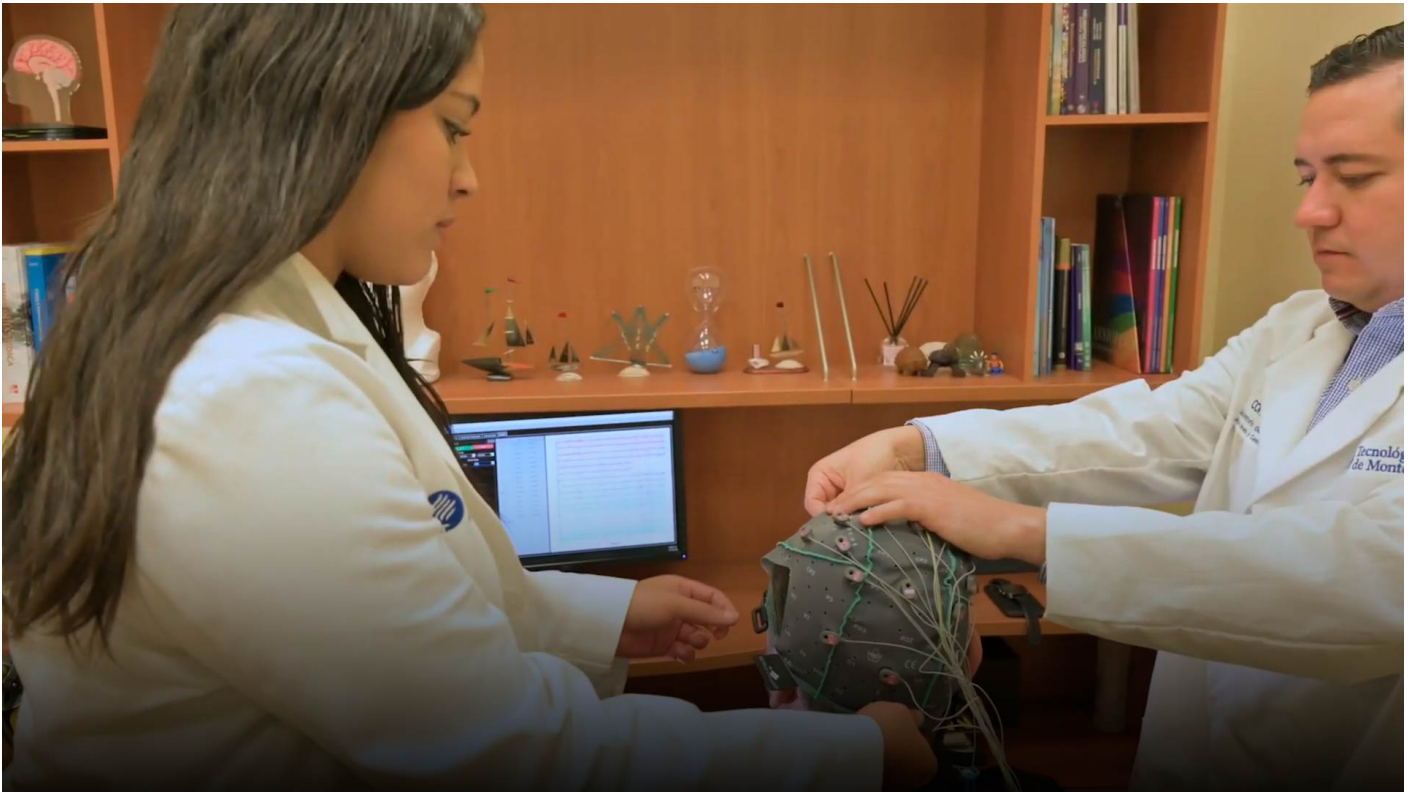


¡Siguiente parada: Japón! EXATEC gana estancia de investigación



Con información de Ángel Solís

Recién egresada de la [Ingeniería en Sistemas Digitales y Robótica](#), **Claudia Xóchitl Pérez**, fue seleccionada para formar parte de una **estancia académica en Japón**.

Esto como parte del [Emergent Future Technology Training Program \(EmFuTech\)](#) iniciativa promovida por el [Mirai Innovation Research Institute](#).

El **EmFuTech** es un **programa intensivo de tres meses** que consiste en diversos **seminarios técnicos, tutoría y proyectos prácticos de la industria de Osaka, Japón**.

*“Yo me entero de esta convocatoria a través del doctor Christian Peñaloza, director del Mirai Innovation ya que lo conocí cuando fue a Japón en una **Semana i**.”*

“A partir de ese contacto fue que conocí este programa y que hice mi solicitud para ingresar”, describió la [EXATEC](#).



width="900" loading="lazy">

Los candidatos seleccionados deben mostrar un gran interés en la tecnología y motivación para mejorar sus conocimientos en varios temas relacionados con las **tecnologías emergentes**.

A los participantes se les asignará **un proyecto de la industria proporcionado por empresas japonesas asociadas**, en el que analizarán un desafío particular y propondrán una **solución innovadora**.

Sin embargo, una de las modalidades del programa brinda la oportunidad de que los aceptados propongan su **propio proyecto**.

“La bondad del programa es que aplican a bastantes campos como psicología, campos de finanzas, meten inteligencia artificial y crean un sistema buenísimo.

*“En mi caso a mí me gustaría seguir el proyecto que ya he trabajado, una investigación que es más o menos todo lo relacionado con la **tecnología con neuroimágenes**”, reconoció.*



width="900" loading="lazy">

Con esta investigación, explicó, busca **obtener información del cerebro directamente a través de electroencefalograma** y con base a esa información hacer diferentes cosas como mover una silla de ruedas o mover una prótesis.

“Esa es el área en la que estoy ahorita metida y que me gustaría seguir desarrollando en esta estancia ya que es casi casi leer el cerebro”, relató.

Este programa de entrenamiento, además, brindará a los participantes un conocimiento completo sobre tecnologías emergentes de vanguardia como **Inteligencia Artificial, Realidad Aumentada/Virtual y Robótica.**

Así como **Visión por Computadora, IoT, Big Data, Ciberseguridad, Neuro-tecnologías, Nanotecnologías y Tecnologías aeroespaciales.**

“Esta oportunidad me permitirá conocer tecnología de punta que se está desarrollando allá y podérmelo traer aquí México y poderlo trabajar en mi maestría, con esta investigación.

“Además podré ampliar mis horizontes porque realmente todo lo que me gusta está integrado con el lado de la salud, la tecnología, rehabilitación y cosas de ese estilo”, destacó.

Mirai Innovation Research Institute
Minamihonmachi 2-3-12 Edge Honmachi
Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, Japan. 5410054



October 27th, 2020
Subject: Result Notification
Emergent Future Technology Training Program 2021

Dear Claudia Xochitl Pérez Ortiz

On behalf of the evaluation committee of the Emergent Future Technology Training Program - EmFuTech 2021 by Mirai Innovation Research Institute, it is a great pleasure to inform you that you have been accepted to participate in the short-term academic program from March 1st to May 21st, 2021. Your registration code to the program is EMFUTECH-2021-01-007. You will receive the information about the registration details, calendar, venue and complementary information of the program in the following days.

We look forward to welcoming you in Japan and we hope that this valuable experience opens new opportunities in your professional and academic career.

Upon receiving this letter, please confirm your participation in the program within the next 24 hours. Failing to do so will result in withdrawing your participation and offer it to another candidate in the waiting list.

If you have any other questions or inquiries regarding the program, please contact us.



Christian Peñaloza, Ph.D.
Director
Mirai Innovation Research Institute

Minamihonmachi 2-3-12 Edge Honmachi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, Japan. 5410054. Tel.: +818010642446
www.mirai-innovation-lab.com

width="900" loading="lazy">

Al final del curso, los participantes presentarán sus soluciones a sus compañeros participantes, mentores y representantes de la empresa.

Estaba previsto que la estancia en el **Mirai Innovation Research Institute** iniciara la primera semana de marzo, pero debido a las nuevas restricciones por la pandemia el viaje fue reprogramado para el mes de abril.

“Tengo que agradecer muchísimo al Tec porque es quien me ha puesto todas las oportunidades, todos los caminos para poder llegar a mi meta y yo realmente solo tuve que caminarlos, elegir uno y seguirle”, compartió.

Como parte de este programa los graduados exitosos del curso recibirán un **certificado de finalización y una recomendación especial para las agencias de contratación asociadas.**

EL CAMINO A TRASPASAR FRONTERAS

CLAUDIA XÓCHITL PÉREZ ORTIZ

Ingeniera en Sistemas Digitales y
Robótica – Dic 2020

Forma parte de los 20 seleccionados del
**EMERGENT FUTURE TECHNOLOGY TRAINING
PROGRAM 2021** en Japón.

La estancia tendrá una duración de tres meses.

Entre las actividades dispuestas en esta
estancia están:

- > **CHARLAS CON EXPERTOS**
- > **EXPERIENCIA CULTURAL**
- > **PROYECTOS INDUSTRIALES REALES**
- > **VISITAS A DIFERENTES INSTITUCIONES**
- > **ACTIVIDADES SOCIALES**

CONECTA

Las noticias del Tec

width="900" loading="lazy">

*“Esta experiencia representa un **sueño hecho realidad** porque hace tres años que yo fui a Japón y vi todas estas investigaciones tan grandes quedé deslumbrada.*

“Mi plan más general es adquirir conocimiento para poder comercializar tecnología desarrollada a partir de esta investigación”, afirmó.

SEGURAMENTE QUERRÁS LEER TAMBIÉN: