



2016



JORNADA DE INNOVACIÓN EDUCATIVA

INNOVACIÓN, EVALUACIÓN Y CALIDAD EN LA EDUCACIÓN SUPERIOR

1-2

Auditorio Jesús Aguilar Paz, Facultad de Química y Farmacia, Ciudad Universitaria, "José Trinidad Reyes"

Las líneas temáticas que se abordarán son:

1. Innovación Pedagógica
2. Tecnologías para la Educación
3. Gestión de la Innovación Educativa



 die.unah.edu.hn

 @DIE_UNAH

DIE

DIRECCIÓN DE INNOVACIÓN EDUCATIVA



UNAH
UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE HONDURAS

Índice de contenidos

Comité organizador	3
Presentación.....	1
Conferencias Magistrales	5
Ponencias Nacionales.....	8
Autoridades universitarias y docentes reconocidos en el 2016.....	10
Cuadro resumen: VII Jornada de Innovación Educativa 2016.....	11

Comité organizador

VII Jornada de Innovación Educativa 2016

“Innovación, evaluación y calidad en la Educación Superior”

Desarrollado por: Dirección de Innovación Educativa, DIE.

Directora: M.Sc. Martha Quintanilla Acosta

Asistencia académica y técnica:

Lic. Katherine Maldonado

Lic. Sonia Navarro

Ing. Claudio Barahona

Ing. Gabby Vargas

Ing. Alan Andrade

Ing. Indira Pacheco

Lic. Pamela Carias

Lic. Amanda Gutiérrez

Lic. Luis Espinal

Lic. Janitza Palacios

Lic. Terlin Flores

Rubén Acosta

Bryam Romero

Emerson Cuevas

Con el apoyo de: Vicerrectoría Académica, Secretaría Ejecutiva de Administración y Finanzas, Secretaría Ejecutiva de Desarrollo de Desarrollo Institucional, Dirección Ejecutiva de Gestión Tecnológica y Facultad de Odontología.

Con la colaboración de: OEI-Argentina, Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey, Universidad Autónoma de Querétaro, Universidad de Virginia, Universidad Nacional Autónoma de México y la Universidad de Puerto Rico en Aguadilla.

Con el patrocinio de: Organización de Estados Iberoamericanos, Ingelmec, Jetstereo, Cocatel y Café Capucas.

Tegucigalpa, Honduras; diciembre 2016

www.die.unah.edu.hn

Presentación

Enfrentar la incertidumbre es un desafío de la educación en la sociedad actual donde el conocimiento-es precisamente-, en palabras de Edgar Morin, “navegar en un océano de incertidumbre a través de archipiélagos de certezas”.

Desde esta óptica, es propicio reflexionar sobre los retos y acciones que debe asumir la educación en su conjunto, y en el caso que nos ocupa-la educación superior-. ¿Qué cambios e innovaciones devienen obligadas las universidades a impulsar para la construcción de esas certidumbres en un mundo tan fluctuante y complejo? ¿Qué de los currículos, de los docentes, de los estudiantes, de las prácticas pedagógicas, de los recursos y herramientas didácticas, de las estructuras organizativas?, entre otros aspectos vinculados directamente con la formación universitaria y el rol de las instituciones de educación superior, para estar a la altura de los tiempos.

En el caso de la educación superior, nacional y centroamericana, ¿Qué políticas y acciones se sitúan en un nivel de urgencia a impulsar, en función de la dinámica global y las prioridades del desarrollo humano sostenible local y regional?.

En este contexto, la Universidad Nacional Autónoma de Honduras, UNAH, a través de su Vicerrectoría Académica y su Dirección de Innovación Educativa, presenta su VII Jornada de Innovación Educativa “Innovación, evaluación y calidad en la educación superior”, a realizarse el 1 y 2 de diciembre de 2016, en el auditorio “Jesús Aguilar Paz” de la Facultad de Química y Farmacia, de la Ciudad Universitaria “José Trinidad Reyes”.

Esta Jornada de Innovación Educativa, que por séptimo año consecutivo, desarrolla la UNAH, y que reúne a profesores universitarios y especialistas en el análisis y desarrollo de la educación superior, incluirá dentro de sus líneas temáticas todo lo relacionado con las tendencias innovadoras en la formación universitaria. Asimismo, espacios para el intercambio de buenas prácticas y experiencias de innovación educativa de docentes que impulsan proyectos innovadores.

