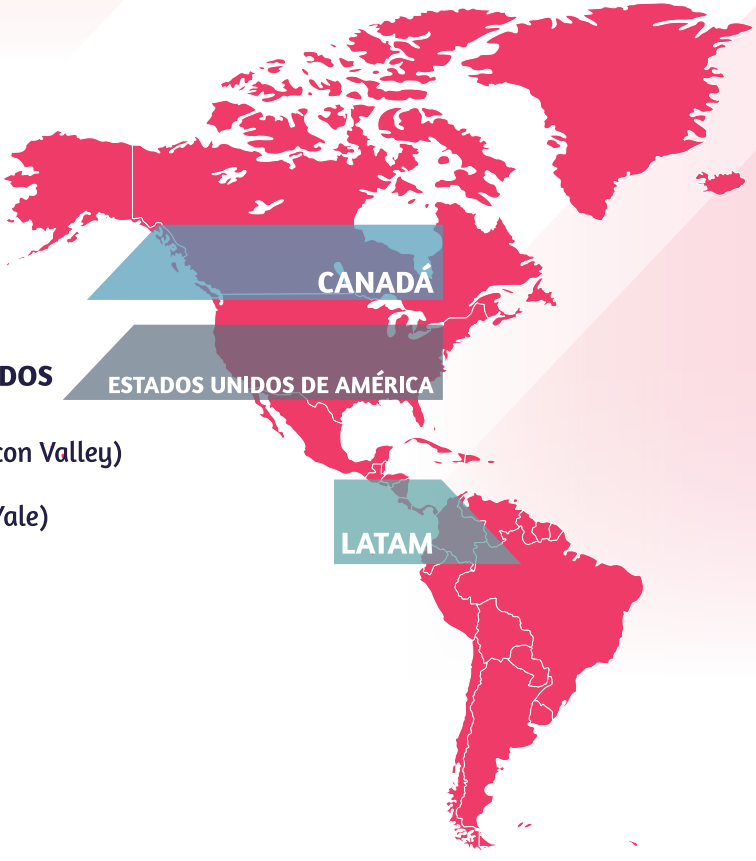
- Montreal
- Vancouver

ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA

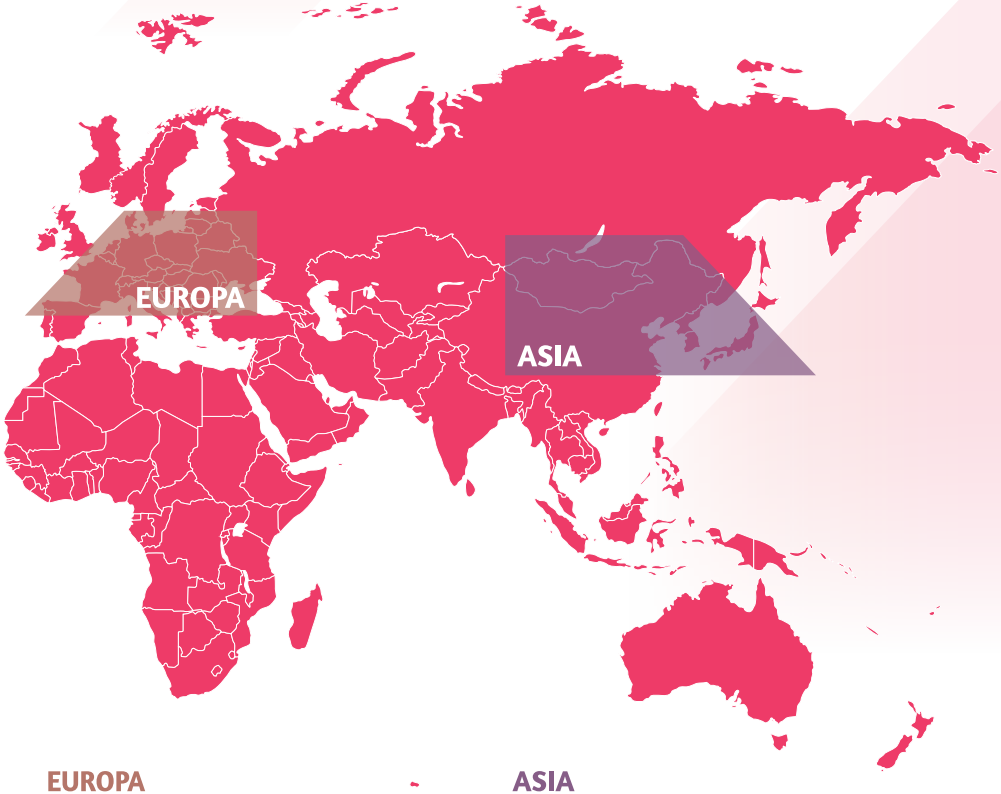
- California (Silicon Valley)
- Boston
- New Heaven (Yale)

