



### Programa de Doctorado en Ciencias en Desarrollo de Productos Bióticos

Tiene el honor de invitar a las:

### “Jornadas de Seminario de Doctorado”



Nuestro Programa está a cargo de Doctores en Ciencias miembros del SNI, comprometidos con la docencia, el estudio y la innovación en el ámbito de la investigación y desarrollo tecnológico de los recursos bióticos. Cuentan con una formación académica en distintas especialidades de la Biotecnología y Ciencias Biológicas, que permite abordar desde un punto de vista multidisciplinario el campo de estudio y las líneas de investigación del programa. Para mayor información se puede visitar la página <https://www.ceprobi.ipn.mx/>.

En esta ocasión contaremos con la participación de dos investigadores que abordaran sus experiencias de investigación sobre el virus SARS-CoV-2 así como de la enfermedad COVID-19. Así mismo, participan **algunos de nuestros Egresados del Programa**, que compartirán sus experiencias y líneas de investigación en las cuales están desarrollándose. Las Jornadas incluyen las presentaciones de nuestros estudiantes, quienes mostrarán sus avances en sus respectivos temas de investigación. Las Conferencias se realizarán en Formato Virtual y serán transmitidos en la sala Zoom 2 del CEPROBI a las 12:00 horas.

### Atentamente

### “La Técnica al Servicio de la Patria”

Para mayor información puede contactar al comité organizador:

**Dr. Mario Rodríguez Monroy.** [cad\\_ceprobi@ipn.mx](mailto:cad_ceprobi@ipn.mx) **Dra. Aida Rodríguez Hernández;** [arodriguezhe@ipn.mx](mailto:arodriguezhe@ipn.mx) **Dra. Rosalia América González Soto;** [rsoto@ipn.mx](mailto:rsoto@ipn.mx)

1 Marzo



#### La curiosidad y las ideas como fuente de conocimiento y riqueza

**Dr. Sigifredo Pedraza Sánchez**

Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición

e-mail: [sigifredo.pedrazas@incmnsz.mx](mailto:sigifredo.pedrazas@incmnsz.mx)

<https://orcid.org/0000-0002-7062-6979>

19 Abril



#### Defensa vegetal y metabolitos secundarios

**Dra. Susana Valencia Díaz**

Centro de Investigación en Biotecnología.

Universidad Autónoma del Estado de Morelos.

e. mail: [susana.valencia@uaem.mx](mailto:susana.valencia@uaem.mx)

[https://www.researchgate.net/profile/Susana\\_Valencia\\_Diaz](https://www.researchgate.net/profile/Susana_Valencia_Diaz)

8 Marzo



#### Sobre el origen de SARS-CoV-2

**Dr. Yair Cárdenas Conejo**

Universidad Autónoma de Colima

e. mail: [yair.cardenas@gmail.com](mailto:yair.cardenas@gmail.com)

Research gate <https://bit.ly/3rTpE18>

Googleacademic <https://bit.ly/2MZbs1z>

26 Abril



#### Factores de estrés y producción biotecnológica de compuestos de alto valor agregado en la UN Medellín (Colombia)

**Dr. Fernando Orozco Sánchez**

Universidad Nacional de Colombia

e. mail: [feorozco@unal.edu.co](mailto:feorozco@unal.edu.co)

[https://www.researchgate.net/profile/Fernando\\_Orozco-Sanchez](https://www.researchgate.net/profile/Fernando_Orozco-Sanchez)

22 Marzo



#### De la etnomedicina a la biotecnología vegetal

**Dra. Jacqueline Capataz Tafur**

Universidad del Papaloapan

e. mail: [jcapataz@unpa.edu.mx](mailto:jcapataz@unpa.edu.mx)

[https://www.researchgate.net/profile/Jacqueline\\_Capataz-Tafur2](https://www.researchgate.net/profile/Jacqueline_Capataz-Tafur2)

3 Mayo



#### Microencapsulación de compuestos bioactivos

**Dra. Heidi María Palma Rodríguez**

Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo

e. mail: [heidi\\_palma9528@uaeh.edu.mx](mailto:heidi_palma9528@uaeh.edu.mx)

[https://www.researchgate.net/profile/Heidi\\_Palma](https://www.researchgate.net/profile/Heidi_Palma)

29 Marzo



#### Desarrollo de ingredientes funcionales en proyectos relacionados con la industria

**Dr. Julián de la Rosa Millán**

Tecnológico de Monterrey

Departamento Regional de Bioingeniería

Campus-Querétaro

e. mail: [juliandlrn@tec.mx](mailto:juliandlrn@tec.mx)

[https://research.tec.mx/vivo-tec/display/PID\\_281531#branding](https://research.tec.mx/vivo-tec/display/PID_281531#branding)

17, 24 Mayo

Alumnos de Seminario III

31 Mayo  
7 Junio

Alumnos de Seminario II

12 Abril



#### Tecnologías de conservación de alimentos

**Dra. Margarita de Lorena Ramos García**

Universidad Autónoma del Estado de Morelos

e. mail: [margarita.ramosg@uaem.edu.mx](mailto:margarita.ramosg@uaem.edu.mx)

<https://orcid.org/0000-0002-1071-5005>

14 Junio

Alumnos de Seminario I