

# Agenda febrero 2021



## “Charlas de Café” que organiza El Tribunal Electoral de la Ciudad de México



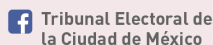
En el marco del programa AprendeTECDMX  
te invitamos a participar en las:

*Charlas de Café*  
TECDMX



**Pláticas con la Maestra  
Norma Elena Flores García**

Búscanos en nuestras  
redes sociales  
como:



Tribunal Electoral de  
La Ciudad de México



@TECDMX



@TECDMX

### Programación Charlas de Café TECDMX

**Miércoles 17 de febrero, 18:00 a 19:00 horas**

TEMA: *¿Qué es la hipocondría? y su relación  
con la pandemia por COVID-19*

**Mtro. Carlos Ruelas Hernández**

Maestro en Psicobiología con enfoque Clínico y de la Salud.

**Miércoles 24 de febrero, 18:00 a 19:00 horas**

TEMA: *Memoria de una pandemia en el siglo XXI*

**Liliana Avila Posada**

**Diego Alberto Chávez Ramírez**

**Lía Fernanda Rodríguez Cerrillo**

Equipo coordinador de Archivos de la Pandemia en México, IIH UNAM

[Más información](#)

# Posgrado en la Universidad de California, Irvine

---



Entérate

Como puedes ser aceptado a un posgrado en la  
Universidad de California, Irvine



[Más información](#)

---



# Estudios de Maestría o Doctorado en el Depto. de Biotecnología Agrícola, CIIDIR- IPN Unidad Sinaloa

---

### **Se solicitan alumnos interesados en realizar estudios de Maestría o Doctorado.**

Los proyectos para desarrollar se centran en entender los mecanismos moleculares que especies de hongos del género *Fusarium* han desarrollado para infectar especies vegetales (Agronomy DOI: 10.3390/agronomy10121990) y animales (Microorganisms DOI: 10.3390/microorganisms8060947) empleando herramientas OMICSs, biología molecular, de fisiología y biología celular.

Contacto: Francisco R. Quiroz Figueroa, Dr.  
Laboratorio de Fitomejoramiento Molecular (FitoMol)  
Depto. de Biotecnología Agrícola, CIIDIR-IPN Unidad Sinaloa  
Blvd. Juan de Dios Bátiz Paredes No.250, Col. San Juachín, Guasave, Sinaloa, C.P. 81101  
Tel. (687)872 9625 o 26 ext. Oficina: 87659, Laboratorio: 87671, Microscopía: 88023

<https://www.facebook.com/fitomejoramiento.molecular>  
[https://www.researchgate.net/profile/Francisco\\_Quiroz-Figueroa](https://www.researchgate.net/profile/Francisco_Quiroz-Figueroa)

[Más información](#)

---



# Maestría o Doctorado en Ciencias en Biología Molecular en el Instituto Potosino de Investigación Científica y Tecnológica (IPICYT)

---



La División de Biología Molecular del Instituto Potosino de Investigación Científica y Tecnológica (IPICYT), Centro Público de Investigación del Sistema CONACYT, convoca a las y los aspirantes nacionales que deseen inscribirse como alumnos regulares, para obtener el grado de

*Maestro (a) o Doctor (a) en ciencias en Biología Molecular*

a presentar su solicitud de admisión en la convocatoria Verano 2021 para ingresar en agosto del presente año. Ambos programas cuentan con el reconocimiento del Programa Nacional de Posgrados de Calidad (PNPC) del CONACYT.

[Más información](#)

