

XXII ENCUENTRO ACADÉMICO DE LA ESCUELA NACIONAL PREPARATORIA: "MIRADAS MULTIDISCIPLINARIAS: NUEVOS ENFOQUES PARA LA TRANSFORMACIÓN DE LA ENSEÑANZA"

**EJE TEMÁTICO
ALIMENTACIÓN, SALUD, AMBIENTE Y
DESARROLLO SUSTENTABLE**

SEDE:
PLANTEL 5 "JOSÉ VASCONCELOS"

PRIMER DÍA
Lunes 13 de junio de 2016
9:00 a 19:30 hrs

8:00 a 9:00 Registro de asistencia

9:00 a 9:15 Inauguración

- Dra. Carolina Sarmiento Silva
Secretaria de Planeación de la ENP
- Biól. Ma. Dolores Valle Martínez
Directora del Plantel 5 "José Vasconcelos"
Lugar: Auditorio "Gabino Barreda"

9:15 a 10:15 Conferencia magistral

- **Cómo hacer ciencia para la conservación, implementarla y no morir en el intento**
Dr. Rodrigo Antonio Medellín Legorreta, Instituto de Ecología, UNAM
Lugar: Auditorio "Gabino Barreda"

10:15 a 10:30 Receso

10:30 a 12:15 Mesa redonda de especialistas 1

- **Del antropomorfismo a la antropotecnia para el cuidado de sí**
Dra. Aracely Reyes Berny, Centro de Ciencias de la Complejidad, UNAM
- **Problemática de la introducción de organismos genéticamente modificados en su centro de origen y diversificación: el caso del maíz**
Dra. Alma Amparo Piñeyro Nelson, Universidad Autónoma Metropolitana

- **Conversatorio**

12:15 a 12:30 Receso

12:30 a 18:00 Muestra Bibliográfica

12:30 a 14:00 Mesas de trabajo simultáneas

Mesa 1: Educación ambiental
Lugar: Auditorio "Pous Ortiz"

La importancia de educar en valores ambientales

- Diana Alcalá Mendizábal
- Ricardo Alberto Mena Monroy
- Lucía Guadalupe Velasco Manjarrez

Cambio climático y alimentación
Rosa María González Peñaloza

Cosechando alimentos y sembrando valores
Lucero Diana Real Cuautle
Felipa Cuautle Ortega

Constructivismo y TIC para la educación ambiental
Lourdes Pineda Ayala

Mesa 2: Educación física y salud

Lugar: Auditorio "Nabor Carrillo"

Adolescentes. Ejercicio físico y salud.
Cenobio Muñoz Valladares
Rebeca Ruiz de Jesús

Un enfoque de vida saludable en la cultura física de los alumnos de la ENP

- Elías Joel Ramírez Martínez
- Octavio Cruz Rodríguez
- José Luis Jiménez Montesinos

Educación física: Salud y bienestar
Sergio Rodríguez Rangel

Mesa 3: Salud alimentaria

Lugar: Auditorio "Gabino Barreda"

La Química en la selección de nuestros alimentos. Estudio de los efectos del colesterol

- Laura Jannet Caballero Martínez
- Yolanda Alicia Silva Aguirre
- María de Lourdes Ramírez Palomares

¡Aliméntate correctamente!

- Catalina Carmona Téllez
- Patricia Flores Hernández

La alimentación nutritiva del adolescente

- María Gloria García Olguín
- María Guadalupe González Guzmán

Alimentación e hipertensión arterial en adolescentes

- Rafael Enrique Herrera Avendaño
- Rosa María Zúñiga Sánchez
- María de Lourdes González Bengoa

Mesa 4: Ambiente y cultura

Lugar: Sala de usos múltiples

Medio ambiente, arte y cultura. Por una dialéctica transversal
Jesús Luis Fernando Reyes Varela

Modelos de desarrollo alternativo: el slow movement de las ciencias sociales al arte
Cynthia Ishell Hernández Contreras
Rafael Ernesto Sánchez Suárez

Inserción de la educación ambiental en la Escuela Nacional Preparatoria para alcanzar el desarrollo sustentable

- Luis Gerardo Parra Casanova
- Maricela Reyes Parra

Arte y sustentabilidad: dinámicas de interacción

Andrea Hernández Nájera

Talleres para el diseño y elaboración de trabajos académicos.

