

La docente Tec que lidera iniciativa enfocada en apoyar el Plan México



Mariana Rangel, quien ha impartido clases por 20 años en campus Mty, combina su labor docente con la investigación

09/04/2026

Luis Mario García

Un **proyecto de investigación** e incidencia para el [Plan México](#) del gobierno federal es el que **lidera** la profesora del Tec de Monterrey, **Mariana Rangel**.

Dicha iniciativa está en un proceso a 3 años e incluye componentes como un **foro de análisis, un observatorio y una investigación sobre capacidades estatales y empresariales**, en el que **participan estudiantes y profesores del Tec**.

Después de una formación académica construida en el Tec y Estados Unidos, Mariana Rangel encabeza el proyecto que **analiza una de las iniciativas más importantes de la actual administración**.

La docente **ha impartido clases en el campus Monterrey por 20 años** y combina su labor con la investigación.

La profesora ha impartido clases en el Tec por 20 años. Foto: Luis Mario García.



Por la docencia e investigación

"Desde la prepa traía la inquietud o el interés de investigar", mencionó la **EXATEC** en entrevista con CONECTA.

Mariana recuerda haber llevado clases en prepa con Ana Portnoy, y después en profesional pudo trabajar con Víctor López Villafañe, profesor del departamento de **Relaciones internacionales y Ciencia Política**.

"Víctor siempre me decía que era una carrera de paciencia, porque en realidad es de largo plazo" recordó.

Después de graduarse de la **licenciatura en Relaciones Internacionales** en el **campus Monterrey** en el 2001, Rangel ingresó a trabajar con Villafañe como asistente de investigación, y un año después fue a estudiar una maestría a Canadá.

Regresó al **Tec** a dar clases, y para el 2006 fue invitada a ser **directora de la carrera** de la cual egresó.

Estuvo 4 años en esta función y en el 2011 fue a estudiar un doctorado a la **Universidad del Sur de California** con una **beca bullbright** para la formación de profesores.

“El Tec apoyó mi postulación y complementó con un programa que existía de profesores en el extranjero”, resaltó.



La docente Mariana Rangel ha realizado publicaciones en revistas indexadas. Foto: Luis Mario García.

Doctorado y ejemplo para la mujer profesionista

La profesora fue a estudiar el doctorado junto con su familia, esposo e hijo, y en ese lapso en Estados Unidos tuvo otra hija.

Esto lo ve como una muestra de que mujeres profesionistas pueden empatar ambas facetas en su vida.

"Siempre les platico a las estudiantes que si se lo proponen sí pueden combinar distintos proyectos. Obviamente se requiere mucho compromiso, y también apoyo de tu pareja, familia, profesores, mentores. Fui muy afortunada porque tuve muy buenos mentores", comentó.

Regresó al **Tec de Monterrey** en el 2018 para dirigir el doctorado en **Ciencias Sociales** y durante pandemia fue invitada a ser directora nacional del programa de **Relaciones Internacionales**.

"Siempre les platico a las estudiantes que si se lo proponen sí pueden combinar distintos proyectos".

En su labor de investigación, ha realizado diversas publicaciones académicas sobre temas de comercio, migración, entre otros.

"Empecé en la parte de integración de Norteamérica, lo que era el libre comercio. También trabajé en algún momento en cuestiones de migración.

"Casi toda mi vida me interesó mucho el tema de las empresas multinacionales, la inversión extranjera directa y qué efecto tenía en transferencia de tecnología y desarrollo. Entonces me fui mucho por el área de las relaciones entre empresas multinacionales y gobierno", explicó.

Profesora Mariana Rangel en evento sobre T-MEC. Foto: Luis Mario García.



Por el Plan México

El proyecto encabezado por la profesora surge a partir del análisis del **Plan México**, una iniciativa del gobierno federal que busca impulsar el crecimiento económico del país a través de estrategias industriales y sociales.

Desde el ámbito académico, el enfoque se centra en evaluar si este plan también está promoviendo un **desarrollo sostenible**, particularmente en materia de **crecimiento verde y transición energética**.

“Tengo experiencia en análisis de la economía política, de las políticas industriales y este grupo lo que buscaba era precisamente hacer un balance de cómo va el Plan México hasta ahora.

“Obviamente apenas va un año, pero queríamos poner sobre la discusión también cómo Plan México puede alinearse con un objetivo de impulsar el crecimiento verde”, mencionó.

El desarrollo del proyecto ha sido posible gracias al respaldo de la **Open Society Foundations**.

El primer componente del proyecto fue un congreso realizado en la sede de la CDMX de la **Escuela de Gobierno y Transformación Pública** que reunió a especialistas de la academia, el gobierno y organismos internacionales para analizar el **Plan México**.

El evento contó con la participación de funcionarios federales y estatales, así como representantes de organismos como el **Banco Mundial** y la [CEPAL](#), lo que permitió integrar distintas perspectivas en torno a la política industrial.

El segundo componente es la creación de un observatorio de **políticas industriales verdes**, cuyo objetivo es concentrar y analizar información sobre las acciones que se están implementando en el marco del **Plan México**, y se tiene como socio al [Net Zero Policy Lab](#) de **Johns Hopkins**.

Este observatorio se construye a partir de una base de datos que recopila iniciativas tanto del **gobierno federal** como estatales, con el fin de identificar qué sectores se están impulsando y cómo se alinean con el objetivo de crecimiento sostenible.

La otra parte del proyecto es realizar investigación enfocada en lo que realizan estados y empresas relacionado a **iniciativas verdes**.

“Este componente de investigación involucra a un equipo de estudiantes y profesores, por ejemplo, ya 5 estudiantes de licenciatura nos están ayudando a armar una base de datos, uno de los primeros entregables”, apuntó.

Actualmente, la docente y un grupo de profesores y estudiantes realizan y trabajan los diferentes componentes.

TAMBIÉN TE PUEDE INTERESAR LEER:

