

El Programa de Ciencia y Humanismo de la Facultad de Ciencias, y el Departamento de Psiquiatría y Salud Mental de la Facultad de Medicina, en el marco del Proyecto Papime PE106516<sup>§</sup> invitan al

## Coloquio Inter-universitario:

### ***Complejidad y transdisciplina en la docencia***

que se llevará a cabo los días 13 y 15 de junio de 2016, de 9:00 a 14:00 h.

*Dirigido a:* profesores, educadores y estudiantes interesados tanto en la docencia y los problemas educativos como en impulsar ciencias-humanidades comprometidas con su sociedad.

#### *Objetivos:*

- Construcción de una red de colaboración docente para promover la difusión e investigación en los temas de diversidad física, biológica y social con una perspectiva crítica y propositiva. Se buscarán mecanismos de articulación y seguimiento a las iniciativas planteadas.
- Mostrar algunas experiencias de docencia, investigación o difusión en la interfase naturaleza-ciencia-sociedad.
- Trascender las deliberaciones orales mediante la publicación de los trabajos que se presenten y/o envíen ex profeso (lo que ya es una forma de seguimiento).

#### *Formas de participación:*

Además de las conferencias magistrales y de las mesas temáticas del programa todos los interesados que lo deseen y/o no puedan trasladarse al evento podrán enviar una *ponencia por escrito* para publicarse como parte del proyecto Papime. El texto deberá ser enviado antes del 30 de agosto de 2016 al e-mail: [coord.ncys@gmail.com](mailto:coord.ncys@gmail.com).

El tema de su texto puede ser cualquiera de los propuestos, o alguno que se considere pertinente bajo el tema general que da nombre al coloquio. Por ejemplo:

#### *Temas propuestos:*

- Retos educativos críticos y diversidad. Pedagogías de la complejidad
- Experiencias de compromiso social (inter- transdisciplinarias: naturaleza, ciencia, tecnología y sociedad)
- Complejidad social y cambio social: Género, raza y clase en las diversidades humanas
- Éticas para las ciencias naturales y la medicina (humanas, animales, ambientales)
- Uso de tecnologías en la didáctica;
- Herramientas conceptuales de la dinámica no lineal y los sistemas complejos;
- Puentes entre ciencias y humanidades;
- Aspectos laborales de la docencia (precarización, subcontratación, etc.) ;
- Articulación con la educación media superior y la educación básica;
- Técnicas de estudio y psicopedagogía;
- Diseño curricular de algunas materias interfacultades;
- Labores semi o extracurriculares hacia una comunidad de aprendizaje-práctica

Más información a través de los sitios web:

[www.naturalezacienciaysociedad.org](http://www.naturalezacienciaysociedad.org) y [psiquiatria.facmed.unam.mx](http://psiquiatria.facmed.unam.mx)

---

<sup>§</sup> Proyecto Papime PE 106516: "Diversidad física, biológica y social: temáticas transdisciplinarias para la producción de espacios académicos críticos".



## Coloquio Inter-Universitario: *Complejidad y transdisciplina en la docencia*

### PROGRAMA

**Lunes 13 de junio, 2016**

**Facultad de Medicina**

Auditorio "Ramón de la Fuente", Departamento de Psiquiatría y Salud Mental

9:00 - 10:00

**Conferencia magistral**

*Educación y universidad frente a la injusticia social*

León Olivé (Instituto de Investigaciones Filosóficas-UNAM)

10:00 - 11:00

**El docente como trabajador y actor político**

María Eugenia Alvarado Rodríguez (CEIICH -UNAM)

Aranzazu Esteva (FFyL-UNAM)

Eduardo Vizcaya (FC-UNAM)

11:00 - 11:15

coffe break

11:15 - 12:15

**Experiencias y desafíos curriculares**

Yolanda Gómez (UACM)

+ 20 mins.

Discusión

Julio Muñoz Rubio (CEIICH -UNAM)

Irene Durante (FM-UNAM)

12:35 - 13:35

**Humanidades y ciencias críticas**

Haydeé García (CEIICH-UNAM)

David Suárez (FC-UNAM)

Lorena Caballero (FC, C3-UNAM)

13:35 - 14:00

**Discusión**

**Miércoles 15 de junio, 2016**

**Facultad de Ciencias**

Anfiteatro "Alfredo Barrera", Conjunto Amoxcalli

**Propuestas de seguimiento**

9:00 - 9:45

**Género, raza y clase en la educación universitaria**

9:45 - 10:45

Erandi Villavicencio (FFyL-UNAM)

Fabrizio Guerrero (CEIICH -UNAM)

Octavio Valadez (UAM-C/FC-UNAM)

coffe break 10:45 - 11:00

**Complejidades biológicas y sociales**

11:00 - 12:00

Oswalth Basurto (UACM)

Gustavo Magallanes (FC-UNAM)

Alonso Gutiérrez (FC-UNAM)

**Vinculación y experiencias prácticas**

12:00 - 13:00

Guillermo Andrade (FC-UNAM-UCCS)

Alma Piñeyro (UAM-X/ UCCS)

Omar Nava (FFyL-UNAM)

**Conferencia magistral**

13:00 - 14:00

**Ciencias y humanidades comprometidas con su sociedad**

Guillermo Folguera

(Universidad de Buenos Aires-Argentina)