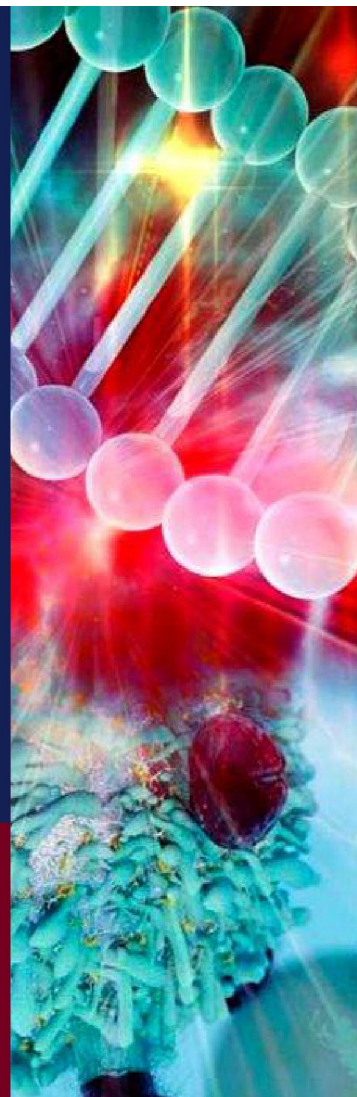
# Maestría o Doctorado en el Laboratorio de transcripción, epigenética y desarrollo del Instituto de Biotecnología

**Se solicitan alumnos interesados en realizar estudios de Maestría y /o Doctorado.**

Los proyectos a desarrollar se centran en entender las funciones de complejos remodeladores de la cromatina y su relación con la estabilidad cromosomal y la regulación transcripcional. La investigación se llevará a cabo en el laboratorio de transcripción, epigenética y desarrollo del Instituto de Biotecnología.

<https://www.ibt.unam.mx/perfil/3652/dra-viviana-del-carmen-valadez-graham>

[viviana.valadez@mail.ibt.unam.mx](mailto:viviana.valadez@mail.ibt.unam.mx)



[Más información](#)

# Alumnos interesados en hacer tesis de licenciatura y maestría en los Proyectos: "Genética y COVID-19, y "Estudios moleculares en Síndrome de Sjögren"

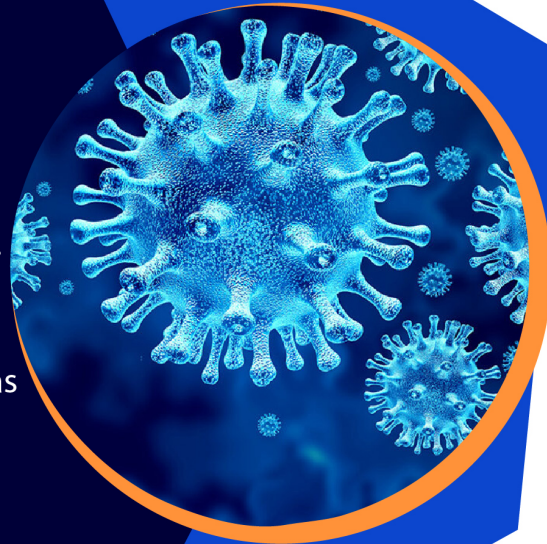
---

Se convoca a aquellos alumnos interesados en hacer tesis de licenciatura y maestría en los Proyectos:

"Genética y COVID-19, y "Estudios moleculares en Síndrome de Sjögren".

Los estudiantes deberán ser de la carrera de QFB, QBP, Biología o afín, ya que procesarán las muestras mediante técnicas de biología molecular.

Interesados contactar a la Dra. Isela Montúfar Robles.  
Unidad de Investigación  
Hospital Juárez de México  
ismontufar@gmail.com



[Más información](#)

---



# Doctorado en el Laboratorio de Genómica Bacteriana del departamento de Microbiología y Parasitología de la Facultad de Medicina, UNAM

Se solicita estudiante para realizar estudios de doctorado en el posgrado de Ciencias Biomédicas, Ciencias Biológicas, Ciencias Bioquímicas o Ciencias de la Producción y Salud Animal.

El interés es que se involucre en el proyecto de **"La caracterización del interactoma de la proteína VapD en el ambiente intracelular de *Helicobacter pylori* dentro de la célula gástrica"**

El proyecto se realizará en el Laboratorio de Genómica Bacteriana del departamento de Microbiología y Parasitología de la Facultad de Medicina, UNAM.



