



ENTOMOLOGÍA MÉDICA

MAESTRÍA PROFESIONAL

PCVET

UNA
UNIVERSIDAD NACIONAL
COSTA RICA



INTRODUCCIÓN

En la región centroamericana las enfermedades infecciosas transmitidas por vectores (ETVs) continúan siendo un problema en salud. Estas enfermedades son transmitidas por artrópodos en los cuales se completa parte del ciclo de transmisión de un agente etiológico que causa la enfermedad. A pesar de múltiples esfuerzos sostenidos a través del tiempo, estos vectores no han sido controlados efectivamente lo que ha generado que la transmisión de estas enfermedades continúe activa. En este sentido, nuestra región requiere de la formación de profesionales que conduzcan y orienten las funciones de vigilancia y control de vectores de enfermedades tropicales.

Objetivo:

- Formar profesionales capaces de conducir y orientar funciones de vigilancia y control de vectores de enfermedades tropicales
- Generar y proveer a los sistemas relacionados con el área de la salud, una visión prospectiva, autocrítica y proactiva para la solución de los problemas que tengan las poblaciones locales, regionales, nacionales o internacionales, según sea el área de influencia.
- Actuar como agentes de cambio para propiciar la eficacia y eficiencia de los Sistemas de Salud en que están inmersos.



Áreas disciplinarias:

Entomología

Microbiología

Epidemiología

Antropología

Bioestadística

Ejes curriculares:

Manejo integrado de vectores, salud integral e investigación aplicada.



Plan de estudios:

Este plan de estudio es conducente a una Maestría Profesional en que se enfatiza el trabajo práctico en vigilancia y control de las enfermedades transmitidas por vectores en Costa Rica.

CICLO Y NOMBRE DEL CURSO

CRÉDITOS

PRIMER TRIMESTRE

10

Artropodología

4

Epidemiología espacial

3

Enfermedades vectoriales I

3

SEGUNDO TRIMESTRE

10

Estructura y función en Hexápoda

4

Bioestadística médica

3

Enfermedades vectoriales II

3

TERCER TRIMESTRE

10

Optativo

3

Entomología médica

4

Epidemiología de enfermedades vectoriales en el trópico

3

CICLO Y NOMBRE DEL CURSO

CRÉDITOS

CUARTO TRIMESTRE

10

Bases metodológicas para la participación comunitaria

3

Manejo integrado de vectores (MIV)

4

Optativo

3

QUINTO TRIMESTRE

Pasantía I

12

SEXTO TRIMESTRE

Pasantía II

12

TOTAL DE CRÉDITOS

64

Requisitos de Ingreso

Para solicitar el ingreso al programa se requiere:

- Grado académico mínimo de bachiller universitario (o su equivalente debidamente autenticado o apostillado en caso de universidades extranjeras) en las áreas de las ciencias de la salud (microbiología, enfermería, medicina humana, medicina veterinaria y carreras afines) y las ciencias biológicas (biología, agronomía y carreras afines).
- Manejo instrumental del idioma inglés





Requisitos de Permanencia:

- Aprobar los cursos de cada trimestre con una nota igual o superior a 7.0 por materia, pero con un promedio ponderado igual o superior a 8.0 para el trimestre completo.