LATAM

- Panamá
- Colombia
- Ecuador
- Perú
- Chile



16 Representaciones alrededor del mundo



EUROPA

- Reino Unido
- Friburgo
- Frankfurt
- Barcelona
- Madrid

ASIA

- Shanghái

CIFRAS EN RESUMEN

37
Programas de Carrera Internacional

54
Programas de Profesional

55
Programas de Maestría

4
Programas de Preparatoria

10
Programas de Doctorado y 27 Concentraciones

Institución Privada #1 en México, #5 en Latinoamérica y #199 de 906 en el mundo. Cuenta con 5 Estrellas de Excelencia, según el Ranking de QS.

QS ubica al Tecnológico de Monterrey en el puesto #62 de Empleabilidad Global.

En el Top 50 global de universidades en el área de negocios y administración.

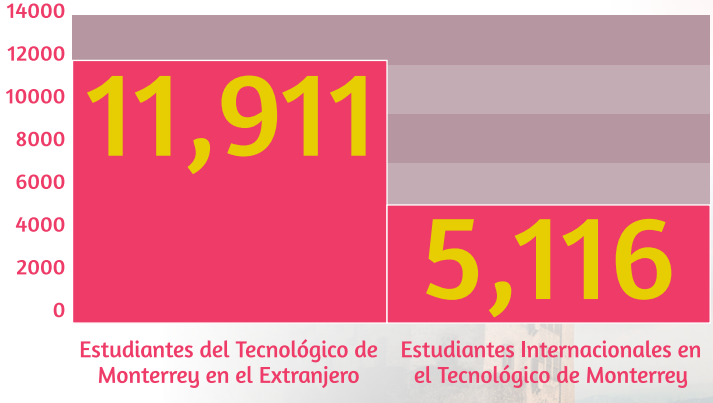
Universidad **#6** en Latinoamérica según el ranking de Times Higher Education.

El **57%** de los alumnos graduados tuvieron una experiencia formativa internacional.

En el año 2017, **337** profesores del Tecnológico de Monterrey participaron en proyectos internacionales, cursos de verano, seminarios y congresos en el extranjero.

El Tecnológico de Monterrey fue la primera institución mexicana en ofrecer carreras que combinaban la administración y la ingeniería. Además, es pionera en programas de emprendimiento, liderazgo, desarrollo de habilidades de pensamiento, ciudadanía y ética.

Movilidad estudiantil 2017



ESTUDIANTES DEL TECNOLÓGICO DE MONTERREY EN EL EXTRANJERO

La internacionalización se ha convertido en un factor determinante para la institución, y por tal motivo nos distinguimos por ser una de las universidades con mayor número de relaciones de cooperación académica en América Latina.

Continuamos trabajando por hacer crecer la gama de oportunidades en el extranjero para toda la comunidad del Tecnológico de Monterrey, ofreciendo siempre la más alta calidad académica.