**Ubicación: Edificio de Investigación 5° piso, Facultad de Medicina, Ciudad Universitaria  
Con la Dra. Maria del Rosario Morales Espinosa  
Responsable de Laboratorio de Genómica Bacteriana  
Facultad de Medicina  
correo: marosari@unam.mx  
Tel 56232114 y 56232109**

[Más información](#)

# Incorporación al grupo para el desarrollo de tesis experimental, a la línea de investigación “Bases moleculares de enfermedades neuromusculares y neurodegenerativas causadas por la expansión de trinucleótidos repetidos”

---

Invitamos a estudiantes de **Licenciatura, Maestría y Doctorado del área Biomédica, Bioquímica o Biológica,**

a incorporarse a nuestro grupo para el desarrollo de tesis experimental. El estudiante se incorporará a la

**línea de investigación “Bases moleculares de enfermedades neuromusculares y neurodegenerativas causadas por la expansión de trinucleótidos repetidos”;**

en un proyecto enfocado en la caracterización de complejos moleculares mediados por el RNA mutante de SCA7 en modelos experimentales. El estudiante utilizará técnicas como cultivo de células, extracción de ácidos nucleicos y proteínas, CRISPR-Cas13, RNA seq, proteómica, citometría de flujo, PCR en tiempo real, entre otras, en un ambiente colaborativo con otras instituciones de investigación nacional e internacional.



**Aspirantes entusiastas y comprometidos comunicarse con el Dr. Oscar Hernández Hernández, al correo: [heroscar@gmail.com](mailto:heroscar@gmail.com), Laboratorio de Medicina Genómica, Instituto Nacional de Rehabilitación. Tel 5999-1000 Ext 14710.**

[Más información](#)

# Conferencia Internacional Virtual del Instituto Nacional de Medicina Genómica (Inmegen)

El Instituto Nacional de Medicina Genómica (Inmegen) se complace en invitarlo al

## Seminario Virtual de Investigación

que se transmitirá el viernes 19 de febrero, además de la Conferencia Internacional Virtual que se transmitirá el viernes 26 de febrero a las 10 hrs. Los temas que se impartirán son:

"Alteraciones en metilación de DNA en obesidad y diabetes" y

"The fascinating chemistry of transmembrane transition metal transporters"

Para seguir la transmisión el día del evento consulte <https://www.inmegen.gob.mx/ensenanza/sesiones-generales/> para información detallada, por favor contactar a la Dra. Trinidad de la Paz Arcos López escribiendo a [cursos@inmegen.edu.mx](mailto:cursos@inmegen.edu.mx)

[Más información](#)



# Cuarto Taller Latinoamericano de Materiales de Carbono (TLMC4)



The banner features logos for CONACYT, IPICYT, Asociación Mexicana de Carbono, A.C., and FLC. The central text reads 'TLMC4 CUARTO TALLER LATINOAMERICANO DE MATERIALES DE CARBONO CONGRESO VIRTUAL' and 'del 16 al 18 de Noviembre de 2021'. A background image of a woven carbon fiber mesh is visible on the right side.

**Contaremos con la participación de tres distinguidos investigadores de renombre internacional**

**La fecha límite para la recepción de trabajos es el 30 de abril de 2021.**

**Para miembros de la AMEXCarb este evento será gratuito.**

**página web:**

**<https://ipicyt.edu.mx/AMEXCarb/congresos.php>**

[Más información](#)

# 6ta. edición de “Tu doctorado en Francia”



Te invitamos a participar en la 6ta. edición de  
**«TU DOCTORADO EN FRANCIA»**  
Encuentros científicos franco-mexicanos y de  
promoción de doctorados



24, 25 y 26  
de marzo  
de 2021

Cooperación  
científica,  
investigación  
y formación  
doctoral



[Más información](#)

# Encuesta Global sobre el espíritu emprendedor de estudiantes universitarios



**Te invitamos a participar en la Encuesta Global sobre el espíritu emprendedor de estudiantes universitarios, por sus siglas en inglés: GUESS (Global University Entrepreneurial Spirit Students Survey).**



¡La encuesta es en línea y estará abierta a partir de febrero de 2021 hasta junio 2021!

