

PLAN OPERATIVO DEL PLAN ESTRATÉGICO 2014-2017

Documento que incorpora las observaciones aprobadas en la sesión del 30 de septiembre de 2014 del Consejo de Facultad.

ÁREA DOCENCIA.

PROGRAMA: Aseguramiento de la calidad de la docencia desarrollada por la Facultad.						
ACCIONES	INDICADORES	2015	2016	2017	FUENTE DE VERIFICACIÓN	RESPONSABLE
1. Sistematización de los procesos de autoevaluación conducentes a la acreditación de Carreras y Programas.						
Oficializar el Comité permanente	Resolución del Decano	x			Resolución de Decano	Decano
Recolección y organización de la información por c/comité	Informe anual	x	x	x	Informe del Comité	Comité Autoevaluación de cada carrera.
Contactos con egresados y empleadores	Programa de reuniones anuales con egresados y empleadores	x	x	x	Actas de las reuniones	Comité Autoevaluación de cada carrera.
Elaboración del informe de autoevaluación anual	Informe aprobado por el Consejo de Facultad	x	x	x	Informe versión final	Comité Autoevaluación de cada carrera.
Seguimiento del cumplimiento de los Planes de mejora asociados a las acreditaciones vigentes.	Informes de avances	x	x	x	Informe final	Comité Autoevaluación de cada carrera
2. Apoyo a estudiantes iniciales con déficit disciplinario y psicopedagógicos.						
Solicitar aplicación de test a Unidad de Apoyo al Aprendizaje.	Instrumento aplicado y Estadística de la aplicación		x	x	Datos de estudiantes Obtenidos e Informe generado	Unidad Docencia Facultad
Elaboración del programa de apoyo y seguimiento.	Programa elaborado.		x	x	Informe	Unidad Docencia Facultad
Aplicación del Programa.	Estadística de la aplicación.		x	x	informe	Unidad Docencia Facultad
Análisis de los resultados obtenidos.	Resultados y conclusiones.		x	x	Informe	Unidad Docencia Facultad

3. Promoción de la internacionalización del pre y postgrado.						
Elaborar programas de promoción internacional	Programa elaborado.		x	x	Informe	Directores de Escuelas y Directores de programas
Validar y aplicar los programas	Programas aplicados y estadísticas de resultados		x	x	Informe	Directores de Escuelas y Directores de programas
4.- Evaluación del nivel de logro del perfil de egreso del bachillerato en Ciencias						
Este proyecto queda sin efecto como consecuencia de la nueva definición que hacen las carreras de pregrado de la Facultad						Decanato y Consejo de Facultad
PROGRAMA: Validación de perfiles de egreso de graduados, titulados y postgraduados.						
1. Desarrollar un sistema de actualización permanente de los Perfiles de Egreso de las carreras de pregrado y de los programas de postgrado.						
Elaborar un programa de consulta a egresados, profesores patrocinantes y a empleadores	Versión final del programa	x			Documento	Directores de Escuelas y Director de Graduados y Directores de Programas
Aplicación del programa	Respuestas procesadas	x			Informe	Directores de Escuela
Elaborar una encuesta de consulta a docentes.	Versión final de la encuesta		x		Informe	Directores de Escuela
Definir una propuesta de actualización	Versión fina de propuesta		x		Propuesta aprobada	Directores de Escuela
2. Comunicación periódica con egresados, el mundo laboral y productivo, privado y público, y empleadores de graduados y titulados.						
Elaborar un programa de consulta sistemática y periódica.	Versión final del programa	x			Documento	Directores de Escuela
Aplicación del programa	Respuestas procesadas		x		Informe	Directores de Escuela
Evaluación de resultados	Actas de encuentros		x		Informe	Directores de Escuela
PROGRAMA: Capacitación en docencia universitaria.						
Las Actividades de estos programas serán desarrolladas a través del DACIC de la UACH						Directores de Instituto
PROGRAMA: Establecer las bases de Educación continua						
1. Elaboración de propuestas de programas de actualización profesional para la región sur-austral						
Identificar requerimientos regionales	Catastro de requerimientos	x	x	x	informe	Directores de Escuelas e Institutos
Elaboración de Programa(s)	Borrador(es) de Programa		x	x	Actas de reuniones	Directores de Escuelas e Institutos
Socialización de Programa(s)	Estadística de actividades		x	x	Actas de reuniones	Directores de Escuelas e Institutos

Aprobación de Programa(s)	Programa(s) definitivo(s)		x	x	Acta Consejo Facultad	Consejo de Facultad
Aplicación de Programa(s)	Estadística y análisis de resultados		x	x	Profesionales atendidos	Directores de Escuelas e Institutos

ÁREA INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN.