EUROPA	7162
España	2504
Alemania	1223
Francia	989
República Checa	590
Italia	498
Reino Unido	366
Suiza	163
Hungría	154
Finlandia	95
Suecia	88
Bélgica	80
Eslovaquia	72
Países Bajos	72
Polonia	63
Dinamarca	48
Austria	28
Croacia	27
Eslovenia	26
Turquía	17
Portugal	14
Noruega	11
Letonia	9
Serbia	3
Irlanda	2
Islandia	1
Varios	19

NORTEAMÉRICA	2998
Canadá	1599
Estados Unidos	1391
Varios	8

ASIA	870
Arabia Saudita	1
China*	495
Corea del Sur	116
Indonesia	1
Israel	9
Japón	108
Rusia	13
Singapur	22
Tailandia	81
Varios	24

*Incluye movilidad con Taiwán y Hong Kong.

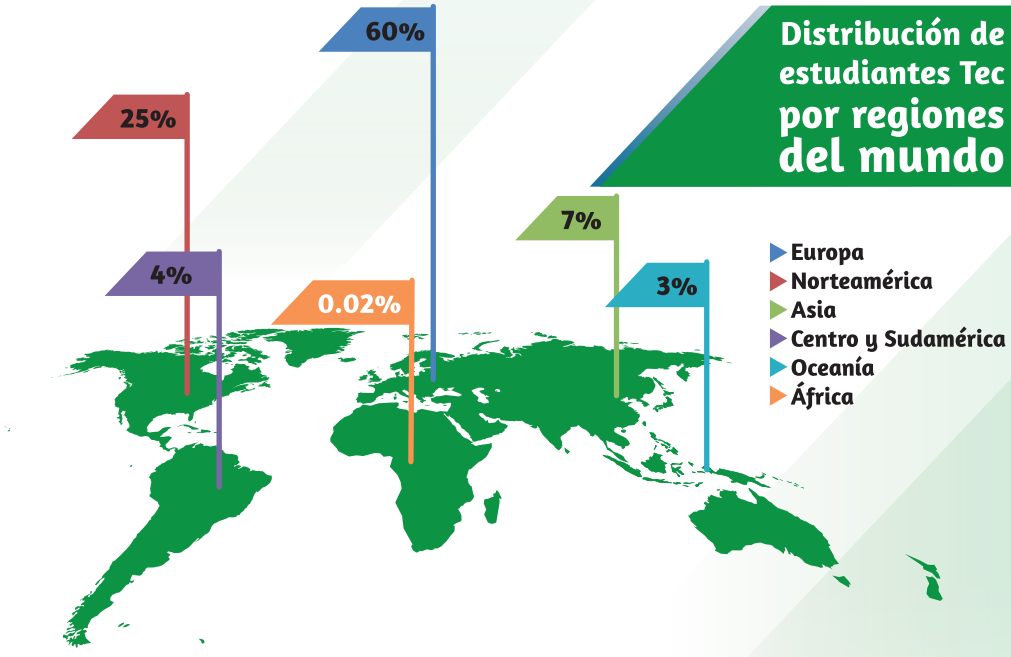
CENTRO Y SUDAMÉRICA	513
Chile	162
Argentina	127
Colombia	121
Uruguay	38
Costa Rica	25
Brasil	15
Panamá	8
Perú	3
Cuba	1
El Salvador	1
Guatemala	1
República Dominicana	1
Varios	10