Máster Martha Quintanilla
Directora de Innovación Educativa
Universidad Nacional Autónoma de Honduras



Programa General

JUEVES

1 DE DICIEMBRE

HORA	ACTIVIDAD	EXPERTO/A
7:50 a.m.	Registro de participantes	
9:00 a.m.	Ceremonia de inauguración	Rutilia Calderón <i>Vicerrectora Académica UNAH</i>
9:20 a.m.	Calidad y evaluación en la educación superior: algunos desafíos actuales <i>Conferencia magistral</i>	Lilia Toranzos <i>Organización de Estados Iberoamericanos -ARG</i>
10:30 a.m.	Receso	
10:50 a.m.	Diseñando cursos innovadores para experiencias auténticas en las ciencias <i>Conferencia magistral</i>	Gail Hunger <i>Universidad de Virginia/ EE.UU</i>
12:00 m.	Libre	
1:00 p.m.	Ponencias sobre innovaciones educativas	<i>*Ver programa de ponencias</i>
2:15 p.m.	El camino digital de la innovación <i>Conferencia magistral</i>	Armando Euceda <i>Universidad Nacional Autónoma de Honduras</i>
3:15 a.m.	Receso	
3:30 p.m.	Innovación tecnológica y evaluación educativa <i>Conferencia magistral</i>	Ofelia Contreras <i>Universidad Nacional Autónoma de México</i>
4:30 p.m.	Gestión de la innovación en la Escuela de Física-UNAH	Alejandro Galo Armando Euceda Sofía Escobar Karen López José Núñez Lorenzo Núñez <i>Escuela de Física UNAH</i>
4:50 p.m.	Proyectos de innovación educativa UNAH 2015- 2016	Fernando Zorto <i>Depto. de Ingeniería Mecánica</i> Dilcia Sánchez <i>Escuela de Biología</i> Carlos Agurcia <i>CURLA</i>



2016
**JORNADA
DE INNOVACIÓN
EDUCATIVA**



DIRECCIÓN DE
**INNOVACIÓN
EDUCATIVA**



UNAH
UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE HONDURAS

VIERNES

2 DE DICIEMBRE

HORA	ACTIVIDAD	EXPERTO/A
7:50 a.m.	Registro de participantes	
8:30 a.m.	Innovamos en la educación superior o solo renovamos la obsolescencia <i>Conferencia magistral</i>	Pedro Flores Crespo <i>Universidad Autónoma de Querétaro/MEX</i>
9:30 a.m.	Comunidad de Aprendizaje STEM-UNAH	Ingrid Ramírez Jonnathan López Alejandro Galo Karen López Claudia Vallejo Sofía Escobar José Núñez <i>Escuela de Física</i> Cristina Argueta Josué Ramos Irma Valladares <i>Facultad de Ciencias Espaciales</i>
10:00 a.m.	Experiencias de innovación educativa	Cynthia Rivera <i>Depto. de Ingeniería Civil</i> Mayra Servellón <i>Escuela de Biología</i> Lourdes Rodríguez <i>Escuela de Pedagogía</i>
10:30 a.m.	Receso	
10:50 a.m.	Movimiento educativo abierto: redes para la innovación, la evaluación y calidad en la educación superior <i>Conferencia magistral</i>	María Soledad Ramírez <i>Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey/MEX</i>
12:00 m.	Acto de reconocimiento a docentes Innovadores	
12:30 m.	Clausura	
1:00 p.m.	Cóctel de cierre	
1:30 p.m.	Entrega de diplomas de participación	



