Nombre del programa: MAESTRÍA EN ECOLOGÍA Y PESQUERÍAS

Categoría: 1) Estructura del programa

Objetivos	Metas	Tiempos		Indicadores	Actividades	Recursos Necesarios	Financiamiento
		Fecha Inicio	Fecha Fin				
Actualización del Plan de Estudios	Contar con un programa de Maestría actualizado en cuanto a contenidos, flexible en su estructura y basado en competencias	01/06/13	01/06/14	Documento fundacional del Programa actualizado y consensuado, que contenga la descripción detallada de los ajustes al plan y refleje un modelo flexible y basado en competencias	Dos talleres de discusión y análisis para la revisión y actualización del plan de estudio y una reunión plenaria final. El primero para analizar los datos de la encuesta de seguimiento para evaluar la pertinencia del programa, el segundo para trazar las líneas de acción de la actualización, bajo comisiones específicas que sometan la	Humanos y físicos	Interno

					propuesta de flexibilización y modelo basado en competencias al pleno, para su aprobación, modificación o regreso a comisiones		

Categoría: 2) Estudiantes

Objetivos	Metas	Tiempos		Indicadores	Actividades	Recursos Necesarios	Financiamiento
		Fecha Inicio	Fecha Fin				
Revisión retrospectiva de los procesos de selección-ingreso para mejorar los instrumentos	Contar con un documento diagnóstico de la evolución, estado y grado de correspondencia de los proceso de selección y su impacto en la trayectoria escolar y obtención de grado	02/02/13	02/02/14	Informe y dictamen acerca de la pertinencia y efectividad comparada de los distintos medios de selección utilizados hasta el momento	Designación de comité de análisis retrospectivo del desempeño de estudiantes en la Maestría, respecto de los méritos valorados durante su ingreso Reuniones de trabajo con	Humanos	Interno

	Generar propuestas de mejora, basados en el análisis retrospectivo				Académicos de la Facultad de Pedagogía para explorar el diseño de un instrumento más preciso, de acurdo con nuestro perfil de ingreso		
Fortalecer los mecanismos internos que garanticen eficiencia terminal, coherencia formativa y solvencia académica de los proyectos de tesis de los alumnos	Modificar la temporalidad del Seminario de Posgrado, de 1 cada año a dos por año, con participación del NAB en pleno, todos los estudiantes y pares académicos externos. Que los estudiantes y su comités de tesis reciban observaciones y retroalimentación por escrito, como parte de la evaluación del seminario, bajo un formato	15/02/11	15/02/15	Número de estudiantes ponentes Programa con resúmenes Número de concurrentes Número de evaluaciones por ponente Informe de análisis y recomendaciones por estudiante-comité académico	Se designará comisión organizadora para cada Seminario de Posgrado Se diseñará el instrumento de evaluación de los proyectos de tesis La comisión convocará el seminario con 45 días de anticipación, definiendo las reglas de operación	Materiales	Externa

	estandarizado y ponderable Desarrollar reunión del NAB con las evaluaciones en mano, para analizar críticamente los avances, calidad y dimensionamiento de los proyectos				Presentaciones tipo congreso para cada estudiante, organizados por cohorte generacional para garantizar comparabilidad de avance entre iguales Reunión post-seminario de análisis de los avances Comisión redactará informe y se distribuirá entre los estudiantes-comités		
Ampliar el universo y procedencia de aspirantes, especialmente internacionales	Contar con una estrategia de difusión de la convocatoria de la Maestría , a través del uso de nuevas tecnologías y vías de difusión en tiempo real e interactiva, que	01/03/13	01/03/18	Mantener la web del la Maestría actualizada e interactiva Cartera de propaganda de difusión electrónica	La comisión de ingreso, definirá los lineamietnos para la publicidad. Habrá un encargado de difusión	Físicos y Humanos	Interno