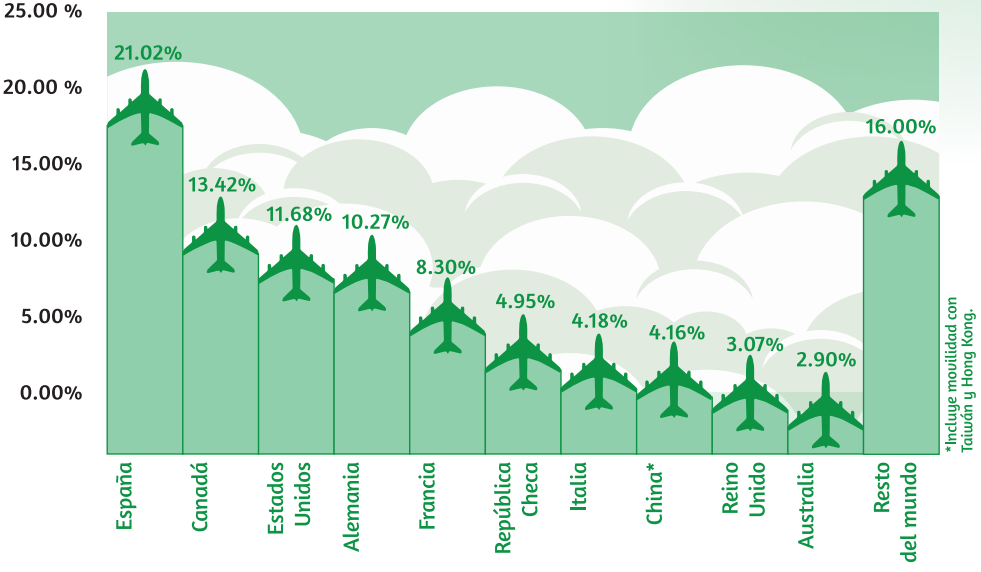
OCEANÍA	366
Australia	346
Nueva Zelandia	20

ÁFRICA	2
Sudáfrica	2

TOTAL
11,911 Alumnos

Distribución de estudiantes Tec por regiones del mundo





ESTUDIANTES INTERNACIONALES EN EL TECNOLÓGICO DE MONTERREY

Posicionados como la institución privada #1 en México y una de las principales de Latinoamérica, podemos ofrecer a estudiantes de otras partes del mundo la oportunidad de estudiar en nuestro país y tener una experiencia de excelente calidad académica. Además, nuestros alumnos nacionales pueden experimentar el encuentro con otras culturas sin dejar el país, ya que parte fundamental de la internacionalización se vive en los Campus, gracias a la presencia de estudiantes y profesores provenientes de todo el mundo.

CENTRO Y SUDAMÉRICA	1524
Colombia	246
Ecuador	240
Venezuela	186
Chile	109
Argentina	99
Bolivia	97
Guatemala	81
Honduras	70
República Dominicana	69
Perú	68
El Salvador	66
Brasil	61
Costa Rica	48
Cuba	20
Nicaragua	20
Panamá	16
Uruguay	8
San Cristobal y Nieves	7
Puerto Rico	6
Paraguay	3
Islas Virgenes Británicas	2
Antigua y Barbuda	1
Trinidad y Tobago	1

NORTEAMÉRICA	1178
Estados Unidos	1038
Canadá	140

EUROPA	2024
Alemania	525
Austria	22
Bélgica	29
Bulgaria	1
Dinamarca	74
Eslovenia	4
España	316
Estonia	4
Finlandia	36
Francia	612
Italia	46
Noruega	14
Países Bajos	109
Polonia	6
Portugal	7
Reino Unido	81
República Checa	16
Suecia	92
Suiza	26
Turquía	1
Ucrania	3