JORNADA DE INNOVACIÓN EDUCATIVA

2016



DIRECCIÓN DE INNOVACIÓN EDUCATIVA



UNAH
UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE HONDURAS

Programa de ponencias

PROGRAMA DE PONENCIAS-1 DICIEMBRE

JORNADA DE INNOVACIÓN EDUCATIVA

PONENTES	TEMA	LINEA TEMÁTICA
Suyapa Alvarado Núñez	Implementación de la carrera de Pedagogía en modalidad virtual en los Telecentros del CUROC	Gestión de la innovación educativa
Roger Bertran Martínez	Implementación de las primeras clases en línea en el CURVA	Gestión de la innovación educativa
Karen Rosalina Sabillón	Avances y desafíos en la innovación educativa en el CURLA	Gestión de la innovación educativa
Fátima María Bueso	La Innovación Educativa en UNAH-VS, avances y desafíos	Gestión de la innovación educativa
Ada Esperanza Cantarero	Implementación de las asignaturas virtuales en el I.T.S.T.	Gestión de la innovación educativa
Nivia Cartagena Colindres	Innovación en la formación de los estudiantes de pedagogía en el Telecentro de Gracias y Ocotepeque	Innovación Pedagógica
Loris Lesli Cerros	Experiencia de la implementación de la carrera de Pedagogía virtual y mejora continua de los espacios de aprendizaje	Innovación Pedagógica
Mercedes Ofelia Ponce	Entornos virtuales: ¿Solución actual de la enseñanza? Experiencias de la Carrera de Comercio Internacional en Ciudad Universitaria	Innovación Pedagógica
Ross Ibel Reyes Mejía	Experiencia del proceso virtualización carrera de Ecoturismo en modalidad en línea	Innovación Pedagógica
Jenny Maricela Rivera	Experiencia en la implementación de la carrera Técnico en Microfinanzas en modalidad virtual y mejora continua de los espacios de aprendizaje	Innovación Pedagógica
Delmy Roxana Bados	Experiencias en la implementación del técnico en micro finanzas en línea en el Telecentro de Roatán	Innovación Pedagógica
Marisa Cristina Cruz	La virtualidad y la innovación en Administración de Empresas, UNAH-VS	Innovación Pedagógica
Jennifer Blanco López	El uso de la "Herramienta Web Socrative" para la evaluación de los aprendizajes en las asignaturas Matemática, Matemática y Métodos Cuantitativos III	Tecnologías digitales
Carlos Alberto Pérez	Capacitación y utilización de la herramienta Socrative a docentes y estudiantes como mediación tecnológica en el proceso de evaluación en las asignaturas Mercadotecnia e Informática I	Tecnologías digitales
Helen Claudia Acosta	Videos de medición directa (VMD) en conceptos de energía y cantidad de movimiento	Tecnologías digitales
Carlos David Coca	Evaluación de los aprendizajes utilizando cuestionario interactivo Socrative en la asignatura de Control de Calidad	Tecnologías digitales
Licza Johana Discua	Aula Virtual para apoyo de la clase de FS-104 Física General	Tecnologías digitales
Ramón Armando Bautista	Evaluación de unidades mediante la aplicación Socrative en la asignatura DAE - 005 Seminario de Investigación	Innovación Pedagógica
Hernán Enrique Murillo	Uso de la plataforma educativa virtual Moodle en las clases presenciales	Innovación Pedagógica
Sinia Yadira Posadas	Aplicación de enfoque pedagógico en la creación de aulas virtuales	Tecnologías digitales
Claudia Aracely Vallejo	Uso de simulador de perfiles aerodinámicos: túnel de viento en la asignatura Aerodinámica y Mecánica de vuelo	Proyectos STEM
Allan Enmanuel Rubio	Enseñanza del tema ondas estacionarias en una cuerda mediante aprendizaje invertido en la asignatura de Física General	Proyectos STEM
Wilfredo Antonio Estrada	Programar un videojuego educativo para la asignatura de Microbiología, como técnica innovadora de evaluación de los aprendizajes	Tecnologías digitales
Elsy Yolanda Perdomo	Uso de TICs y herramientas de aprendizaje activo para un curso de Física de Posgrado	Tecnologías digitales
Iván Vladimir Betancourt	Implementación de las TICs en el espacio de aprendizaje de la asignatura Métodos Cuantitativos III	Tecnologías digitales
Alex Geovanni Matamoros	Experiencia docente en la mejora y desarrollo de la asignatura y laboratorios de Fundamentos de Química Ambiental	Innovación Pedagógica
Juan Carlos Fiallos		
Karla Giannina Lizardo		
Jonnathan André López		
Mauro Argueta Suazo		
Wilmer Banegas García		
Emilia Isabel Cruz Li		



2016
JORNADA DE INNOVACIÓN EDUCATIVA



DIRECCIÓN DE INNOVACIÓN EDUCATIVA



UNAH
UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE HONDURAS

Conferencias Magistrales Conferencistas Internacionales

“El binomio educación y tecnología: retos para su profesionalización”

Dra. Lilia Toranzos

Organización de Estados Iberoamericanos OEI/Argentina



Perfil: Licenciada en Ciencias de la Educación (UBA) y Especialista en Planificación y gestión de políticas sociales (UBA). Fue responsable de la Coordinación técnica del Laboratorio Latinoamericano de Evaluación de la Calidad Educativa de la OREALC/UNESCO, Directora Nacional de Información y Evaluación de la Calidad Educativa del Ministerio de Educación de la Nación. Se desempeña actualmente en la OEI como especialista en Evaluación Educativa y responsable de esa área en IBERTIC y Co –

Coordinadora del Sistema de Información de Tendencias Educativas en América Latina – SITEAL OEI/IIPE UNESCO.