	nos permita trascender fronteras regionales y nacionales			disponible a través de twitter y facebook, que direccionen al interesado a la página electrónica del Programa y su convocatoria Contar con un estimado del tránsito de lectores y acudientes por información relativa al posgrado	electrónica, que mantendrá actualizada la información y monitoreado el tránsito en la red		
Movilidad internacional de estudiantes de la Maestría para la internacionalización del Programa	Que al término de los créditos de Maestría, el 100% de los estudiantes hayan realizado una estancia de investigación internacional ,o en su defecto una estancia nacional en un centro de investigación /universidad de reconocido prestigio	102/02/13	02/02/18	Número de estudiantes que realizaron estancia de investigación, Relación de destino, fuente de financiamiento y productos generados	Favorecer que desde el comité de tutoral de cada alumno, se planee con antelación de 1 año la realización de estancias internacionales, y que esta planeación considere la utilización de Becas Mixtas Conacyt y el programa PROMUVE de la	Financieros	Externo

					Universidad Fortalecer redes de conocimiento con otros posgrados del Golfo de México y el consorcio de universidades del Golfo		

Categoría: 3) Personal académico

Objetivos	Metas	Tiempos		Indicadores	Actividades	Recursos Necesarios	Financiamiento
		Fecha Inicio	Fecha Fin				
Incrementar el porcentaje de miembros del SNI y PROME Pdel NAB para tender a la consolidación en PNPC	Que el 75% del NAB pertenezca al Sistema Nacional de Investigadores en el mediano plazo	02/02/13	02/02/18	Número de investigadores que ingresen en el SNI con respecto al total del NAB Número de investigadores que refrenden su nombramiento SNI Número de investigadores con Perfil Deseable	Diseñar una estrategia conjunta para priorizar necesidades que favorezcan la publicación de datos y resultados sobresalientes aun sin publicar Priorizar las actividades tendientes a consolidar Cuerpos Académicos (4) para incrementar producción científica	Financieros y Humanos	Interno y primordialmente externo

					per cápita que resulte el acceso y/op permanencia en el SNI		
Fortalecimiento de la planta investigadora definitiva y temporal	Retener y/o repatriar un investigador(a) en modelación numérica de pesquerías y/o en Acuacultura Contar con 4 investigadores posdoctorales activos, en periodos de 2 años, acordes con la LGAC	02/02/13	02/02/18	Retención del investigador solicitado Número de posdoctorados incorporados por periodo	Elaborar la fundamentación de la necesidad de contar con estos investigadores, para que sea considerada por la Dirección General de Investigaciones de la Universidad Postular en la convocatoria conacyt de fortalecimiento de grupos de investigación a los posdoctorados preseleccionados en función de las LGAC	Financieros	Externo durante el primer año, y de la Universidad durante el resto del tiempo
	Que el Programa cuente con hasta 4 investigadores posdoctorales CONACYT que participen activamente en	02/02/13	02/02/18	Relación del número de Posdoctorandos, por LGAC, el número de debe exceder 4 a la vez	Determinar de forma colegiada, los perfiles idóneos para convocar Posdoctorandos con la frecuencia suficiente	Financieros	Externos

	las labores de investigación y docencia						
Integración académica del Área Biológico-Agropecuaria del campus Veracruz de la UV	Proponer un mecanismo de integración de capacidades investigadoras y docentes del Posgrado dentro de un contexto amplio del área a la que pertenecemos dentro de la UV	02/02/13	02/02/18	Minutas de reuniones con el NAB de la Maestría de Ciencia Animal de la UV Documento, en su caso, con propuestas concretas de integración de capacidades	Convocar a reuniones exploratorias a ambos NAB, para incentivar sinergias tendientes a la integración de capacidades investigadoras y espacios experimentales	Humanos	Internos