ÁFRICA	4
Mauritania	1
República del Congo	1
Sudáfrica	2

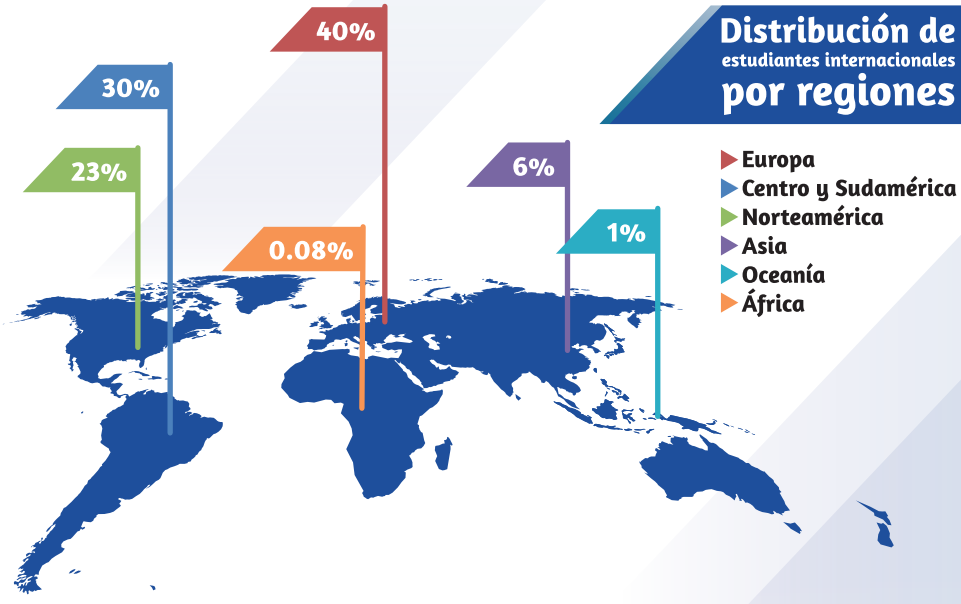
OCEANÍA	66
Australia	61
Nueva Zelanda	5

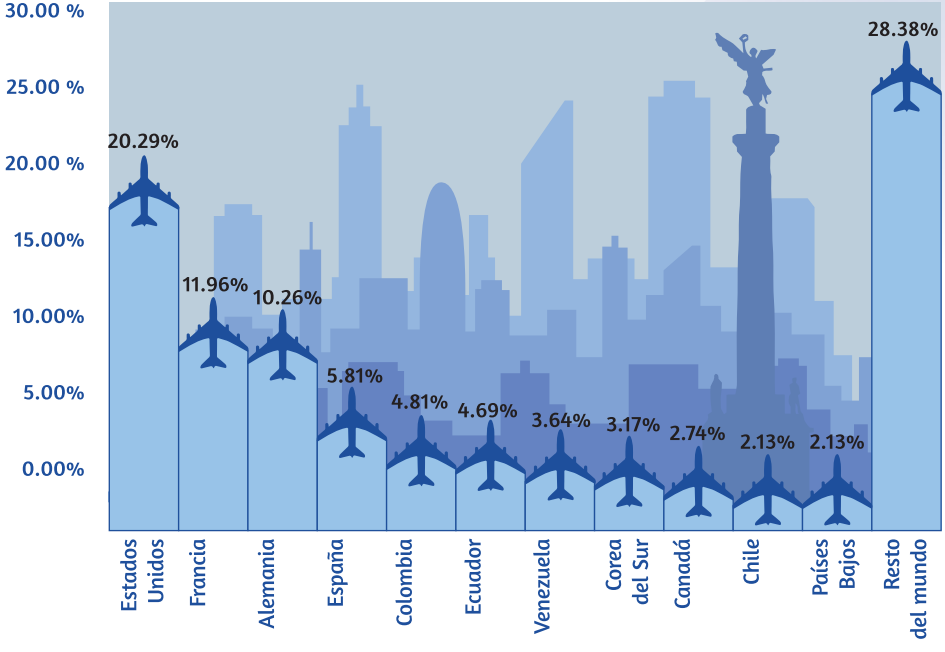
ASIA	320
Corea del Sur	162
China*	96
Japón	26
Singapur	15
India	7
Israel	3
Rusia	3
Corea del Norte	2
Filipina	2
Palestina	2
Emiratos Árabes Unidos	1
Indonesia	1

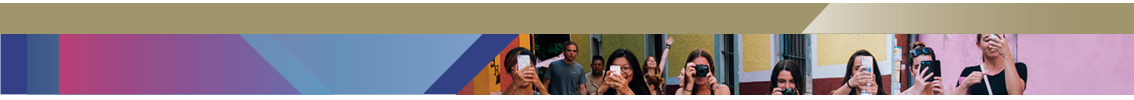
*Incluye movilidad con Taiwán y Hong Kong.