Ingresa a la encuesta en:  
<https://tinyurl.com/g21-mexico>

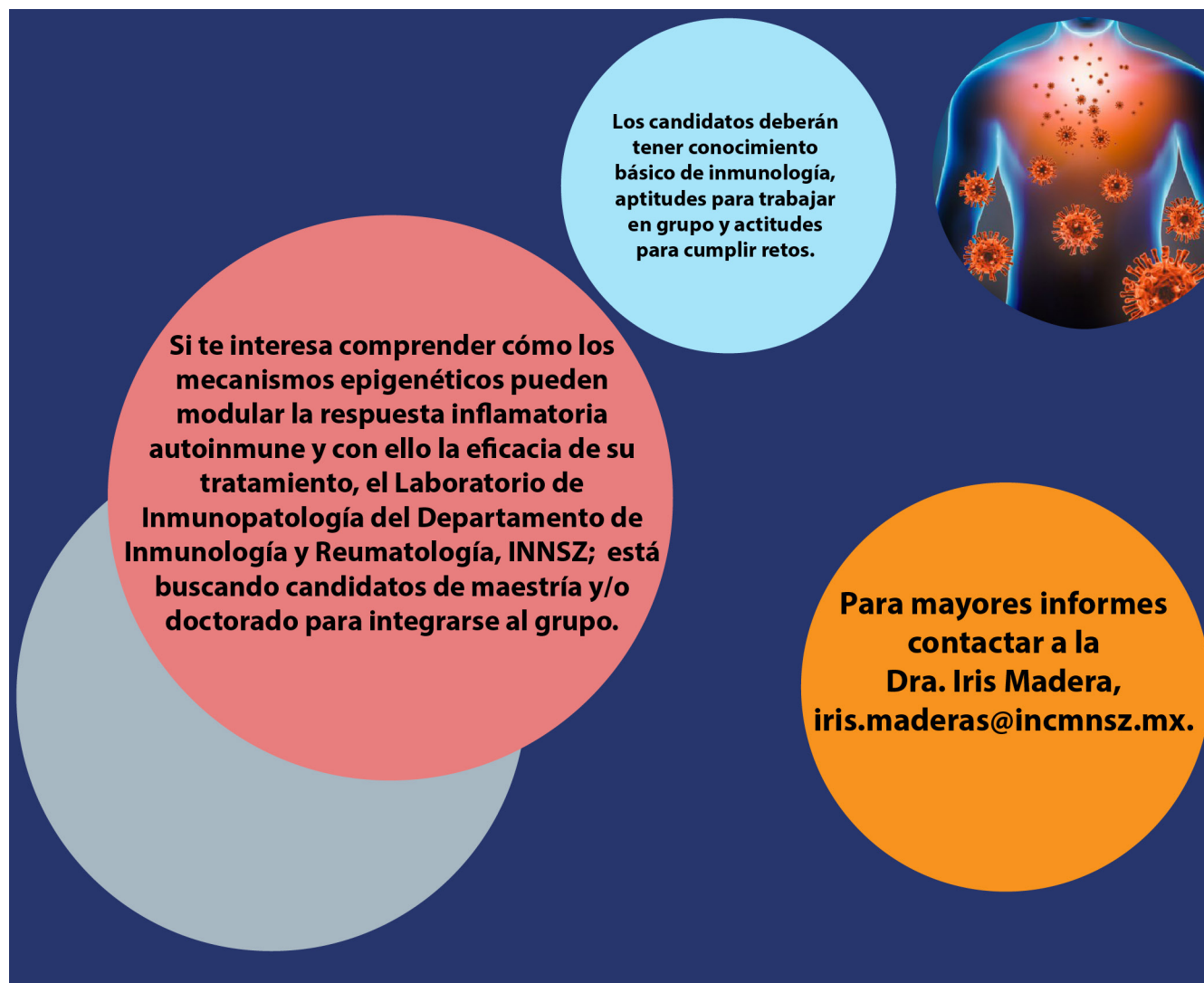
Al participar respondiendo esta encuesta los participantes podrán beneficiarse de:

- § El sorteo de 50 Becas para participar en el programa "Becas Santander Habilidades - Emprendimiento Avanzado –TREPCAMP" de Santander Universidades.
- § La rifa de 200 entradas para en el Festival IncMty a realizarse en noviembre 2021.
- § La universidades participantes pueden recibir un conjunto de datos con las respuestas de sus alumnos para un análisis posterior (después de completar la recopilación de datos en verano 2021)

[Más información](#)



# Maestría y Doctorado en el Laboratorio de Inmunopatología del Departamento de Inmunología y Reumatología, INNSZ



Los candidatos deberán tener conocimiento básico de inmunología, aptitudes para trabajar en grupo y actitudes para cumplir retos.