1. Mtra. Olga Colín Montes de Oca. ENP 3
 2. Mtra. Rosaura Herrejón García. ENP No. 5
 3. Dra. Elizabeth Rojas Samperio. Universidad Pedagógica Nacional
- Lugar: Edificio F y Centro de Cómputo

13:45 a 14:00 Registro de asistencia salida

14:00 a 16:00 Comida

15:30 a 16:00 Registro de asistencia entrada

16:00 a 17:30 Mesas de trabajo simultáneas

Mesa 5: Cuidado del ambiente

Lugar: Auditorio "Pous Ortiz"

Elaboración de muros verdes como estrategia didáctica para promover el cuidado del ambiente

- Guadalupe García del Valle
- Saulo Hermosillo Marina
- Pablo González Yoval

Haciendo de los trabajos prácticos sistemas verdes

- Reyes Martín Mata Franco
- Blanca Elizabeth Montalvo García
- Víctor Pérez Ornelas

Entropía un modo sustentable

- Víctor Pérez Ornelas
- Reyes Martín Mata Franco

Electrólisis de la urea para la producción de energía

- Hilda González Guevara
- Alicia Allier Ondarza
- Víctor Pérez Ornelas

Mesa 6: Salud emocional

Lugar: Auditorio "Nabor Carrillo"

La atención plena y habilidades para la vida. Su impacto en la salud de los adolescentes

- Lilia Bertha Alfaro Martínez
- Edú Alberto Cruz Lecuona

Bullying. Respuesta de los adolescentes ante la implementación de talleres como herramienta de vida

Claudia Azucena Padilla Cortés

La salud emocional y su impacto en el rendimiento escolar

- Josefina del Carmen Plascencia González
- Lilia Rocha Vega

Mesa 7: Salud alimentaria

Lugar: Auditorio "Gabino Barreda"

¿Qué te dicen las etiquetas de los alimentos?

- Catalina Carmona Téllez
- Olivia Rodríguez Zavala

Etiquetas coquetas para la salud

- María de Lourdes González Bengoa
- Rafael Enrique Herrera Avendaño
- Rosa María Zúñiga Sánchez

Yo ¿cómo como?, Cambiando creencias, cambiando mi alimentación con creatividad

- Araceli Juárez García
- María del Carmen Crispín Martínez

¿Los líquidos aportan energía?

Una propuesta didáctica.

- Myriam Mejía Barrón
- Eufrosina Alba Gutiérrez Rodríguez

Mesa 8: Desarrollo sustentable

Lugar: Sala de usos múltiples

El desarrollo sustentable y su relación con los objetivos del desarrollo sostenible.

María de la Luz Carrillo Canales

La relación entre el desarrollo sustentable y el ambiente, con la alimentación y la salud

- María Isabel Fuentes Estrella
- Salvador Peña Zavala

La educación para el desarrollo sostenible alternativa para la construcción de una nueva racionalidad

Luis Gerardo Parra Casanova
Maricela Reyes Parra

El uso sostenible de la tecnología para la educación en la era digital

Enrique Rodríguez Tapia

Mesa 9: Herramientas didácticas

Lugar: Galería "Héctor Azar"

La enseñanza de la etimología en su vinculación con las ciencias químico-biológicas

José Paz Espinosa Xolalpa
María del Carmen Ramírez Palomares

Propuesta para la enseñanza aprendizaje del tema de proteínas, a través del estudio de un fruto común en nuestra dieta

Yolanda Flores Jasso

La base de datos PEMBU como un recurso para enseñar Matemáticas.

Ana Laura Gallegos y Téllez Rojo
Graciela Maya Sixtos

TimeLineJS una herramienta TIC para enseñar Geografía (dinámica de la corteza terrestre)

Graciela Maya Sixtos

Talleres para el diseño y elaboración de trabajos académicos.

