



CONVOCATORIA 2007 PROGRAMA NACIONAL DE POSGRADOS DE CALIDAD



Nombre de la Institución: UNIVERSIDAD VERACRUZANA

Referencia : 000748

Nombre del programa: MAESTRÍA EN CIENCIA ANIMAL

Categoría: 1) Estructura del programa

| Objetivos | Metas | Tiempos | | Indicadores | Actividades | Recursos Necesarios | Financiamiento |
|---|--|--------------|-----------|---|---|---------------------|----------------|
| | | Fecha Inicio | Fecha Fin | | | | |
| Mejoramiento oportuno de la estructura del programa | Fortalecimiento de los CAs y LGACs del programa. | 01/02/08 | 29/02/08 | CUERPOS ACADÉMICOS CONSOLIDADOS. | Evaluar la pertinencia, impacto y eficiencia de los CAs y de las LGACs del programa en los planes de estudio, para en su caso reestructurar. | Materiales | Interna |
| | Mejora de la implementación del programa de seguimiento de egresados y de empleadores. | | 31/07/08 | PROGRAMA SISTEMATIZADO DE INFORMACIÓN PARA EL SEGUIMIENTO DE EGRESADOS Y EMPLEADORES. | Realizar un estudio para la actualización de la demanda y el entorno económico. | Servicios | Interna |
| | | | | | | Materiales | Interna |
| | | | | | Analizar los resultados de la implementación del programa de seguimiento de egresados para asegurar la incorporación oportuna de cambios y generar estrategias para | Materiales | Interna |

| | | | | | | | |
|--|---|--|--|---|---|------------|---------|
| | | | | | mejorar la calidad del programa. | | |
| | | | | | Sistematización de la información del seguimiento de egresados y empleadores. | Materiales | Interna |
| | Revisión y actualización del plan de estudios cada tres años a partir del 2008. | | | DOCUMENTOS DEL PLAN DE ESTUDIOS APROBADO POR LOS ÓRGANOS COLEGIADOS CORRESPONDIENTES. | Realizar un estudio de impacto y pertinencia del programa a través de consultas con empleadores y egresados. | Servicios | Interna |
| | | | | | | Materiales | Interna |
| | | | | | Analizar de manera colegiada la vigencia, pertinencia y actualidad de los planes, programas y contenidos, al menos una vez por año. | Materiales | Interna |
| | | | | | Definir y analizar los indicadores y parámetros para medir la efectividad del proceso de enseñanza-aprendizaje | Materiales | Interna |

Categoría: 2) Estudiantes

| Objetivos | Metas | Tiempos | | Indicadores | Actividades | Recursos Necesarios | Financiamiento |
|-----------|-------|--------------|-----------|-------------|-------------|---------------------|----------------|
| | | Fecha Inicio | Fecha Fin | | | | |

| | | | | | | | |
|--|--|----------|----------|--|---|------------|---------|
| Asegurar el nivel académico de los estudiantes que ingresen al programa de maestría. | Mejora de los criterios, requisitos y procedimientos, así como instrumentos para la selección de los aspirantes. | 01/02/08 | 31/03/08 | INSTRUMENTO DEL PROCEDIMIENTO ESCRITO PARA LA SELECCIÓN DE LOS ASPIRANTES. | Evaluar en forma colegiada los procedimientos, criterios e instrumentos utilizados en la selección de los aspirantes. | Materiales | Interna |
| | | | | | Elevar el promedio mínimo de ingreso a 80.0 y gestionar ante las autoridades la autorización del requisito de 80.0 como promedio de permanencia en el programa. | Materiales | Interna |
| | | | | | Fortalecer los medios de difusión de los programas de posgrado. | Servicios | Interna |
| Asegurar una eficiencia terminal elevada. | Mejorar la eficiencia terminal y mantenerla en un nivel de por lo menos el 60% en no más de 3 años. | 31/03/08 | 31/07/09 | EFICIENCIA TERMINAL | Gestionar ante la Unidad de Posgrado la implementación del programa Institucional de Tutorías de los programas educativos de licenciatura al Programa de Maestrías. | Materiales | Interna |

Mantener la relación adecuada de estudiantes por director de tesis/ tutor y dar continuidad al seminario Departamental para el seguimiento y desempeño de la eficiencia.

Materiales Interna

| | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|---|------------|---------|
| | | | | | Contar con proyectos de investigación financiados que incorporen a los estudiantes. | Materiales | Interna |
|--|--|--|--|--|---|------------|---------|

Incrementar y fomentar los convenios de colaboración con otras instituciones de investigación de la región, del país o internacionales.