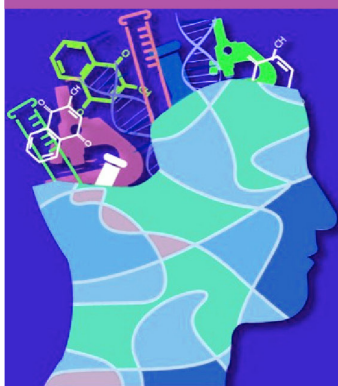
Si te interesa comprender cómo los mecanismos epigenéticos pueden modular la respuesta inflamatoria autoinmune y con ello la eficacia de su tratamiento, el Laboratorio de Inmunopatología del Departamento de Inmunología y Reumatología, INNSZ; está buscando candidatos de maestría y/o doctorado para integrarse al grupo.

Para mayores informes contactar a la Dra. Iris Madera, [iris.maderas@incmnsz.mx](mailto:iris.maderas@incmnsz.mx).

[Más información](#)

# Desarrollo de tesis de alumnos de maestría y doctorado de programas en Ciencias Biológicas, Biomédicas, Bioquímicas y Matemáticas

La Unidad de Investigación en Virología y Cáncer (UIVC) del Hospital Infantil de México Federico Gómez (HIMFG) invita a alumnos de maestría y doctorado de programas en Ciencias Biológicas, Biomédicas, Bioquímicas y Matemáticas a desarrollar tesis



Los interesados, deberán enviar su CVU al Dr. Ezequiel M. Fuentes Pananá, investigador titular del proyecto al correo [empanana@yahoo.com](mailto:empanana@yahoo.com). Favor de indicar el proyecto de investigación en el que están interesados participar.

### Líneas de investigación:

1. Proteoma del cáncer de mama y macrófagos que ayuden a entender mecanismos pro-tumorales del estroma del cáncer.
2. Estudio de la co-participación de la bacteria *Helicobacter pylori* y el virus de Epstein-Barr en el desarrollo de cáncer gástrico a través de un modelo in vitro.
3. Estudio genómico, transcripcional e inmunológico de las inmunodeficiencias primarias asociadas al virus de Epstein-Barr.

Los proyectos cuentan con financiamiento por parte del CONACYT.



Los aspirantes deberán tener promedio mínimo de 8.5, buscamos personas comprometidas y entusiastas y con interés en aprender nuevas estrategias experimentales. Es requisito contar con conocimientos básicos en técnicas de biología celular (cultivo celular), análisis de ácidos nucleicos y proteínas y es deseable pero no indispensable tener conocimientos de bioinformática (ej. lenguaje R). El tutor está acreditado en diversos posgrados del IPN, Cinvestav y UNAM.

[Más información](#)

# ¿Te interesa ser profesor invitado en el Departamento de Farmacobiología del Cinvestav Sede Sur?

se convoca a los interesados a participar en el concurso de selección de un candidato para ocupar una plaza de profesor invitado en el Departamento de Farmacobiología, Cinvestav Sede Sur



Dr. David Centurión Pacheco  
Departamento de Farmacobiología  
Cinvestav Sede Sur Calzada de Los  
Tenorios 235, Col. Granjas-Coapa,  
Alcaldía Tlalpan  
Tel. + (52) (55) 5483 2800 Ext. 1207  
Mail: [convocatoria.fb@cinvestav.mx](mailto:convocatoria.fb@cinvestav.mx)

[Más información](#)



# Oportunidad Postdoctoral en Carolina del Norte

**Oportunidad Postdoctoral en Carolina del Norte, en el Nutrition Research Institute, para desarrollar proyectos de nutrición y neurociencias.**



Específicamente la importancia de colina en el desarrollo de cerebro, en modelos de autismo. Los candidatos deben tener doctorado en Biomédicas, Bioquímicas, Ciencias Biológicas o áreas afines, y no tener experiencia postdoctoral previa. Posición por dos años y salario con base al NIH.

