



INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
SECRETARÍA DE INVESTIGACIÓN Y POSGRADO

SIP-30

DIRECCIÓN DE POSGRADO

FORMATO GUÍA PARA REGISTRO DE UNIDADES DE APRENDIZAJE (UAP)
- NUEVAS O ACTUALIZACIÓN -

Tipo de solicitud

Nueva UAP

Actualización

UNIDAD ACADÉMICA

Centro Interdisciplinario de Investigaciones y Estudios sobre Medio Ambiente y Desarrollo

I. DATOS DEL PROGRAMA Y DE LA UAP

1.1 NOMBRE DEL PROGRAMA: Maestría en Ciencias en Estudios Ambientales y de la Sustentabilidad

1.2 COORDINADOR DEL PROGRAMA: Dra. María Eugenia Gutiérrez Castillo

1.3 NOMBRE DE LA UAP: SEMINARIO III

1.4 CLAVE: 09B5775 (Para ser llenado por la SIP)

1.5 NÚMERO DE SEMANAS POR SEMESTRE DEL PROGRAMA: 16

1.6 TIPO DE UAP: OBLIGATORIA OPTATIVA

1.7 TIPO DE HORAS: TEORÍA PRÁCTICA TEORICO - PRÁCTICA SEMINARIO ESTANCIA ESPECIAL DE APRENDIZAJE

1.8 NÚMERO DE HORAS - SEMANA: 2.0 TOTAL DE HORAS AL SEMESTRE: 32.0

1.9 CRÉDITOS (Reglamento de Estudios de Posgrado 2017): 2

1.10 FECHA DE ELABORACIÓN DEL PROGRAMA DE LA UAP: 15 10 2014
DD MM AAAA

1.11 SESIÓN DEL COLEGIO DE PROFESORES EN QUE SE ACORDÓ LA IMPLANTACIÓN DE LA ASIGNATURA: Extraordinaria XXII-14 FECHA: 13 11 2014
DD MM AAAA





INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
SECRETARÍA DE INVESTIGACIÓN Y POSGRADO
DIRECCIÓN DE POSGRADO

SIP-30

II. DATOS DEL PERSONAL ACADÉMICO A CARGO DEL DISEÑO O ACTUALIZACIÓN DE LA UAP

2.1 COORD. DEL DISEÑO O ACTUALIZACIÓN DE LA UAP:

M. en C. María de la Luz Valderrábano Almegua

CLAVE:

11794-EF-16

2.2 PROFESORES PARTICIPANTES EN EL DISEÑO O ACTUALIZACIÓN DE LA UAP: (MÁXIMO 4)

Dr. Juan Manuel Sánchez Núñez

CLAVE:

14108-EH-19

Dr. Jonathan Muthuswamy Ponniah

CLAVE:

14106-ED-19

Dra. Luz Arcelia García Serrano

CLAVE:

13549-EC-18/3

Dra. Laura Arreola Mendoza

CLAVE:

12561-ED-17

III. DESCRIPCIÓN DEL CONTENIDO DEL PROGRAMA DE LA UAP

3.1 OBJETIVO GENERAL:

Los alumnos presentarán un avance significativo del trabajo de tesis; con el visto bueno de su director de tesis, sobre la base del borrador preliminar.

3.2 COMPETENCIAS DEL PERFIL DE EGRESO A LAS QUE CONTRIBUYE:





INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
SECRETARÍA DE INVESTIGACIÓN Y POSGRADO
DIRECCIÓN DE POSGRADO

SIP-30

3.4 REFERENCIAS DOCUMENTALES:

Dziuda W. (2011). Strategic argumentation. *Journal of Economic Theory*, 146(2022), 1362-1397. Elsevier Inc. All rights reserved. doi:10.1016/j.jet.2011.05.017

Freeman J. (2011). *Argument Structure Representation and Theory*, Springer Dordrecht Heidelberg London New York. doi:10.1007/978-94-007-0357-5

Jay-Katz, M. (2009). *From Research to Manuscript: A Guide to Scientific Writing*. Springer Science + Business Media B. V. <http://link.springer.com/book/10.1007/978-1-4020-9467-5>

Martínez, D. (2010). *Metodología jurídica y argumentación*. Editorial Marcial Pons

Selinger, M. (2014). Towards Formal Representation and Evaluation of Arguments *Argumentation* 28:379-393. This article is published with open access at Springerlink.com, doi:10.1007/s10503-014-9325-

Stelmach, J., Brozek, B. (2006). *Methods of legal reasoning* Published by Springer, ISBN-13 978-1-4020-4939-2 (e-book)

Weston, A. (2006). *Las claves de la argumentación edición española a cargo de Jorge Malem (Universitat Pompeu Fabra) 11a. edición*. Editorial Ariel. España. Disponible a través de: <http://fundacionmerced.org/biblioteca/digital/wp-content/uploads/2013/05/las-claves-de-la-argumentacion-corregido.pdf>

3.5 PROCEDIMIENTOS O INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN A UTILIZAR:

Los procesos de enseñanza y aprendizaje utilizarán dinámicas de discusión de lecturas, exposición por parte de los profesores del curso y por parte de los alumnos en forma individual y en grupos de trabajo. Estas actividades pretenden desarrollar conocimientos, habilidades y actitudes de los alumnos hacia la investigación a través de la obtención de conocimiento significativo; es decir, el programa de estudio se enmarca en una filosofía constructivista e interdisciplinaria.

Es requisito cubrir por lo menos el 80% de asistencias para tener derecho a ser evaluado(a)

La evaluación integral de los alumnos tomará en cuenta los siguientes aspectos:

- | | |
|--|-----|
| 1. Tareas y participación en clase | 20% |
| 2. Primer avance de tesis (primera presentación oral del semestre) | 20% |
| 3. Entrega en forma escrita del primer borrador de tesis | 30% |
| 4. Presentación en forma oral de su borrador de tesis | 30% |



SECRETARÍA DE EDUCACIÓN
PÚBLICA
INSTITUTO POLITÉCNICO
NACIONAL
CIEMAD
SUBDIRECCIÓN
ACADÉMICA Y DE
INVESTIGACIÓN