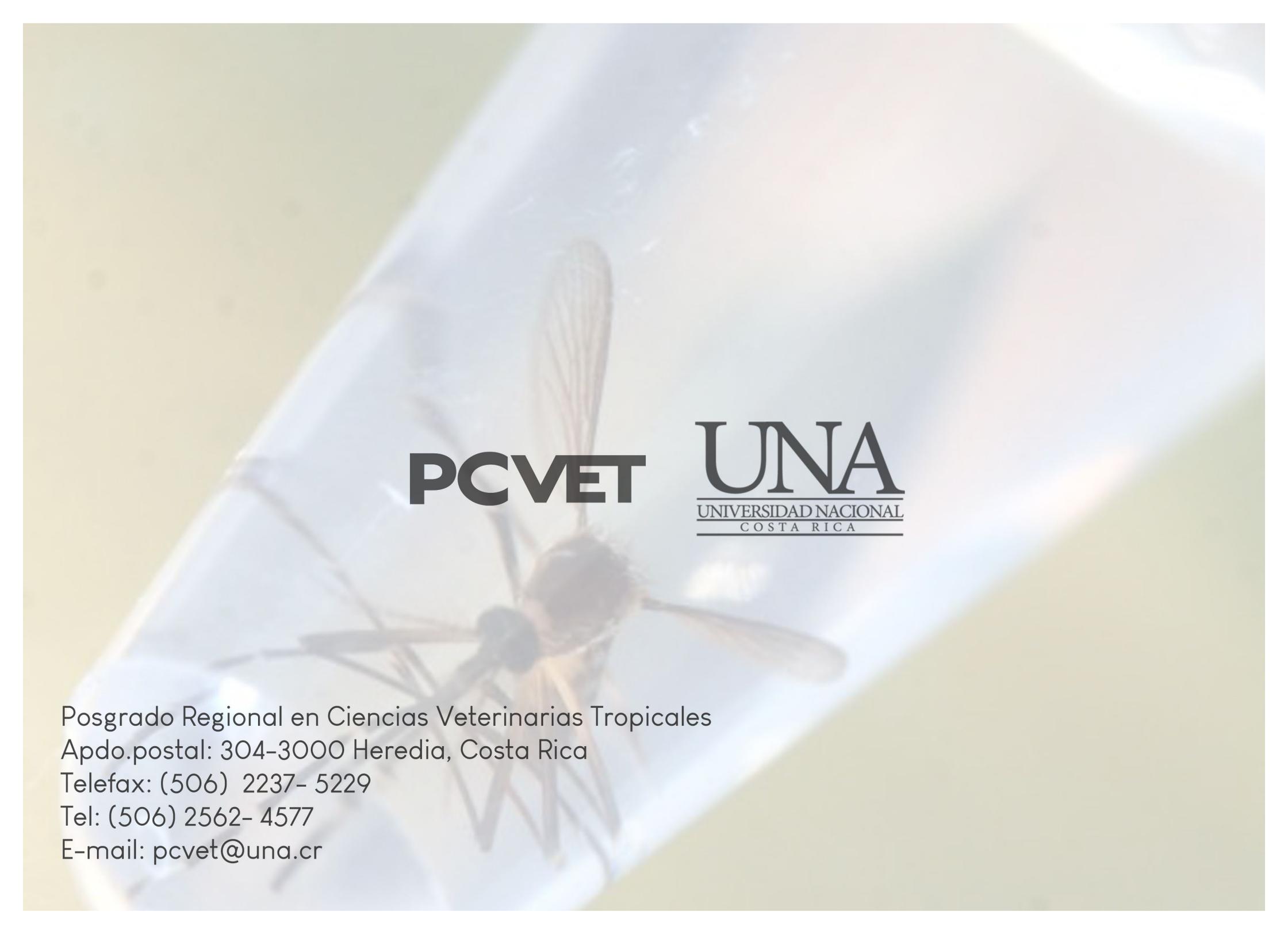
Requisitos de Graduación:

- El estudiante deberá haber completado la totalidad de cursos y actividades del plan de estudios.

Documentos a presentar:

- Formulario de aplicación completo
- Fotocopia del título universitario debidamente autenticado o apostillado.
- Certificado de las calificaciones de la carrera con la información sobre el sistema de calificaciones.
- Tres fotos tamaño pasaporte
- Fotocopia del pasaporte o cédula de identidad
- Certificado médico de salud
- Certificado de dominio de inglés instrumental





PCVET

UNA
UNIVERSIDAD NACIONAL
COSTA RICA

Posgrado Regional en Ciencias Veterinarias Tropicales

Apdo.postal: 304-3000 Heredia, Costa Rica

Telefax: (506) 2237- 5229

Tel: (506) 2562- 4577

E-mail: pcvet@una.cr