[▶ Ver conferencia completa](#)

“Diseñando cursos innovadores para experiencias auténticas en las ciencias”

Ed.D Gail Hunger

Universidad de Virginia/ EE.UU



Perfil: es diseñadora instruccional en el Colegio de Artes y Ciencia de la Universidad Virginia.

Gail tiene una Licenciatura en Diseño Instructivo y Tecnología, una Maestría en Artes y Bachillerato en Educación Matemática.

[▶ Ver conferencia completa](#)

El camino digital de la innovación

“¿Innovamos en la educación superior o sólo renovamos la obsolescencia?”

Prof. Pedro Flores

Universidad Autónoma de Querétaro, UAQ



Perfil: Profesor-investigador de la Facultad de Ciencias Políticas y Sociales de la Universidad Autónoma de Querétaro, México.

Se formó como administrador en la UNAM y posteriormente en York, Inglaterra, en donde cursó la maestría y el doctorado en ciencia política y problemas del desarrollo.

Sus principales áreas de investigación son el análisis de las políticas públicas en educación, la relación entre educación y desarrollo.

[▶ Ver videoconferencia completa](#)

“Innovación tecnológica y evaluación educativa”

Dra. Ofelia Contreras Gutiérrez

Universidad Nacional Autónoma de México



Perfil: es Licenciada en Psicología por la Universidad de Iztacala. Maestra en Enseñanza por la Facultad de Filosofía y Letras de la UNAM, Doctora en Pedagogía por la Facultad de Filosofía y Letras de la UNAM. Profesor de tiempo completo en el Área de Desarrollo y Educación.

Secretaria de Innovación Educativa, Coordinación de Universidad Abierta y Educación a Distancia de la UNAM 2016-Coordinadora de la Maestría en Docencia para la Educación Media Superior. Coordinadora de Educación a Distancia y Sistemas de la FES Iztacala UNAM.

[▶ Ver videoconferencia completa](#)

“Movimiento educativa abierto: redes para la innovación, la evaluación y calidad en la educación superior”

Dra. María Soledad Ramírez Montoya
Instituto Tecnológico de Monterrey



Perfil: es profesora-investigadora titular y directora de posgrado y educación continua de la Escuela de Educación, Humanidades y Ciencias Sociales del Tecnológico de Monterrey. Es coordinadora del Grupo de Investigación e Innovación en Educación del Tecnológico de Monterrey, directora de la oficina del International Council for Open of Distance Education (ICDE): "Latin America's Open Education Movement" y directora de la Cátedra UNESCO: "Movimiento

educativo abierto para América Latina". También es profesora investigadora invitada por la Universidad de Salamanca donde asesora tesis e imparte cursos en el programa de Doctorado Formación en la Sociedad del Conocimiento.

[▶ Ver conferencia completa](#)

Conferencistas Nacionales

Dr. Armando Euceda
Universidad Nacional Autónoma de Honduras



Perfil: es Director de Educación a Distancia y Tecnologías de la Universidad Nacional de la Plata y es Coordinador de la Red de Universidades de Ecuación a Distancia de Argentina. Es Profesor de posgrado de los seminarios de Educación a Distancia y Tecnologías Digitales y del Seminario de Desarrollo de Entornos en Hipermedia, Profesor de las Carreras de Ingeniería en Computación, Licenciatura en Informática y Licenciatura en Sistemas de la UNLP.

[▶ Ver videoconferencia completa](#)

Experiencias de Innovación Educativa

Ponencias Nacionales

Gestión de la innovación: Escuela de Física

Docentes de Ciudad Universitaria

- M.Sc. Alejandro Galo
- Dr. Armando Euceda
- Lic. Sofía Escobar
- Ing. Karen López
- Lic. José Núñez
- Ing. Ingrid Díaz
- Ing. Jonnathan López

[▶ Ver ponencia completa](#)

Proyectos de innovación educativa UNAH 2015- 2016

Facultad de Ingeniería- Ciudad Universitaria

- Ing. Fernando Zorto
Aula de Campo: metodología de aprendizaje basada en proyectos

Facultad de Ciencias- Ciudad Universitaria

- Lic. Dilcia Sánchez
Estrategias innovadoras basadas en competencias para el tema Respiración Celular.