**Interesados mandar CV (con al menos 2 referencias), y una breve cover letter (puede ir en el cuerpo del correo), a [isis\\_trujillo@unc.edu](mailto:isis_trujillo@unc.edu).**

[Más información](#)

# Incorporarse a nuestro grupo de trabajo para desarrollo de tesis experimental en el Laboratorio 22 de la Unidad de Bioquímica y Biología Molecular de Plantas en el Centro de Investigación Científica de Yucatán



Invitamos a estudiantes a incorporarse a nuestro grupo de trabajo para desarrollo de tesis experimental. Ubicado en Laboratorio 22 de la Unidad de Bioquímica y Biología Molecular de Plantas en el Centro de Investigación Científica de Yucatán

Los estudiantes se incorporaran a la línea de investigación de **“Identificación de metabolitos y proteínas por LC-MS/MS”**; en los proyectos:

(i) “Estudio interdisciplinario en las poblaciones nativas mexicanas de amaranto para determinar su centro de domesticación y valorar los rasgos agrícolas que permitan la mejora de cultivares”,

(ii) “Inspeccionando las raíces de la supervivencia al estrés por sequía en *Arabidopsis thaliana*” o

(iii) “Dialogo molecular entre un muérdago y su árbol hospedero: Papel de las biomoléculas en la infección inicial”.

Los estudiantes deberán participar en el proceso de admisión 2021-II para incorporarse al Posgrado en Ciencias Biológicas, Opción Biotecnología y Opción Bioquímica y Biología Molecular

Dr. Victor Aguilar

Investigador Catedrático

CONACYT

(52) 999 942 83 30,

Ext: 240

victor.aguilar@cicy.mx

vmaguilarher@gmail.com

[Más información](#)

# El Departamento de Biotecnología y Bioingeniería del Cinvestav-IPN los invita a participar en la Convocatoria 2021 para ingreso a los Programas de Posgrado de Maestría en Ciencias en la especialidad de Biotecnología y Doctorado en Ciencias en la especialidad de Biotecnología

El Departamento de Biotecnología y Bioingeniería del Cinvestav-IPN, los invita a participar en la

**Convocatoria 2021 para ingreso a los Programas de Posgrado de Maestría en Ciencias en la especialidad de Biotecnología y Doctorado en Ciencias en la especialidad de Biotecnología**, ambos de Competencia Internacional en el Padrón Nacional de Posgrados de Calidad (PNPC) del Conacyt, distinción que permite realizar tus estudios de Posgrado con Beca Nacional Conacyt. Mayor información de los Programas en [www.biotecnologia.cinvestav.mx](http://www.biotecnologia.cinvestav.mx)



Debido a la emergencia sanitaria por Covid-19, la recepción de documentos es únicamente por correo electrónico [biotecnologia@cinvestav.mx](mailto:biotecnologia@cinvestav.mx). En caso de que aún nos encontremos en contingencia sanitaria en las fechas de exámenes y curso propedéutico, éstos se llevarán a cabo de manera virtual.

Vania Yamile Muñoz Macías  
[biotecnologia@cinvestav.mx](mailto:biotecnologia@cinvestav.mx)  
Coordinación Académica, Biotecnología y Bioingeniería, Cinvestav-IPN

[Más información](#)

# Segundo proceso de ingreso al Doctorado en Ciencias Biológicas y de la Salud.

## El Doctorado en Ciencias Biológicas y de la Salud de la Universidad Autónoma Metropolitana

Unidades Cuajimalpa, Iztapalapa, Lerma y Xochimilco



CONVOCA AL

### SEGUNDO PROCESO DE ADMISIÓN 2021

para ingresar en el trimestre 21 primavera (agosto 2021)



#### Campos del conocimiento

- Biología de la Reproducción
- Biología y Ecología de Organismos y Ecosistemas
- Fisiología y Patología Médica y Veterinaria
- Nutrición y Ciencias de los Alimentos
- Procesos Microbianos
- Síntesis Orgánica, Farmacología y Transformaciones Químicas

#### Recepción de solicitudes

Del 22 de febrero al 5 de abril de 2021

#### Más información

doctoradocbs@gmail.com  
<https://posgradocbs.uam.mx>

[Más información](#)



# Santander X Environmental Challenge



## convocatoria Santander X Environmental Challenge

### **BE SUSTAINABLE FOMENTANDO LA FINANCIACIÓN Y LAS INVERSIONES VERDES**

- ¿Cómo atrae tu solución inversión y financiación sostenible a personas e inversores que quieran apoyar actividades económicas con un impacto medioambiental positivo?
- ¿Cómo contribuye tu solución a que inversores o instituciones financieras puedan ayudar a las empresas a tomar la iniciativa en la transición hacia una economía baja en carbono?