TOTAL
5,116 Alumnos

Distribución de estudiantes internacionales por regiones







INTERNACIONALIZACIÓN VIRTUAL

La Vicerrectoría Académica y de Innovación Educativa, a través de la Dirección de Programas en Línea del Tecnológico de Monterrey, ofrece a sus alumnos oportunidades de internacionalización en modalidad virtual con el objetivo de que los alumnos desarrollen una visión global e innovadora a través de experiencias de aprendizaje práctico y vivencial, exploren nuevas culturas y desarrollen sus redes de contacto a nivel internacional, tomando como bases la calidad en la educación, la tecnología y la innovación.

Durante el 2017, tanto estudiantes de profesional como de posgrado han participado en intercambios, dobles grados, certificados y otros programas internacionales en línea desarrollados en conjunto con prestigiosas universidades extranjeras. Además, tienen la posibilidad de ser parte de los viajes cortos a destinos como Nueva York, Tokio y Shanghái, donde pueden explorar la cultura de negocios de manera intensiva.

En la siguiente tabla se indica el tipo de programa internacional y el número de alumnos, de acuerdo a su nivel académico, que participaron en modalidad virtual durante el 2017:

	Profesional	Posgrado	Total
Certificados	69	129	188
Programas de Intercambio		46	46
Programas de Doble grado		41	41
Taller Virtual		40	40
Viajes de Estudio		21	21
Cursos en línea con líderes internacionales	2295		2295

Total anual:
Profesional 2364
+
Posgrado 279
=
2643

A continuación, se muestra la distribución de los alumnos del Tecnológico de Monterrey que participaron en un programa internacional en modalidad virtual de acuerdo a la zona geográfica a la que pertenece la institución extranjera que imparte el programa:

INTERNACIONALIZACIÓN DE PROFESORES Y COLABORADORES

Las universidades y los formuladores de políticas en el sector académico consideran a la internacionalización como uno de los aspectos más signficativos a tomar en cuenta en la estrategia institucional en los años próximos. Las instituciones a nivel mundial se están enfocando en crear lo que llamamos "un lugar de trabajo global". El equipo de Global Mobility busca incrementar los beneficios que vienen con la internacionalización de la academia al tiempo que se reducen los riesgos y las barreras para ésta.

Para poder alcanzar una escala global en el desarrollo del pensamiento internacional de nuestros estudiantes, buscamos mejorar nuestra oferta académica con profesores que vienen de todas partes del mundo.

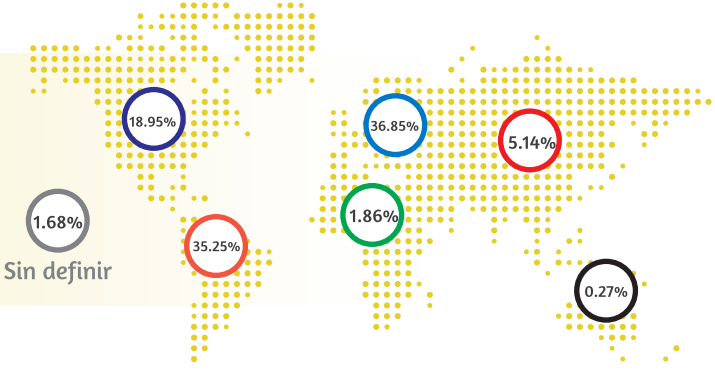
A continuación una gráfica que muestra el número de profesores y colaboradores extranjeros que hoy forman parte del Tecnológico de Monterrey, distribuidos en los diferentes campus a lo largo de toda la República Mexicana.