Área de Ciencias Sociales- CURLA

- Lic. Carlos Agurcia
Aplicación m-learning de apoyo a la asignatura Seminario de Relaciones Humanas.

[▶ Ver ponencias completas](#)

Comunidad de Aprendizaje STEM-UNAH

Escuela de Física- Ciudad Universitaria

- M.Sc. Alejandro Galo
- Ing. Karen López
- Ing. Claudia Vallejo
- Lic. Sofía Escobar
- Lic. José Núñez
- Ing. Ingrid Ramírez
- Ing. Jonnathan López

Facultad de Ciencias Espaciales- Ciudad Universitaria

- Lic. Cristina Argueta
- Lic. Josué Ramos

[▶ Ver ponencia completas](#)

Experiencias docentes de innovación educativa

Facultad de Ingeniería

- Arq. Cynthia Rivera
Nuevas tendencias pedagógicas y tecnológicas aplicadas en la enseñanza del Dibujo Técnico

Escuela de Biología

- Lic. Mayra Servellón
El aprendizaje invertido en las aulas de biología general, una experiencia docente

Escuela de Humanidades y Artes

- Lic. Lourdes Rodríguez
El repensar de la práctica pedagógica: PA-209 Tecnología Educativa II

[▶ Ver ponencias completas](#)

Autoridades universitarias y docentes reconocidos en el 2016 por su colaboración permanente y aporte al desarrollo y fortalecimiento de la innovación educativa en la UNAH:

1. Alina Sobeyda Molina Pineda
Directora del Centro Universitario Regional del Litoral Pacífico-UNAH
2. Oscar Oswaldo Meza Palma
Director del Centro Universitario Regional del Centro-UNAH
3. Rita Elena Tamashiro Nakamura
Directora del Sistema de Admisiones-UNAH
4. Loris Lesli Cerros Rodríguez
Coordinadora de la Modalidad a Distancia Virtual del CUROC-UNAH
5. Emilia Isabel Cruz Li
Docente del Departamento de Química del Centro Universitario Regional del Litoral Atlántico-UNAH
6. Hernán Enrique Murillo Rodríguez
Docente de Física la UNAH en el Valle de Sula
7. Lourdes Melissa Rodríguez Aguilar
Docente de Pedagogía de Ciudad Universitaria
8. Aida Antonia Medina Salazar
Docente de Administración de Ciudad Universitaria
9. Susana Sarahí Cartagena Menocal
Mejor Asesora en Línea del CURLA
10. Lilian Yanet Hércules Ayala
Mejor Asesora en Línea de UNAH VS
11. Suyapa Waleska Alvarado Núñez
Mejor Asesora en Línea de CUROC
12. Escuela de Pedagogía y Ciencias de la Educación
13. Departamento de Comercio Internacional
14. Escuela de Ciencias Psicológicas
15. Escuela de Física

**Cuadro resumen: VII Jornada de Innovación Educativa 2016
“Innovación, evaluación y calidad en la Educación Superior”**

2 días de jornada

4 conferencias magistrales, 2 videoconferencias

35 ponencias del trabajo innovador de los docentes de la UNAH

5 expertos internacionales

**Cooperación gestionada con universidades y organismos
iberoamericanos.**

5 patrocinios de empresas

**Reconocimiento a un grupo de 15 docentes innovadores, autoridades y
unidades académicas de la UNAH, por su aporte al desarrollo de la
innovación educativa en la UNAH.**

**Y lo más destacable:
La participación de más de 390 docentes en forma presencial y en línea.**



2016



JORNADA DE INNOVACIÓN EDUCATIVA

INNOVACIÓN, EVALUACIÓN Y CALIDAD EN LA EDUCACIÓN SUPERIOR



“La innovación no implica simplemente la incorporación de recursos tecnológicos en las aulas, significa una transformación cultural en la manera de gestionar y construir conocimiento, en las estrategias de enseñanza, en las nuevas configuraciones institucionales, en los roles de los profesores y los alumnos, e incluso en la manera creativa de pensar la educación, la tecnologías y los centros educativos”

Randy Garrison

Universidad de Calgary, Canadá



DIRECCIÓN DE
INNOVACIÓN
EDUCATIVA



UNAH
UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE HONDURAS



Organización
de Estados
Iberoamericanos

Para la Educación,
la Ciencia
y la Cultura



Infórmate de todas las noticias de innovación educativa en:



www.die.unah.edu.hn



die.unah.edu.hn



[@DIE_UNAH](https://twitter.com/DIE_UNAH)