### **BE MINDFUL DE LA HUELLA MEDIOAMBIENTAL**

- ¿Cómo puede tu solución ayudar a personas y empresas, incluida su cadena de suministro, a medir su huella ambiental?
- ¿Cómo puedes ayudar con soluciones que mejoren la reinversión de empresas e industrias para que reduzcan su impacto ambiental y favorezcan la biodiversidad?

**Premios 120.000 euros. Entre las 6 empresas ganadoras para el desarrollo de sus soluciones Mentorías.** Impartidas por nuestro grupo de expertos de la red global de Oxentia Foundation  
**Difusión.** De los proyectos de las startups ganadoras en redes sociales y canales oficiales de Grupo

[Más información](#)

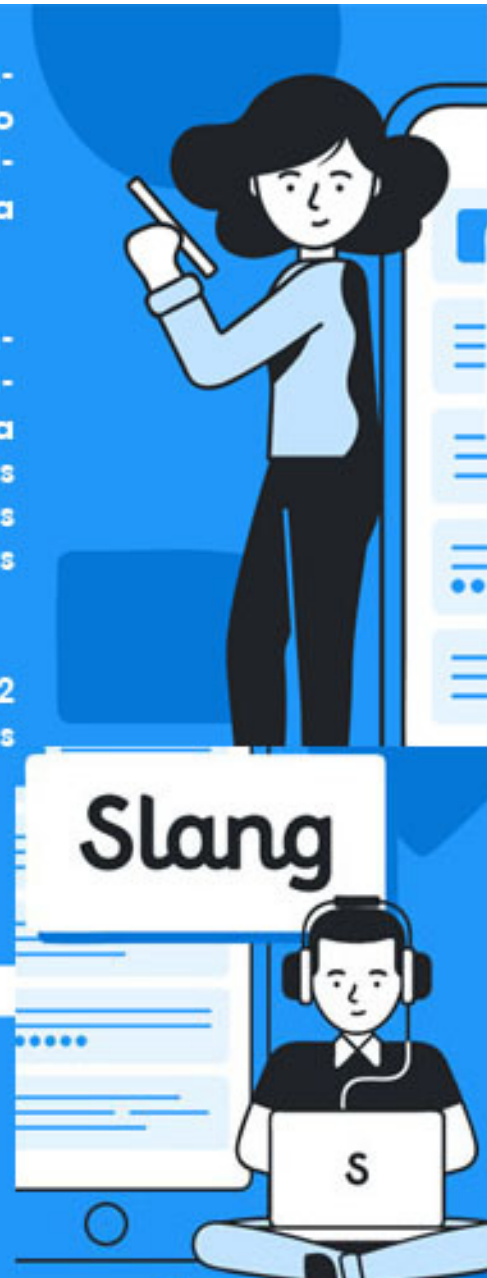
## Becas Santander Idiomas - Inglés- Slang

El Programa "Becas Santander Idiomas- Inglés- Slang" es una iniciativa de Grupo Santander con el que se pretende impulsar y fortalecer la formación del idioma inglés a nivel profesional.

Está dirigido a universitarios que se encuentren realizando sus estudios de licenciatura en alguna universidad mexicana pública o privada y que cuenten con más del 50% de sus créditos o sean egresados con máximo dos años del término de sus estudios.

Las inscripciones deberán realizarse del 2 de febrero al 4 de abril de 2021 a través del sitio:

[www.becas-santander.com](http://www.becas-santander.com)



[Más información](#)

[enlaces.xoc.uam.mx](http://enlaces.xoc.uam.mx)