4. Mtra. Olga Montes de Oca Colín. ENP No. 3

5. Mtra. Rosaura Herrejón García. ENP No. 5

6. Dra. Elizabeth Rojas Samperio.

Universidad Pedagógica Nacional

Lugar: Edificio F y Centro de Cómputo

17:30 a 17:45 **Receso**

17:45 a 19:30 Mesa redonda de especialistas 2

Lugar: Auditorio "Gabino Barreda"

- Defensa del maíz en el contexto del desarrollo alimentario sustentable
Mtra. Adela San Vicente Tello, Fundación Semillas de Vida, A.C.
- Sistemas alimentarios sustentables para erradicar la mala nutrición en México
Mtra. María del Rocío Fernández Suárez, Facultad de Estudios Superiores Cuautitlán, UNAM
- Conversatorio

Clausura

SEGUNDO DÍA

Martes 14 de junio de 2016

09:30 a 15:00 hrs

VISITAS A SEDES EXTERNAS

- Centro de Ciencias de la Atmósfera
- Programa de Investigación en Cambio Climático
- Centro de Geociencias, UNAM Campus Juriquilla
- Instituto de Investigaciones Biomédicas
- Programa Universitario de Alimentos
- Programa Universitario de Estrategias para la Sustentabilidad
- Unidad Profesional Interdisciplinaria del Biotecnología del IPN
- Universum

*Comité Organizador: Secretaría de Planeación, Secretaría Académica, Jefaturas de Departamento y Coordinación de Opciones Técnicas.

*Diseño: Secretaría de Difusión Cultural

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO

DR. ENRIQUE LUIS GRAUE WIECHERS
RECTOR

DR. LEONARDO LOMELÍ VANEGAS
SECRETARIO GENERAL

ING. LEOPOLDO SILVA GUTIÉRREZ
SECRETARIO ADMINISTRATIVO

DR. ALBERTO KEN OYAMA NAKAGAWA
SECRETARIO DE DESARROLLO INSTITUCIONAL

DR. CÉSAR IVÁN ASTUDILLO REYES
SECRETARIO DE SERVICIOS A LA COMUNIDAD

DRA. MÓNICA GONZÁLEZ CONTRÓ
ABOGADO GENERAL

LIC. RENATO DÁVALOS LÓPEZ
DIRECTOR GENERAL DE COMUNICACIÓN SOCIAL

ESCUELA NACIONAL PREPARATORIA

MTRA. SILVIA E. JURADO CUÉLLAR
DIRECTORA GENERAL

LIC. ROGELIO CEPEDA CERVANTES
SECRETARIO GENERAL

BIÓL. ALEJANDRO MARTÍNEZ PÉREZ
SECRETARIO ACADÉMICO

DRA. CAROLINA SARMIENTO SILVA
SECRETARIA DE PLANEACIÓN

MTRO. JUAN NEFTALÍ HERNÁNDEZ NOLASCO
SECRETARIO DE DIFUSIÓN CULTURAL

LIC. LUIS FELIPE ORTEGA MONTIEL
SECRETARIO ADMINISTRATIVO

ING. DANIEL MENDOZA MORALES
SECRETARIO DE ASUNTOS ESTUDIANTILES

PLANTEL 5 "JOSÉ VASCONCELOS"

BIÓL. MA. DOLORES VALLE MARTÍNEZ
DIRECCIÓN

LIC. VELIA CARRILLO GARCÍA
SECRETARÍA GENERAL

C.P. JAIME CORTÉS VITE
SECRETARÍA ACADÉMICA

ING. JESÚS ROMERO MARTÍNEZ
LIC. RAFAEL BASILIO RIVERA
SECRETARÍA ASUNTOS ESCOLARES

LIC. HÉCTOR HUGO LECUONA GUTIÉRREZ
SECRETARÍA DE SERVICIOS Y APOYO A LA COMUNIDAD

LIC. JOSÉ CARLOS TOVAR PONCE
COORDINACIÓN DE DIFUSIÓN CULTURAL

MTRO. JUAN CARLOS ZORRILLA FULLAONDO
COORDINADORA DE MATERIAS EXPERIMENTALES

LIC. FRANCISCO VILLAGÓMEZ GUZMÁN
COORDINADOR DE EDUCACIÓN FÍSICA Y DEPORTES

C.D. ZOILA MIREYA GALLARDO HERNÁNDEZ
COORDINADORA DE MEDIATECA Y LABORATORIO DE IDIOMAS

C.P. JUAN CARLOS GÓMEZ MÉNDEZ
JEFATURA DE LA UNIDAD ADMINISTRATIVA



XXII Encuentro Académico de la Escuela Nacional Preparatoria

2016



Miradas Multidisciplinarias. Nuevos enfoques para la transformación de la enseñanza.

Eje temático:
Alimentación, salud, ambiente y
desarrollo sustentable

Sede: Plantel 5 "José Vasconcelos"

