

UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA
UNIDAD XOCHIMILCO
DIVISIÓN DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD
DEPARTAMENTO DE PRODUCCIÓN AGRÍCOLA Y ANIMAL
LICENCIATURA DE MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA

INFORME FINAL SERVICIO SOCIAL
DESARROLLO DE MATERIALES DIDÁCTICOS DIRIGIDOS A LOS ALUMNOS
DE LA UNIDAD DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE: “GESTIÓN DE LA
EFICIENCIA REPRODUCTIVA Y GENÉTICA”.

Presentador del servicio social
Hernández Arellano Guadalupe Yeimi
Matrícula: 2173065651
Asesor:
Caballero Zamora Alejandra
Núm. Económico: 39203

Lugar de realización:

Universidad Autónoma Metropolitana Unidad Xochimilco

Fecha de inicio y término:

Del 30 de enero del 2023 al 30 de julio del 2023

CONTENIDO

<i>Introducción</i>	3
<i>Lugar donde se realizó el Servicio Social</i>	4
<i>Marco Institucional</i>	4
<i>Objetivo de las actividades realizadas</i>	4
<i>Descripción específica de las actividades desarrolladas</i>	5
<i>Descripción del vínculo de las actividades desarrolladas con los objetivos de formación del plan de estudios</i>	6
<i>Referencias</i>	6

Introducción

Las estrategias de aprendizaje consisten en procedimientos de acciones conscientes, voluntarias y controladas, con el propósito de desarrollar el aprendizaje y la solución de problemas tanto en el ámbito académico como fuera de él (Díaz & Hernández, 2007).

Uno de las estrategias de aprendizaje más destacable en educación superior es la utilización de material didáctico. El diseño de material didáctico se considera un método docente eficaz e innovador, ya que este resulta ser funcionalmente creativo para aclarar conceptos clave, potenciar el trabajo colaborativo y el aprendizaje basado en problemas (León, Risco & Alarcón, 2015).

Por ello con la finalidad de conseguir un mayor análisis, comprensión, síntesis e integración de los contenidos de la Unidad de Enseñanza y Aprendizaje “Gestión de la eficiencia reproductiva y genética” de la licenciatura de Medicina Veterinaria y Zootecnia puede resultar de gran utilidad proporcionar material didáctico previo, durante y después de cada sesión modular.

Lugar donde se realizó el Servicio Social

El presente servicio social se realizó en el Departamento de Producción Agrícola Animal de la Universidad Autónoma Metropolitana-Xochimilco, ubicada en Calz. Del Hueso 1100 Col. Villa Quietud, Coyoacán.

Marco Institucional

La Universidad Autónoma Metropolitana (UAM) se ha impuesto a contribuir al desarrollo del país en el corto, mediano y largo plazo. Esto se logra a través de formar profesionales y ciudadanos de calidad y con capacidad de cambio en el contexto social y profesional. Para ello se requiere de la ardua participación de alumnos, docentes y personal administrativo. Por ello, el objetivo del presente proyecto contribuye en el desarrollo del proceso de aprendizaje de los estudiantes a través de la generación de material de apoyo para el aprendizaje y fortalecimiento de competencias implícitas en la misión institucional.

Objetivo de las actividades realizadas

El principal objetivo consistió en desarrollar materiales didácticos dirigidos a los alumnos, y estos faciliten la comprensión y percepción de los contenidos de genética de la Unidad de Enseñanza y Aprendizaje: “Gestión de la eficiencia reproductiva y genética” de la licenciatura de Medicina Veterinaria y Zootecnia. Ayudaran a enlazar y percibir el panorama de los contenidos de la UEA a través de comunicar información de manera sencilla, rápida y eficiente, favoreciendo

la velocidad de comprensión y retención de conocimientos, además, que favorece un ambiente escolar más dinámico.

Descripción específica de las actividades desarrolladas

-Se elaboraron medios visuales que proyectan la conexión de cada uno de los temas que incluye la UEA. Dentro de los medios visuales se incluyen: mapas mentales, esquemas, cómics, diagramas, líneas de tiempo y comparaciones o contrastes.

-Se recolectó material de lectura complementaria que cuente con la característica de facilidad la comprensión lectora del alumno, según su nivel de estudios.

-Se desarrollaron actividades dentro y/o fuera del aula de clases relacionadas a cada uno de los bloques de la guía temática, creando así un portafolio de evidencias. Teniendo como finalidad fortalecer el aprendizaje autónomo.

Descripción del vínculo de las actividades desarrolladas con los objetivos de formación del plan de estudios

El vínculo de las actividades desarrolladas con los objetivos de formación del plan de Estudios posee una relación directa con el objetivo del plan de estudios de la Licenciatura de Medicina Veterinaria y Zootecnia, debido a que se buscó crear herramientas que favorezcan el desarrollo de competencias a través de la aplicación de materiales didácticos dentro de la UEA, para que el alumno obtenga una comprensión y retención de conocimientos de una manera más agilizada ya que el tiempo estimado para la impartición del contenido de Genética es limitado para comprender de manera general la conexión de los temas involucrados.

Referencias

- Díaz, A. & Hernández, R. (2007). Estrategias docentes para un aprendizaje significativo una interpretación constructivista. 2^a Ed, *Mc Graw Hill. ELSEVIER.*
- León, A., Risco, E. & Alarcón, C. (2015). Estrategias de aprendizaje en educación superior en un modelo curricular por competencias. *Revista de Educación Superior (RESCU). ELSEVIER.*