



El Departamento de

FISIOLOGÍA, BIOFÍSICA Y NEUROCIENCIAS

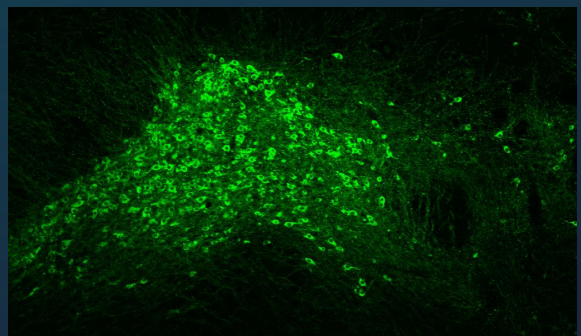
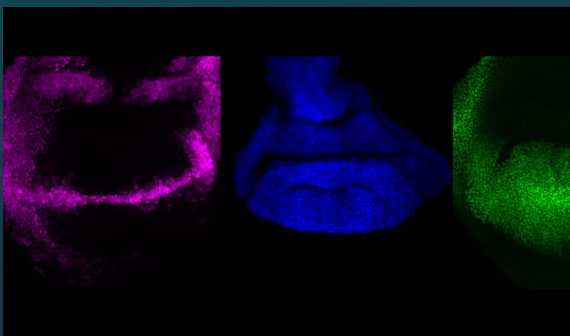
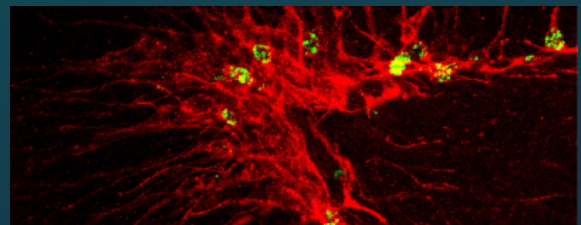
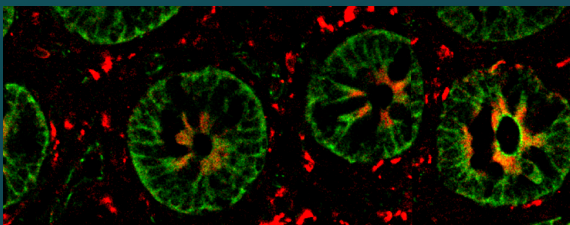
del

Centro de Investigación y de Estudios Avanzados
del Instituto Politécnico Nacional

Se complace en invitarle a la celebración del

60o Aniversario
de su fundación

18, 22, 24, 29 y 31 de marzo de 2022
Evento virtual





INAUGURACIÓN

Viernes 18 de marzo

10:30 hrs

- Mensaje del Dr. José Mustre de León**
Director General del Cinvestav del IPN
- Palabras de la Dra. Martha Espinosa Cantellano**
Secretaria de Planeación del Cinvestav del IPN
- Palabras del Dr. Gabriel López Castro**
Secretario Académico del Cinvestav del IPN
- Mensaje de bienvenida. Dr. Jorge Noel Quevedo Durán**
Jefe del Departamento de Fisiología, Biofísica y Neurociencias

RESEÑA HISTÓRICA DEL DEPARTAMENTO

11:00 hrs

- Dr. Pablo Rudomin (1961 – 1982)**
Fundación y consolidación del Departamento

11:30 hrs

- Homenaje a los fundadores del Departamento**
Dr. Arturo Rosenblueth, Dr. Ramón Alvarez-Buylla y Dr. Juan García Ramos

11:45 hrs

- Dra. Marta Romano (1983 – 1996)**
Fusión del Departamento de Fisiología y Biofísica y el Departamento de Neurociencias. Consolidación del programa de posgrado

12:15 hrs

- Dr. José Antonio Arias (1997 al presente)**
Nuevo programa de posgrado (1997). Contratación de nuevos profesores. Impacto del Departamento a nivel nacional e internacional





JORNADAS ACADÉMICAS

Martes 22 de marzo

EGRESADOS DISTINGUIDOS DEL DEPARTAMENTO

10:30 hrs



Professor José Bargas Díaz

Departamento de Neurociencia Cognitiva

Instituto de Fisiología Celular de la UNAM, México

Estudio de los microcircuitos neuronales in vitro en el marco de la Teoría de Ensamblajes Neuronales

12:00 hrs



Professor María Susana Balda

Institute of Ophthalmology

University College London, United Kingdom

Signalling at cell-cell adhesions





CONFERENCISTAS INVITADOS

Jueves 24 de marzo

12:00 hrs



Professor Henriette van Praag

Department of Biomedical Science

Brain Institute, Florida Atlantic University, USA

The role of muscle in the effects of exercise on neurogenesis and memory function

Martes 29 de marzo

10:30 hrs



Professor Asma Nusrat

Department of Pathology

University of Michigan, USA

Plasticity of the epithelial barrier: Insights into junctional signaling events and repair

12:00 hrs



Professor Roberto Cosimo Melcangi

Department of Pharmacological and Biomolecular Sciences, University of Milan, Italy

Physiopathological role of neurosteroidogenesis





COLOQUIO

Jueves 31 de marzo

10:30 hrs

- Análisis y perspectivas del Departamento de Fisiología, Biofísica y Neurociencias
- Visión de los integrantes del Departamento
- Discusión plenaria