PROGRAMA: Vinculación Pregrado - Magister y Magister – Doctorado						
1. Elaboración de Protocolos de Vinculación Pregrado- Magister y Magister-Doctorado						
Elaboración de Protocolos	Informes	x			Informes borradores	Comisión de Investigación y Postgrado, UDE, Directores Escuela y Comisión Pregrado.
Aprobación de Protocolos	Propuestas finales		x		Resolución del Decano	Comisión de Investigación y Postgrado y Consejo de Facultad
Socialización del Protocolos	Actas de actividades		x	x	Informes	Comisión de Investigación y Postgrado, UDE, Directores Escuela y Comisión Pregrado.
Aplicación del Protocolos	Estadística de aplicaciones		x	x	Informes	Comisión de Investigación y Postgrado, UDE, Directores Escuela y Comisión Pregrado.
2. Ampliación de la oferta de Magister y Doctorados por vinculación.						
Elaboración de proyectos	Informes		x	x	Informes	Directores Instituto, Escuela de Graduados y Directores de Programas
Aprobación de los Proyectos	Propuestas finales		x	x	Actas de Consejo	Consejo de Facultad
PROGRAMA: Vinculación con el entorno tecnológico y productivo.						
1. Identificación y promoción de Programa de convenios de investigación con el mundo de servicios y producción.						
Identificación de requerimientos	Informe de la actividad	x	x	x	Catastro requerimientos	Directores Instituto, Comisión de Vinculación con el Medio
Elaboración de Convenios	Borradores de Convenios		x	x	Informe	Directores Instituto, Comisión de

						Vinculación con el Medio
Aprobación de los Convenios	Documento final oficial		x	x	Acta Claustro Instituto	Directores Instituto, Comisión de Vinculación con el Medio
Socialización de los proyectos	Actas de actividades		x	x	Informe	Directores Instituto, Comisión de Vinculación con el Medio
Desarrollo de Convenios	Informes de avance		x	x	Informe	Directores Instituto, Comisión de Vinculación con el Medio
PROGRAMA: Internacionalización de las actividades de investigación y desarrollo.						
1. Promoción o actualización de convenios de colaboración científica internacional, de apoyo al pregrado, postgrado y a la investigación.						
Generación de un Catastro de Convenios y necesidad de nuevos	Borradores de Convenios	x	x	x	Informe	Comisión de Investigación y Postgrado (a través de Directores de Escuelas de Pregrado, Directores Programas de Postgrado)
Socialización de los Convenios	Actas de actividades	x	x	x	Informe	Comisión de Investigación y Postgrado

ÁREA INTERACCIÓN CON EL ENTORNO LABORAL EXTERNO E INTERNO.

PROGRAMA: Vinculación con el Sector Educacional regional.						
1. Promoción de convenios de colaboración para la formación científica de los estudiantes de la Enseñanza Media.						
Identificación de requerimientos	Informe	x	x	x	Catastro requerimientos	Encargado de Extensión y Vinculación de la Facultad
Elaboración de Convenios	Borradores de proyectos		x	x	Informe	Encargado de Extensión y Vinculación de la Facultad
Aprobación de los Convenios	Documentos finales oficiales		x	x	Acta Consejo Facultad	Encargado de Extensión y Vinculación de la Facultad
Socialización	Actas de actividades		x	x	Estadística de resultados	Encargado de Extensión y Vinculación de la Facultad

Desarrollo de Convenios	Estadística de resultados		x	x	Informe	Encargado de Extensión y Vinculación de la Facultad
2. Promoción de Convenios para la participación oficial de estudiantes de la EM en asignaturas iniciales del Bachillerato en Ciencias						
Este proyecto queda sin efecto como consecuencia de la nueva definición que hacen las carreras de pregrado de la Facultad						Decanato y Consejo de Facultad
3. Promoción de convenios de colaboración en la actualización de Profesores en Ciencias de la EM.						
Identificación de requerimientos	Informe	x	x	x	Catastro requerimientos	Directores de Escuelas e Institutos
Elaboración de Convenios	Borradores de proyectos		x	x	Informe	Director Instituto
Aprobación de los Convenios	Documentos finales oficiales		x	x	Acta Consejo Facultad	Consejo Facultad
Socialización	Actas de actividades		x	x	Estadística de resultados	Director Instituto
Desarrollo de Convenios	Estadística de resultados		x	x	informe	Director Instituto
4. Revisión de la efectividad y rol del Preuniversitario						
Elaboración de informe	Borrador de informe	x	x	x	Documento entregado a Decano	Encargada Preuniversitario
Aprobación de Propuesta	Informe final		x	x	Documento a probado	Consejo Facultad
PROGRAMA: Apoyo a la movilidad estudiantil a nivel de pre y postgrado.						
Las actividades de pregrado, se coordinaran con instancias centralizadas de la UACH. Las actividades de postgrado, serán de responsabilidad de la Escuela de Graduados de la Facultad y de los Directores de programas acreditados, a través de proyectos MECESUP y/o convenios o becas CONICYT de Movilidad						Escuelas de Pre y Postgrado
Programa: Incorporación y calidad de vida laboral en la Facultad de Ciencias						
1. Inducción en las características, normas y procedimientos propios de la Facultad de Ciencias, para quienes ingresen a ella.						
Elaborar la propuesta del Programa	Borrador de propuesta	x	x		Informe	Decanato
Aprobación del Programa	Documento final oficial		x	x	Acta Facultad	Decanato
Desarrollo del Programa	Actas de actividades		x	x	Informe	Decanato
PROGRAMA: Generar y mantener activos contactos con sector productivo.						
1. Creación de una instancia administrativa encargada de facilitar y sistematizar los contactos con representantes y actores del sector gubernamental y del sector productivo público y privado.						
Esto debe ser parte del quehacer de cada Escuela y de sus Consejos de Escuela, para lo cual se deberá apoyar con la Comisión de Extensión y Vinculación de la Facultad.						Comisión de Extensión y Vinculación de la Facultad

