



UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO
PROGRAMA DE POSGRADO
DOCTORADO EN CIENCIAS DE LA SOSTENIBILIDAD
Programa de actividad académica



Denominación: SEMINARIO DE DOCTORADO: DISEÑO Y ESCRITURA DE PROPUESTAS DE INVESTIGACIÓN EN TEMAS DE SOSTENIBILIDAD

Objetivo general: El alumno de doctorado formalizará su proyecto de investigación en una propuesta con fundamento teórico y diseño metodológico relevante para las ciencias de la sostenibilidad, como parte de su preparación para el examen de candidatura.

Objetivos específicos: El alumno de doctorado desarrollará las capacidades analíticas y críticas para (a) evaluar propuestas de investigación; y (b) elaborar propuestas de financiamiento y propuestas de artículos de revisión a partir de su proyecto de investigación.

Índice temático			
Unidad	Tema	Horas	
		Teóricas	Prácticas
1	Redacción de un resumen ejecutivo	7.5	4.5
2	Redacción de párrafos del resumen ejecutivo	5	15
3	Redacción de propuesta de investigación en extenso	10	10
4	Redacción de las distintas secciones de una propuesta de investigación	5	3
5	Retroalimentación y evaluaciones		4
Total de horas:		32.5	36.5
Suma total de horas:		64	

Contenido Temático	
Unidad	Tema y subtemas
1	Redacción de un resumen ejecutivo: <ul style="list-style-type: none"> - Introducción general a la redacción de documentos académicos - La importancia de la estructura de las frases, párrafos y documento - La primera frase - El párrafo introductorio - El párrafo de justificación y objetivos - Describir el método - El párrafo de perspectivas
2	Redacción de cada uno de los párrafos del resumen ejecutivo: <ul style="list-style-type: none"> - La primera frase, redacción, revisión y retroalimentación - El párrafo introductorio, redacción, revisión y retroalimentación - La justificación y los objetivos, redacción, revisión y retroalimentación - El método, redacción, revisión y retroalimentación - Perspectivas, redacción, revisión y retroalimentación - Revisión del resumen ejecutivo completo
3	Redacción de una propuesta de investigación en extenso <ul style="list-style-type: none"> - Proyecto de doctorado, candidatura y propuestas de investigación - Las secciones de una propuesta de investigación - Introducción y antecedentes, redacción, revisión y retroalimentación

	<ul style="list-style-type: none"> - Diseño de investigación, redacción, revisión y retroalimentación - Cronograma de actividades, planeación, redacción, revisión y retroalimentación - Revisión del resumen ejecutivo y propuesta de investigación completa
4	Panel de revisores externos, evaluaciones y retroalimentación.

<p>Bibliografía básica: Straker & Hall. 1999. From clarity to chaos and back: some reflections on the research process. Education Action Research, 7(3), 419-432. Pennsylvania State University, 2016: Writing Conference, Thesis and Dissertation Proposals https://sites.psu.edu/writingandrhretoric/files/2016/09/Writing-Conference-Thesis-and-Dissertation-Proposals-John-Fall-2010-umrd2t.pdf Alvesson & Sandberg 2013. The context of constructing and formulating research questions. Cap 2 en: Constructing research questions: doing interesting research. London: SAGE.</p>																																					
<p>Bibliografía complementaria: Perecman & Curran: A Handbook for Social Science Field Research: Essays & Bibliographic Sources on Research Design and Methods Crotty, M. 1998. The Foundations of Social Research: Meaning and Perspective in the Research Process</p>																																					
<p>Sugerencias didácticas:</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>Exposición oral</td><td style="text-align: right;">(X)</td></tr> <tr><td>Exposición audiovisual</td><td style="text-align: right;">()</td></tr> <tr><td>Ejercicios dentro de clase</td><td style="text-align: right;">()</td></tr> <tr><td>Ejercicios fuera del aula</td><td style="text-align: right;">()</td></tr> <tr><td>Seminarios</td><td style="text-align: right;">()</td></tr> <tr><td>Lecturas obligatorias</td><td style="text-align: right;">()</td></tr> <tr><td>Trabajo de investigación</td><td style="text-align: right;">()</td></tr> <tr><td>Prácticas de taller o laboratorio</td><td style="text-align: right;">()</td></tr> <tr><td>Prácticas de campo</td><td style="text-align: right;">()</td></tr> <tr><td>Otras: _____</td><td style="text-align: right;">()</td></tr> </table>	Exposición oral	(X)	Exposición audiovisual	()	Ejercicios dentro de clase	()	Ejercicios fuera del aula	()	Seminarios	()	Lecturas obligatorias	()	Trabajo de investigación	()	Prácticas de taller o laboratorio	()	Prácticas de campo	()	Otras: _____	()	<p>Mecanismos de evaluación del aprendizaje de los alumnos:</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>Exámenes parciales</td><td style="text-align: right;">()</td></tr> <tr><td>Examen final escrito</td><td style="text-align: right;">()</td></tr> <tr><td>Trabajos y tareas fuera del aula</td><td style="text-align: right;">(X)</td></tr> <tr><td>Exposición de seminarios por los alumno</td><td style="text-align: right;">()</td></tr> <tr><td>Participación en clase</td><td style="text-align: right;">(X)</td></tr> <tr><td>Asistencia</td><td style="text-align: right;">(X)</td></tr> <tr><td>Seminario</td><td style="text-align: right;">()</td></tr> <tr><td>Otras:</td><td style="text-align: right;">()</td></tr> </table>	Exámenes parciales	()	Examen final escrito	()	Trabajos y tareas fuera del aula	(X)	Exposición de seminarios por los alumno	()	Participación en clase	(X)	Asistencia	(X)	Seminario	()	Otras:	()
Exposición oral	(X)																																				
Exposición audiovisual	()																																				
Ejercicios dentro de clase	()																																				
Ejercicios fuera del aula	()																																				
Seminarios	()																																				
Lecturas obligatorias	()																																				
Trabajo de investigación	()																																				
Prácticas de taller o laboratorio	()																																				
Prácticas de campo	()																																				
Otras: _____	()																																				
Exámenes parciales	()																																				
Examen final escrito	()																																				
Trabajos y tareas fuera del aula	(X)																																				
Exposición de seminarios por los alumno	()																																				
Participación en clase	(X)																																				
Asistencia	(X)																																				
Seminario	()																																				
Otras:	()																																				