Servicios Interna

| | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|------------|---------|
| | | | | | | Materiales | Interna |
|--|--|--|--|--|--|------------|---------|

Categoría: 3) Personal académico

| Objetivos | Metas | Tiempos | | Indicadores | Actividades | Recursos Necesarios | Financiamiento |
|--|---|--------------|-----------|---|---|---------------------|----------------|
| | | Fecha Inicio | Fecha Fin | | | | |
| Mejorar los indicadores de la calidad del personal académico del núcleo académico básico del programa. | Actualización académica del personal del posgrado | 01/02/08 | 28/02/11 | CURSOS ASISTIDOS Y ESTANCIAS SABÁTICAS DE LOS PROFESORES DEL PROGRAMA | Establecer un programa de apoyo para la educación continua de los profesores de posgrado. | Materiales | Interna |

| | | | | | | |
|--|---|--|--|---|--|--------------------|
| | | | | | | Honorarios Interna |
| | Fortalecimiento las LGACs con por lo menos 4 profesores de tiempo completo en cada una de ellas | | | CUERPOS ACADÉMICOS CONSOLIDADOS EN EL PROGRAMA. | Establecer nuevas estrategias para la reagrupación de cuerpos académicos y LGACs acordes a los objetivos del programa que permitan la colaboración entre los profesores en áreas específicas | Materiales Interna |
| | Incremento en la calidad de la producción científica de los profesores de la planta académica. | | | INCREMENTO DE LA PRODUCTIVIDAD CIENTÍFICA DE CALIDAD. | Favorecer la dedicación completa de los profesores al programa, disminuyendo sus horas frente a grupo en la licenciatura. | Honorarios Interna |
| | | | | | Gestión de recursos para apoyar y estimular la publicación en revistas con índices de alto impacto. | Servicios Interna |
| | | | | | | Materiales Interna |

Adecuación e incremento de espacios requeridos para el desarrollo de las actividades de la planta académica.

28/02/11
NÚMERO DE
NUEVOS ESPACIOS
ACONDICIONADOS.

Creación de cubículos adecuados para profesores y estudiantes, sala seminarios y reuniones, nuevos laboratorios Microbiol., Ciencia y Tecnología de la Carne.

Inversión Interna

| | | | | | | | |
|--|--|--|----------|---|--|------------|---------|
| | | | | | | Materiales | Interna |
| | | | | | | Servicios | Interna |
| | Contratación de personal técnico capacitado para los laboratorios. | | 31/12/10 | NÚMERO DE TÉCNICOS CONTRATADOS. | Contratación y capacitación periódica del personal responsable de los laboratorios. | Honorarios | Interna |
| | | | | | | Servicios | Interna |
| | Establecimiento de un programa de mantenimiento para la infraestructura y el equipo de los laboratorios que apoyan la maestría | | | NÚMERO DE LABORATORIOS Y EQUIPOS ATENDIDOS EN EL PROGRAMA DE MANTENIMIENTO. | Gestionar el apoyo financiero para programas de mantenimiento. | Servicios | Interna |
| | | | | | | Materiales | Interna |
| | | | | | Establecer un programa de mantenimiento preventivo y correctivo para el equipo e infraestructura de los laboratorios en apoyo al programa. | Honorarios | Interna |
| | | | | | | Servicios | Interna |
| | | | | | | Materiales | Interna |

Fortalecimiento de las bases de datos de texto completo.

NÚMERO DE BASES DE DATOS O REVISTAS CONTRATADAS.

Gestionar el acceso a bases de datos de texto completo como Science Direct, Blackwell y Taylor and Francis de acuerdo a las necesidades de los profesores de cada LGAC.

Servicios Interna

Uso de programas de cómputo con licencias vigentes.

NÚMERO DE PROGRAMAS DE CÓMPUTO ADQUIRIDOS.

Gestionar la adquisición de los programas de cómputo con licencias vigentes de acuerdo a las necesidades del programa.

Categoría: 5) Resultados

| Objetivos | Metas | Tiempos | | Indicadores | Actividades | Recursos Necesarios | Financiamiento |
|--|---|--------------|-----------|----------------------------------|---|---------------------|----------------|
| | | Fecha Inicio | Fecha Fin | | | | |
| Mejorar los indicadores de trascendencia, cobertura, pertinencia y evolución del programa. | Fortalecimiento de los Cuerpos académicos de acuerdo a la orientación, con masa crítica y visibilidad nacional e internacional. | 01/02/08 | 31/12/10 | CUERPOS ACADÉMICOS CONSOLIDADOS. | Incorporación de nuevos profesores jóvenes con perfil potencial para ingresar al SNI. | Honorarios | Interna |

Generación de patentes y desarrollo tecnológico y científico

28/02/11

NÚMERO DE PATENTES Y DESARROLLOS TECNOLÓGICOS.

Promover la investigación encaminada a la generación de patentes y de desarrollo tecnológico.