ÁREA GESTIÓN.

PROGRAMA: Evaluación de la estructura funcional de la Facultad.						
1. Evaluación de estructura funcional de la Facultad.						
Elaborar el estudio de autoevaluación	Informe	x			Documento	Decanato y Comisión <i>ad hoc</i>
Discusión en unidades académicas (Claustros)	Informes de unidades		x		Acta Claustros	Claustros Institutos
Elaborar, aprobar documento final y ejecutar Plan de Acciones	Documento final oficial		x	x	Acta Consejo Facultad	Consejo Facultad
2. Aseguramiento de la calidad de procesos en la Facultad.						
La Facultad de Ciencias estableció la excelencia en todo su quehacer, por tanto, esto queda sujeto a la responsabilidad de los Directores de Instituto, Escuelas y Programas.						Consejo Facultad
Elaborar e implementar un sistema de organización de la información de las actividades de la Facultad (Base de Datos).	Base de Datos		x	x	Acta Consejo Facultad	Consejo Facultad

ÁREA INFRAESTRUCTURA.

PROGRAMA: Seguimiento de la recuperación de la infraestructura de la Facultad.						
1. Construcción y habilitación del edificio Rector Eduardo Morales Miranda.						
Aprobación de proyecto	Proyecto presentado al Directorio	x			Acta de Directorio	Comisión <i>ad hoc</i>
Formación comisión	Tareas cumplidas	x			Informes	Comisión <i>ad hoc</i>
Proyecto de arquitectura	Proyecto elaborado	x			Acta de aprobación	Comisión <i>ad hoc</i>
Inicio de obras	Declaración inicio de obras		x		Acta de inicio de obras	Comisión <i>ad hoc</i>
Entrega del edificio	Recepción del edificio			x	Acta de recepción	Comisión <i>ad hoc</i>
PROGRAMA: Habilitación de espacios para estudiantes de pre y postgrado.						

1. Identificación, adecuación y habilitación de espacios para encuentro y estudio de estudiantes de las carreras pregrado de la Facultad.						
Identificación de requerimientos	Informe	x			Catastro de requerimientos	Decano
Elaboración de la propuesta	Borrador de Propuesta	x	x		Acta Consejo de Facultad	Decano
Desarrollo de la Propuesta	Informes de avance	x	x	x	Entrega del espacio	Decano
2. Identificación, adecuación y habilitación de espacio para encuentro y estudio de estudiantes de los programas de postgrado de la Facultad.						
Identificación de requerimientos	Informe	x			Catastro de requerimientos	Decano
Elaboración de la propuesta	Borrador de Propuesta		x		Acta Consejo de Facultad	Decano
Desarrollo de la Propuesta	Informes de avance			x	Entrega del espacio	Decano
3. Identificación, gestión y habilitación de espacios de formación profesional, en otras instituciones.						
Identificación de requerimientos	Informe	x			Catastro de requerimientos	Decano
Elaboración de la propuesta	Borrador de Propuesta		x		Acta Consejo de Facultad	Decano
Desarrollo de la Propuesta	Informes de avance		x	x	Entrega del espacio	Decano
PROGRAMA: Evaluar requerimientos de espacios para nuevos laboratorios de docencia.						
1. Identificación de requerimientos de espacio y equipamiento para desarrollar un programa de reforzamiento y actualización de laboratorios de docencia.						
Identificación de requerimientos	Informe	x			Catastro de requerimientos	Decanato
Elaboración de la propuesta	Borrador de Propuesta		x		Acta Consejo de Facultad	Decanato
2. Elaboración de los proyectos de construcción, equipamiento y habilitación de los laboratorios.						
Elaboración de los planos	Propuesta inicial		x		Acta Consejo de Facultad	Directores de Instituto
Consulta a usuarios	Propuesta final		x	x	Acta Consejo de Facultad	Directores de Institutos

3. Gestión económica para el financiamiento de los proyectos.						
Identificación de las fuentes presupuestarias	Propuesta		x	x	Acta Consejo de Facultad	Decanatura
Gestión de la propuesta	Análisis de resultados		x	x	Acta Consejo de Facultad	Decanatura