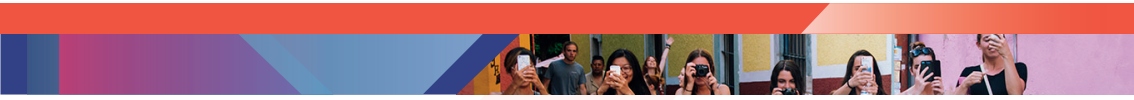
	Extranjeros
Áreas de apoyo	412
Arquitectura	34
Gobierno	33
Humanidades	83
Ingeniería	133
Medicina	7
Negocios	91

Total:
Extranjeros
793

A continuación, un mapa que muestra las regiones de origen de nuestros colaboradores:

Norteamérica
Sudamérica
Europa
África
Asia
Oceanía





CONSORCIOS INTERNACIONALES

El Tecnológico de Monterrey establece relaciones estratégicas con prestigiados organismos y consorcios de instituciones alrededor del mundo. Gracias a estas relaciones, existe colaboración entre universidades en cuanto a programas académicos, investigación y cooperación internacional.

APRU en el Tecnológico de Monterrey

Durante el 2017, fuimos sede de la XV Encuentro de Líderes Internacionales del Consorcio de Universidades de la Cuenca del Pacífico (APRU), que se realizó en Campus Monterrey"

APRU: https://apru.org/

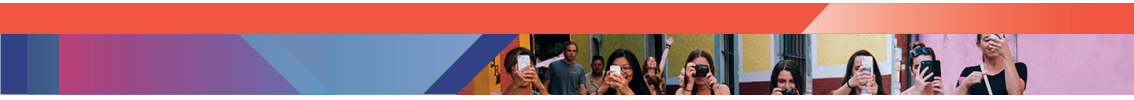
APRU
The Voice of Knowledge & Innovation

El Tecnológico de Monterrey recibió a Universitas 21 - Conferencia de Innovación Educativa 2018

Durante el 2017, fuimos sede de la conferencia de U21: Challenging Traditional Thinking: Technology Enhanced Learning + Design Thinking", que se realizó en Campus Monterrey"

U21: http://www.universitas21.com/

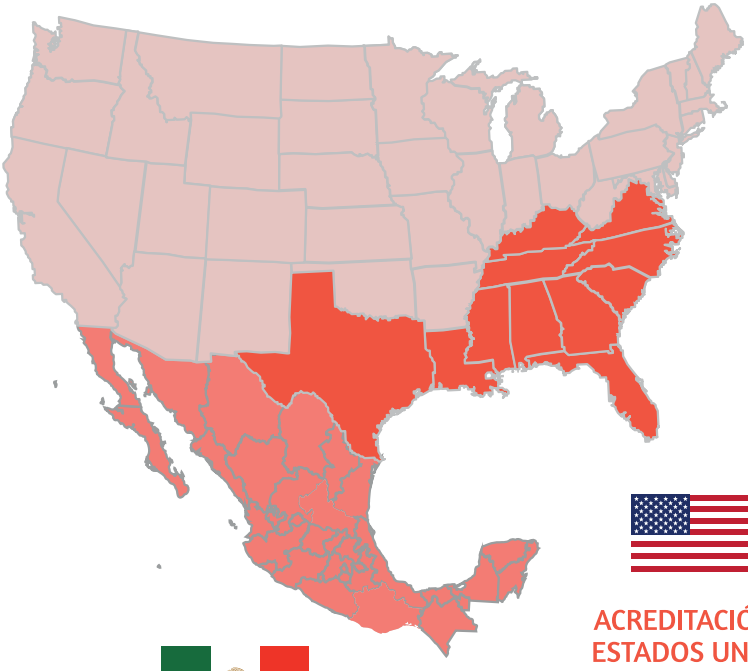
Otros consorcios



ACREDITADORAS

El Tecnológico de Monterrey fue reconocido como la institución privada #1 en México, #5 en Latinoamérica y recibió el galardón de 5 estrellas de excelencia por QS-APPLE.

