

Miércoles 31 de mayo de 2017

**Laboratorio de Ciencias B.** “La fotografía como herramienta en la enseñanza de las ciencias”. Luis Gerardo Parra Casanova y Maricela Reyes Parra.  
Edif. C Segundo piso.

**Laboratorio de Ciencias C:** “Calentamiento global y huella ecológica”. Mtra. Alejandra Alvarado Zink . Edif. C Primer piso.

**Laboratorio de Ciencias D:** “Propagación de crasuláceas y sustentabilidad”: Liliana Elizabeth Martínez Flores y Laura Guadalupe García del Valle. Edif. C Primer piso.

**14:00 a 15:45 Hrs. COMIDA**

**15:45 a 16:00 Hrs.** Registro asistencia  
(Pasillo de Laboratorios LACE) PB.

**16:00 a 19:00 Hrs. Plenaria:**  
Auditorio LACE P.B.

**1) Presentación de resultados de la validación de las secuencias didácticas de Plan-  
teles 1 y 2.**

(35 min).

**2) Presentación de resultados de la validación de las secuencias didácticas de Plan-  
teles 3 y 4.**

(35 min).

**3) Presentación de resultados de la validación de las secuencias didácticas de Plan-  
teles 5, 7 y 9.**

(35 min).

**4) Presentación de resultados de la validación de las secuencias didácticas de Plan-  
teles 6 y 8.**

#### DIRECTORIO UNAM

Dr. Enrique Graue Wiechers  
Rector  
Dr. Leonardo Lomelí Vanegas  
Secretario General  
Ing. Leopoldo Silva Gutiérrez  
Secretario Administrativo  
Dr. Alberto Ken Oyama  
Secretario de Desarrollo Institucional  
M.C. Miguel Robles Bárcena  
Secretario de Atención a la Comunidad Universitaria  
Dra. Mónica González Contró  
Abogada General  
Mtro. Néstor Martínez Cristo  
Director General de Comunicación Social

#### DGENP

Mtra. Silvia E. Jurado Cuéllar  
Directora General  
Lic. Rogelio Cepeda Cervantes  
Secretario General  
Lic. Miguel Ángel Álvarez Torres  
Secretario Académico  
Lic. Luis Felipe Ortega Montiel  
Secretario Administrativo  
Dra. Carolina Sarmiento Silva  
Secretaria de Planeación  
Ing. Daniel Z. Mendoza Morales  
Secretario de Asuntos Estudiantiles  
Mtro. Neftalí Hernández Nolasco  
Secretario de Difusión Cultural  
Lic. Maricela Morales Ángeles  
Coordinadora Jurídica  
M en D. Hilda Claudia Morales Cortés  
Jefe del Departamento de Biología

#### Plantel 2 “Erasmus Castellanos Quinto”

Mtra. Isabel Jiménez Téllez  
Directora  
Lic. Arturo Hernández Sánchez  
Secretario General  
Mtro. Dionisio Rodríguez Cabrera  
Secretario Académico  
LA. Rodrigo Isaías Jiménez Castillo  
Mtra. Herlinda Ostría Partida  
Secretarios de Asuntos Escolares  
Mtro. Carlos Pineda Barriga  
Secretario de Apoyo y Servicios a la Comunidad  
Lic. Areli Hernández Falcón  
Coordinador de Difusión Cultural  
M en C. Luis Gerardo Sánchez Pacheco  
Coordinador de Materias Experimentales  
Lic. Alma Marisol Ruiz Vázquez  
Coordinador de Educ. Física y Actividades Deportivas  
Lic. Andrés Bolívar Arévalo  
Coordinador de Mediateca y Laboratorios Multimedia