Honorarios Interna

Servicios Interna

| | | | | | | | |
|--|---|--|----------|---|--|------------|---------|
| | Incremento de los porcentajes de titulación en no más de 3 años. | | 31/07/09 | MEJORA DE LA EFICIENCIA TERMINAL. | Establecer un Programa de seguimiento del desempeño del estudiante y su comité tutorial. | Materiales | Interna |
| | | | | | Analizar los resultados de la implementación del programa de seguimiento de egresados y empleadores para asegurar la incorporación oportuna de cambios y generar estrategias para mejorar la calidad del programa. | Materiales | Interna |
| | | | | | Gestionar proyectos de investigación financiados que incorporen a los estudiantes. | Materiales | Interna |
| | Incremento en la producción de los profesores en revistas indexadas en por lo menos un 30%. | | | NÚMERO DE ARTÍCULOS PUBLICADOS EN REVISTAS INDEXADAS QUE INCLUYAN A LOS ESTUDIANTES COMO COAUTORES. | Apoyar y estimular la publicación en revistas con índices de alto impacto con la participación de estudiantes del programa. | Servicios | Interna |
| | | | | | Diseñar cursos de capacitación para la redacción de textos científicos. | Honorarios | Interna |
| | | | | | | Materiales | Interna |

| | | | | | | | |
|--|--|--|----------|---|---|------------|---------|
| | Incremento y formalización de convenios de colaboración. | | 28/02/11 | NÚMERO DE CONVENIOS Y REDES ESTABLECIDOS. | Incrementar, fomentar y formalizar los convenios de colaboración con otras instituciones de investigación de la región, del país o internacionales. | Materiales | Interna |
| | | | | | Establecer redes académicas intra e interinstitucionales | Materiales | Interna |
| | | | | | | Servicios | Interna |
| | | | | | Generar un Instrumento para el registro y seguimiento de convenios de colaboración. | Materiales | Interna |

Categoría: 6) Cooperación con otros actores de la sociedad

| Objetivos | Metas | Tiempos | | Indicadores | Actividades | Recursos Necesarios | Financiamiento |
|---|---|--------------|-----------|---|--|---------------------|----------------|
| | | Fecha Inicio | Fecha Fin | | | | |
| Diversificar las fuentes de recursos financieros para la optimización de la operación del programa. | Incremento de los ingresos del programa en un 30% | 01/02/08 | 28/02/11 | INCREMENTO PORCENTUAL ANUAL EN LOS INGRESOS DEL PROGRAMA. | Gestión institucional para incrementar el apoyo financiero para mejorar los Indicadores de trascendencia, cobertura y calidad de los productos del programa. | Inversión | Interna |
| | | | | | Estimular la certificación de los laboratorios y la oferta de servicios. | Materiales | Interna |

| | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|------------|---------|
| | | | | | Gestión para determinar la factibilidad y viabilidad de la certificación de los diferentes laboratorios y contratar los servicios de asesoría y capacitación requeridas para la certificación. | Honorarios | Interna |
| | | | | | Gestionar la certificación del personal técnico para generar especialistas en la prestación de servicios. | Honorarios | Interna |
| | | | | | Capacitar y actualizar periódicamente al personal responsable de los laboratorios. | Honorarios | Interna |
| | | | | | Adecuación y complementación de la infraestructura, equipo y materiales requeridos para la certificación. | Inversión | Interna |
| | | | | | | Materiales | Interna |
| | | | | | | Servicios | Interna |
| | | | | | Estimular la vinculación del posgrado con los sectores empresariales para la realización de proyectos específicos bajo contrato. | Materiales | Interna |
| | | | | | | Servicios | Interna |

| | | | | | | | |
|--|--|--|---|--|--|------------|---------|
| | | | | | Auditoría del ejercicio presupuestal para asegurar la eficiencia en la atención integral del plan de mejoras. | Materiales | Interna |
| | | | | | | Servicios | Interna |
| Fortalecer la colaboración con grupos de investigación de Instituciones y organismos públicos y privados para mejorar los indicadores de trascendencia, cobertura y calidad de los productos del programa. | Formalizar las acciones de vinculación con organismos públicos y privados. | | NÚMERO DE CONVENIOS Y OTRAS ACCIONES DE VINCULACIÓN FORMALIZADAS. | | Incentivar y formalizar las acciones específicas de vinculación asociadas a los convenios celebrados por los profesores del programa a través de la Institución. | Materiales | Interna |
| | | | | | Reglamentar las acciones de vinculación y el ejercicio de los ingresos extraordinarios generados por esta actividad. | Materiales | Interna |
| | | | | | Fortalecer la instancia y mejorar los procedimientos de las actividades de vinculación. | Materiales | Interna |
| | | | | | Diseñar y establecer un Programa de seguimiento de la vinculación del programa. | Materiales | Interna |

| | | | | | | | |
|---|--|--|--|---|--|------------|---------|
| | | | | | Gestionar la inclusión de un presupuesto en el programa operativo para las actividades de vinculación. | Materiales | Interna |
| | | | | | | Servicios | Interna |
| Articular e intensificar las gestiones y acciones de movilidad de profesores y estudiantes. | Participación de profesores y estudiantes en redes de investigación. | | | NÚMERO DE REDES EN LAS QUE PARTICIPEN PROFESORES Y ESTUDIANTES. | Incentivar y formalizar las acciones específicas de vinculación asociadas a los convenios celebrados por los profesores del programa a través de la Institución. | Materiales | Interna |
| | | | | | Gestionar recursos para estancias de verano y semestrales para estudiantes, y estancias académicas cortas con instituciones nacionales e internacionales de prestigio. | Servicios | Interna |