Categoría: 4) Infraestructura y servicios

Objetivos	Metas	Tiempos		Indicadores	Actividades	Recursos Necesarios	Financiamiento
		Fecha Inicio	Fecha Fin				
Optimización de espacios experimentales y de servicios a la investigación	Reestructurar el Laboratorio de Biología Pesquera	01/06/13	01/06/14	Al menos un laboratorio reacondicionado para el periodo previsto	Efectuar el reacondicionamiento con equipamiento concursado como Posgrado vía PIFI	Financieros	Externo
Participación en convocatorias para	Participar con un proyecto en	01/06/13	01/06/18	Proyectos aprobados	Trabajar propuestas por cuerpo	Financiero	Externo

lograr financiamiento externo para la realización de proyectos y garantizar	ciencia básica y uno en fondos mixtos conacyt por año. Además defondos complementarios PROMEP				académico		
Unidad de Posgrado Biológico-Agropecuario Veracruz	Favorecer las condiciones para establecer sinergias con la Maestría en Ciencia Animal para pugnar por la creación de una unidad de Posgrado conjunta	001/06/13	01/06/218	Minutas de reuniones. Documentos de trabajo Actas (en su caso) de acuerdo conjuntos	Establecer agenda conjunta en el tema entre ambas coordinaciones y con la dirección del área biológico-agropecuaria Convocar reuniones de acercamiento y exploración entre NAB Análisis FODA acerca de la propuesta	Humanos	Internos

Categoría: 5) Resultados

Objetivos	Metas	Tiempos		Indicadores	Actividades	Recursos Necesarios	Financiamiento
		Fecha Inicio	Fecha Fin				
Sistematización del seguimiento de egresados	Actualizar cada año la encuesta de los egresados que ya la respondieron y aplicarla con seis meses de desfase a cada nueva cohorte egresada	01/02/13	01/02/18	Número de egresados que respondieron la encuesta	Mantener actualizada la base de datos de contactos de los egresados para poder enviar el instrumento de seguimiento electrónicamente	Humanos	Interno
Reforzar el funcionamiento del Sistema Tutoral y productividad de estudiantes	Que al menos el 50% de los estudiantes se gradúen en menos de 2.5 años y el 100% en menos de 3 años Al menos 1 artículo publicado conjunto alumno -académico por año	01/02/13	01/02/18	Porcentaje de graduados por cohorte generacional. Relación de alumnos graduados por tutor Relación de productos publicados. Relación de tipo de productos	Programar reuniones de coordinación y seguimiento de la efectividad de la tutoría Considerar en la planeación conjunta semestral de los comités de tesis La elaboración de productos publicables.	Humanos	Internos

				publicados	Orientar a los alumnos acerca de las opciones más viables para cada caso: artículo indexado, arbitrado, ya sean en extenso o como Natas cortas o notas científicas		

Categoría: 6) Cooperación con otros actores de la sociedad

Objetivos	Metas	Tiempos		Indicadores	Actividades	Recursos Necesarios	Financiamiento
		Fecha Inicio	Fecha Fin				
Fortalecer los lazos de cooperación y vinculación con los entes públicos, tomadores de decisiones y las organizaciones de pescadores estudiantes	Lograr la apropiación de las problemáticas más actuales en materia de ecología y pesquerías por parte de académicos y estudiantes	01/02/13	01/02/18	Relación de acciones de vinculación, cartas de intención y convenios de colaboración	Participar frecuentemente en reuniones multisectoriales para identificar ventanas de oportunidad Definir al interior del NAB una cartera de servicio que pueden ofertarse de acurdo con las LGAC	Humanos	Interno y externo
Maximizar la utilización de las fuentes de financiamiento para la movilidad	Todos los estudiantes de cuarto semestre de la Maestría tendrán en su haber por lo menos una estancia de investigación financiada por fondos externos al posgrado, preferentemente internacional	01/02/13	01/02/18	Número de estudiantes y académicos que realizaron movilidad en el periodo Relación de productos obtenidos por tales	La página web de la Maestría deberá contar con la información actualizada Realización de talleres dirigidos a candidatos	Financieros	Externos

				mecanismos	potenciales identificados		
Proyectos de financiación externa	Obtención de 1 proyecto investigación financiado por entidades externas al año, en el ámbito de competencia del posgrado	01/02/13	01/02/18	Número de proyectos sometidos Número de proyectos aprobados Monto de financiación aprobado Relación de áreas de impacto	Elaborar el diagnóstico por Cuerpo Académico acerca de las ventanas de oportunidad para direccionar propuestas de proyectos Desarrollar una propuesta de Posgrado conjunta para financiación externa de infraestructura experimental	Humanos y financieros	Externo