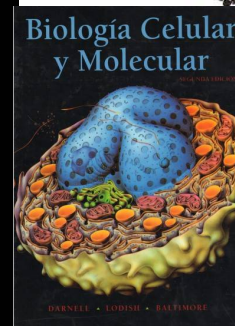
ESCUELA NACIONAL  
PREPARATORIA

COLEGIO DE  
BIOLOGÍA

SADE 2016-2017

Plantel 2  
“Erasmus Castellanos  
Quinto”

30 y 31 de Mayo 2017



## PROPÓSITO:

El Seminario de Análisis y Desarrollo de la Enseñanza (SADE) 2016-2017 orienta el trabajo de los docentes de la ENP hacia la consolidación del Proyecto de Modificación Curricular, a través de la búsqueda, selección, evaluación, adecuación y/o elaboración de secuencias didácticas que promuevan aprendizajes significativos de los contenidos correspondientes a los programas actualizados, a fin de contribuir al desarrollo de mejores prácticas docentes y a la construcción de repositorios de materiales diversos, a través de propuestas colegiadas.

## METAS:

- Dar a conocer y validar con pares, las secuencias didácticas diseñadas por los profesores del Colegio de Biología, obtenidas como producto del SADE local de los 9 planteles de la ENP.
- Presentación de los resultados de la validación y propuestas de mejora de las secuencias didácticas.

## Martes 30 de mayo de 2017

### ACTIVIDADES

**9:00 a 9:25 Hrs.** Registro asistencia (Pasillo de laboratorios LACE) PB.

**9:30 a 9:45 Hrs.** Inauguración del SADE del Colegio de Biología por la Directora del Plantel Mtra. Isabel Jiménez Téllez.

AUDITORIO LACE

**9:45 a 11:15 Hrs.**

Conferencia Magistral “Función reguladora de proteínas de las uniones estrechas en células de cáncer” Dra. Erika Patricia Rendón Huerta.

**11:15 a 11:20 Hrs.** Lineamientos de trabajo SADE Biología 2017. (M en D. Hilda Claudia Morales Cortés)

**11:20 a 11:45 Hrs.** RECESO

Salón H-214

**11:45 a 14:00 Hrs.** Revisión y validación de secuencias didácticas.

**Laboratorio de Ciencias A:** Validación de Secuencias didácticas de los Planteles 1 y 2.

Participan profesores de PI 3 y PI 4.

**Segundo piso Edificio C.**

**Laboratorio de Ciencias B:** Validación de Secuencias didácticas de los Planteles 3 y 4.

Participan profesores de PI 1 y PI 9.

**Segundo piso Edificio C.**

**Laboratorio de Ciencias C:** Validación de Secuencias didácticas de los Planteles 5, 7 y 9.

Participan profesores de PI 2, PI 6 y PI 8.

**Primer piso Edificio C.**

**Laboratorio de Ciencias D:** Validación de Secuencias didácticas de los Planteles 6 y 8.

Participan profesores de PI 5 y PI 7. **Primer piso Edificio C.**

**14:00 a 15:45 Hrs. COMIDA**

**15:45 a 16:00 Hrs.** Registro asistencia (Pasillo de laboratorios de Ciencias C y D).

**Edificio C Primer piso .**

**16:00 a 19:00 Hrs.** Continúan trabajos de validación de secuencias didácticas.

## Miércoles 31 de mayo de 2017

**9:00 a 9:25 Hrs.** Registro asistencia (Pasillo de laboratorios de Ciencias C y D) **Primer piso Edificio C.**

**Edificio C.**

**9:00 a 10:45 Hrs.** Elaboración de la presentación del documento resultado de la validación de las secuencias didácticas correspondientes, para su presentación en Plenaria.

**10:45 a 11:10 Hrs.** RECESO

Salón H-214

**11:10 a 14:00 Hrs TALLERES:**

**Laboratorio A de Ciencias:** “El uso de modelos biológicos para la enseñanza y el aprendizaje de las ciencias”. Dra. Patricia Ramos Morales y M en D. Silvia Angélica Cano Chávez. Edif. C 2do piso.