



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA

PROGRAMA DE ESTUDIOS

UNIDAD IZTAPALAPA		DIVISION CIENCIAS BIOLOGICAS Y DE LA SALUD		1/ 3
NOMBRE DEL PLAN MAESTRIA EN BIOLOGIA DE LA REPRODUCCION ANIMAL				
CLAVE	UNIDAD DE ENSEÑANZA-APRENDIZAJE		CREDITOS	20
2326032	TRABAJO EXPERIMENTAL II		TIPO	OBL.
H. TEOR. 0.0	SERIACION		TRIM.	V
H. PRAC. 20.0			2326029	

**OBJETIVO(S) :**

Objetivo General:

Que al final de la UEA el alumno sea capaz de:

Presentar los avances del trabajo experimental del proyecto de investigación.

Objetivos Específicos:

Que al final de la UEA el alumno sea capaz de:

1. Desarrollar las técnicas relacionadas con el proyecto de investigación.
2. Presentar los resultados obtenidos.
3. Analizar y discutir los resultados obtenidos.

**CONTENIDO SINTETICO:**

1. Diseño experimental.
2. Desarrollo de las técnicas.
3. Obtención de resultados.
4. Organización de resultados y su análisis.
5. Discusión de los resultados obtenidos en el marco de la revisión bibliográfica
6. Presentación oral y escrita de resultados.



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA

APROBADO POR EL COLEGIO ACADEMICO  
EN SU SESION NUM. 339

  
EL SECRETARIO DEL COLEGIO

NOMBRE DEL PLAN MAESTRIA EN BIOLOGIA DE LA REPRODUCCION ANIMAL		2/ 3
CLAVE 2326032	TRABAJO EXPERIMENTAL II	

**MODALIDADES DE CONDUCCION DEL PROCESO ENSEÑANZA-APRENDIZAJE:**

Al inicio del curso los miembros del comité de tutores darán a conocer el programa y las formas de evaluación de la UEA. El alumno continuará con la realización del proyecto de investigación bajo la asesoría del comité de tutores. Analizará y discutirá los resultados obtenidos y su argumentación teórica en un ejercicio de presentación oral y elaborará el documento escrito.

**MODALIDADES DE EVALUACION:**

Exponer y defender el avance del proyecto de investigación ante el comité de tutores. Se evaluará el análisis de los resultados y la calidad de la presentación. El proyecto de investigación será desarrollado por el alumno, con la asesoría de los miembros del comité de tutores y bajo la supervisión de la Comisión Académica de la MBRA.

**BIBLIOGRAFIA NECESARIA O RECOMENDABLE:**

La necesaria para el proyecto de investigación. Además se recomienda la consulta de artículos de revistas científicas, entre otras:

1. Animal: A Journal of Animal Bioscience.
2. Animal Reproduction Science.
3. Annual Review of Neuroscience.
4. Autonomic Neuroscience.
5. Biology of Reproduction.
6. Cellular and Molecular Neurobiology.
7. Current Opinion in Neurobiology.
8. Endocrinology.
9. European Journal of Endocrinology.
10. European Journal of Neuroscience.
11. Fertility and Sterility.
12. Frontiers in Neuroendocrinology.
13. Hormones & Behavior.
14. Journal of Animal Science.
15. Journal of Dairy Science.
16. Journal of Endocrinology.
17. Journal of Neuroendocrinology.
18. Journal of Neuroscience Research.
19. Journal of Physiology and Behavior.




UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA

APROBADO POR EL COLEGIO ACADEMICO  
EN SU SESION NUM. 339

  
EL SECRETARIO DEL COLEGIO

NOMBRE DEL PLAN MAESTRIA EN BIOLOGIA DE LA REPRODUCCION ANIMAL		3/ 3
CLAVE 2326032	TRABAJO EXPERIMENTAL II	


- 20. Nature.
- 21. Nature Reviews Neuroscience.
- 22. Neuroendocrinology.
- 23. Nutrition, Reproduction and Development.
- 24. Placenta.
- 25. Reproduction.
- 26. Science.
- 27. Theriogenology.
- 28. Veterinaria México.



**UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA**

Casa abierta al tiempo.

APROBADO POR EL COLEGIO ACADEMICO  
EN SU SESION NUM. 338

  
EL SECRETARIO DEL COLEGIO