



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA

PROGRAMA DE ESTUDIOS

UNIDAD IZTAPALAPA		DIVISION CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD		1/ 3
NOMBRE DEL PLAN MAESTRIA EN BIOLOGIA DE LA REPRODUCCION ANIMAL				
CLAVE	UNIDAD DE ENSEÑANZA-APRENDIZAJE		CREDITOS	20
2326035	TRABAJO EXPERIMENTAL III		TIPO	OBL.
H. TEOR. 0.0			TRIM.	VI
H. PRAC. 20.0	SERIACION AUTORIZACION		NIVEL	MAESTRIA

OBJETIVO(S) :

Objetivo General:

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

Presentar los resultados finales del trabajo experimental del proyecto de investigación.

Objetivos Parciales:

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 del trabajo experimental.
3. Analizar y discutir los resultados obtenidos del trabajo experimental.
4. Obtener las conclusiones del trabajo experimental.

CONTENIDO SINTETICO:

1. Diseño experimental.
2. Desarrollo de las técnicas.
3. Organización de resultados y su análisis.
4. Discusión de los resultados obtenidos en el marco de la revisión bibliográfica.
5. Descripción de conclusiones.



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA

ADECUACION
PRESENTADA AL COLEGIO ACADÉMICO
EN SU SESIÓN NUM. 488

EL SECRETARIO DEL COLEGIO

CLAVE **2326035****TRABAJO EXPERIMENTAL III**

6. Presentación oral y escrita de la idónea comunicación de resultados.

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 finalizará el proyecto de investigación, bajo la asesoría del comité de tutores. Analizará, discutirá y elaborará las conclusiones el proyecto de investigación para ser presentados en forma oral y elaborará el documento final.

MODALIDADES DE EVALUACION:

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. Se deberá exponer y defender el proyecto de investigación ante el comité de tutores. Se evaluará si se puede presentar la idónea comunicación de resultados y el examen de grado.

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.



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA

ADECUACION
PRESENTADA AL COLEGIO ACADEMICO
EN SU SESION NUM. 488

EL SECRETARIO DEL COLEGIO

CLAVE **2326035****TRABAJO EXPERIMENTAL III**

18. Journal of Neuroscience Research.
19. Journal of Physiology and Behavior.
20. Nature.
21. Nature Reviews Neuroscience.
22. Neuroendocrinology.
23. Nutrition, Reproduction and Development.
24. Placenta.
25. Reproduction.
26. Science.
27. Theriogenology.
28. Veterinaria México.



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA

ADECUACION
PRESENTADA AL COLEGIO ACADÉMICO
EN SU SESION NUM. 488

EL SECRETARIO DEL COLEGIO