

CÁTEDRA DOCTORAL EN EDUCACIÓN Y PEDAGOGÍA:

# TRAYECTORIAS Y APORTES PEDAGÓGICOS DE LA EDUCACIÓN EN CIENCIAS

2017 -II

## PROGRAMACIÓN



CONFERENCISTA



LECCIÓN



FECHA

①	<b>Leonardo Fabio Martínez Pérez</b>	Educación en Ciencia, Tecnología, Sociedad y Ambiente: historia y desafíos actuales para la formación ciudadana.	<b>29</b> de Agosto
②	<b>Alejandro Castro Moreno</b>	Propuesta de integración de la educación en ciencias y la educación ambiental desde una perspectiva filosófica.	<b>5</b> de Septiembre
③	<b>Paulo Marcelo Marini Teixeira</b>	Panorama de la investigación en Educación en Ciencias en Brasil: Una mirada con base en la producción académica en la enseñanza de la biología.	<b>12</b> de Septiembre
④	<b>Alfonso Claret Zambrano</b>	Los últimos avances de la investigación en educación en ciencias.	<b>19</b> de Septiembre
⑤	<b>William Manuel Mora</b>	La Perspectiva Compleja en el Conocimiento Didáctico del Contenido (CDC): Articulando la Educación en Ciencias (EC) y la Educación Ambiental (EA).	<b>26</b> de Septiembre
⑥	<b>Rosa Nidia Tuay Sigua</b>	Explicitando razones para la formación continúa de profesores en ciencias naturales.	<b>3</b> de Octubre
⑦	<b>Edgar Orlay Valbuena Ussa</b>	Complejidad del conocimiento del profesor. Implicaciones de su estudio.	<b>10</b> de Octubre
⑧	<b>Reinaldo Martínez Fernández</b>	Patrones de aprendizaje: Modelo teórico y acciones formativas en el aprendizaje de las ciencias.	<b>17</b> de Octubre
⑨	<b>Pedro Nel Zapata Castañeda</b>	Estudios sobre pensamiento y cognición: Aportes a la Educación en Ciencias.	<b>24</b> de Octubre
⑩	<b>Fidel Antonio Cárdenas Salgado</b>	Evaluación y Dificultades de aprendizaje como campos de investigación en Educación en Ciencias.	<b>31</b> de Octubre
⑪	<b>Gerardo Andrés Perafán Echeverri</b>	Conocimiento profesional docente. Aportes para un debate epistemológico respecto a su caracterización.	<b>7</b> de Noviembre
⑫	<b>Libia Stella Niño Zafra</b>	La evaluación escolar en Colombia: Análisis desde las perspectivas técnica y crítica.	<b>14</b> de Noviembre
⑬	<b>Isabel Garzón Barragán</b>	Autonomía del experimento en la educación en ciencias naturales. Implicaciones pedagógica y didáctica.	<b>21</b> de Noviembre

Los participantes recibirán un certificado de asistencia

Ver condiciones en [catedradoctoral.wordpress.com](http://catedradoctoral.wordpress.com)

Eventos presenciales

EN LAS FECHAS INDICADAS, EN EL HORARIO DE:

**5:00 p.m. a 7:00 p.m.**

**CENTRO CULTURAL GABRIEL BETANCOURT MEJÍA**

Sala José Francisco Socarrás

**CALLE 73 N.º 14-53**