Times Higher Education dio al Tecnológico de Monterrey la posición #110 en Empleabilidad Global.

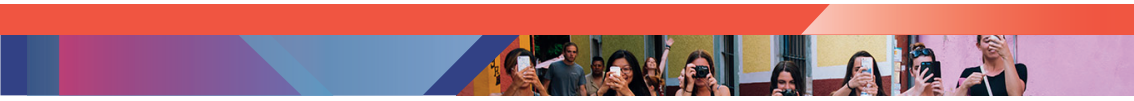


ACREDITACIÓN NACIONAL:
Por la Federación de Instituciones Mexicanas Particulares de Educación Superior.

FIMPES

ACREDITACIÓN DE ESTADOS UNIDOS:
Por la Asociación Sureña de Universidades y la Comisión de Universidades que premia programas de licenciatura, maestrías y posgrados.

SACS COC
SOUTHERN ASSOCIATION OF COLLEGES AND SCHOOLS COMMISSION ON COLLEGES



MODELO EDUCATIVO TEC21

El Tecnológico de Monterrey ha tomado la decisión de evolucionar hacia un nuevo modelo educativo que permita a sus alumnos convertirse en líderes preparados para enfrentar los retos y oportunidades del siglo XXI.

Nuestro modelo educativo tiene su base en 4 componentes:

1

Aprendizaje basado en retos

Expone al alumno a **problemas reales.** Desarrolla **competencias de liderazgo** transformador.

2

Flexibilidad

Ofrece al alumno **opciones sobre el qué, cómo, cuándo y dónde** de su proceso de formación profesional.

3

Profesores inspiradores

Académico innovador que desafía, guía y potencializa el desarrollo de sus alumnos.

4

Vivencia memorable

Actividades deportivas, culturales y de liderazgo estudiantil que fomentan el desarrollo de competencias.

Chiapas es un Estado de México que se distingue por sus riquezas naturales, diversidad cultural e historia de la cultura maya; sin embargo, también su realidad es también que cuenta con altos índices de pobreza. Campus Chiapas con la finalidad de vincular la actividad académica con el entorno social y promover el aprendizaje de los estudiantes universitarios, así como generar un impacto social positivo en la comunidad, crea el semestre i y verano i, basados en el modelo educativo Tec 21.

La experiencia se lleva a cabo en San Cristóbal de las Casas. Los estudiantes pueden realizar en la ciudad y las comunidades cercanas una inmersión total, así como prácticas de campo. Se crea la concentración de innovación social. El primer programa se impartió en agosto de 2016. Es hasta 2017 que contamos por primera vez no solo con participantes mexicanos, sino que se abrió la posibilidad para estudiantes extranjeros. Debido a las características de este programa, resulta un programa muy enriquecedor y único para estudiantes desean vivir una experiencia académica única en la zona maya de México.

DISCLAIMER

El original de este documento y su publicación en medios electrónicos e impresos es responsabilidad de la Vicerrectoría de Internacionalización del Tecnológico de Monterrey. Se prohíbe la reproducción total o parcial de este documento por cualquier medio sin previo y expreso consentimiento por escrito del Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey a cualquier persona y actividad que sean ajenas al mismo.

®Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey / Eugenio Garza Sada 2501 Sur Col Tecnológico, Monterrey, N.L. México. 2018

CONTACTO

Avenida Eugenio Garza Sada 2501 Sur
Col. Tecnológico, CP 64849
Monterrey, Nuevo León
Tel +52(81)8358-2000
itesmvi@servicios.itesm.mx
http://tec.mx/
studyinmexico@itesm.mx