

SISTEMA INTERNO PARA EL FORTALECIMIENTO DE LOS POSGRADOS (SIFOR)

Nombre del
programa de posgrado:

Maestría en Ciencias en Ingeniería del Agua y la Energía

Crterios	Normas, reglamentos, estatutos aplicables, procesos	Instancias*	Links de consulta / Documentos de referencia	Observaciones
1. Responsabilidad social y compromiso institucional (Continuación)	Ley Orgánica	HCGU	https://www.udg.mx/es/nuestra/normatividad/norm-ley-organica-de-la-udeg	
	Estatuto General	HCGU	http://www.secgral.udg.mx/sites/archivos/normatividad/general/ESTATUTO%20GENERAL%20%28Enero%202021%29.pdf	Actualmente se está llevando a cabo un proceso de reingeniería de la UdeG, uno de los objetivos principales es fortalecer las funciones sustantivas de la institución entre las que se encuentran la investigación, el posgrado y la vinculación, se ha concluido la primera etapa en la que se aprobó la Coordinación General de Investigación, Posgrado y Vinculación https://udg.mx/es/reingenieria
	Reglamento Interno de la Administración General	HCGU	http://www.secgral.udg.mx/sites/archivos/normatividad/especifica/RIAG%20%28Noviembre%202019%29.pdf	En proceso de actualización por Reingeniería.
	Reglamento General de Posgrado	CGIPV y CP	http://cgipv.udg.mx/sites/default/files/adjuntos/reglamento-posgrado_0.pdf	
	Plan de Desarrollo Institucional 2019-2025. Visión 2030.	CR y CGPE	Versión interactiva: http://pdi.udg.mx/ Documento: https://www.udg.mx/es/PDI	

Criterios	Normas, reglamentos, estatutos aplicables, procesos	Instancias*	Links de consulta / Documentos de referencia	Observaciones
<p style="text-align: center;">1. Responsabilidad social y compromiso institucional</p> <p>(Continuación)</p>	Presupuesto institucional	HCGU	http://www.cgadm.udg.mx/up/presupuesto-2021	<p>Los programas correspondientes a la Coordinación General de Investigación, Posgrado y Vinculación están en las tablas de presupuesto 6, 7 y 8:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Programa de apoyo a la mejora en las condiciones de producción de los miembros del SNI y SNCA (PROSNI) • Becas de permanencia SNI-SNCA • Programa de incorporación y permanencia del posgrado en el PNPC (PROINPEP) • Programa de Fortalecimiento de Institutos, Centros y Laboratorios de Investigación • Nuevos Programas de Posgrado • Programa de Revistas Científicas Universitarias • Fortalecimiento del Posgrado • Impulso a la Generación y Transferencia del Conocimiento • Gestión del Talento y Emprendimiento • Financiamiento de Proyectos de Investigación Estratégicos • Concurrencias Financieras para la Investigación y Atención de la Vinculación • Divulgación Científica
	Programas institucionales de apoyo a la investigación, el posgrado y la transferencia del conocimiento	CGIPV	http://cgipv.udg.mx/convocatorias-y-programas	
	Acuerdo de creación del Consejo de Posgrado	CGIPV		En proceso de creación
	Acuerdo de creación del Comité Intercentros en Materia de Especialidades Médicas, Odontológicas, en Enfermería y Cursos de Alta Especialidad Médica (CIEM)	CGIPV, CIEM	http://secgral.udg.mx/content/acuerdo-rg-021-2020	
	Estudio de Prospectiva del posgrado 2015-2030	CGIPV, CP	http://cgipv.udg.mx/sites/default/files/adjuntos/prospectiva_posgrado.pdf	
	Agenda de Investigación	CGIPV, CI	http://cgipv.udg.mx/agenda-de-investigacion	
	Plan de Trabajo 2020-2025 de la Coordinación de Posgrado de la CGIPV	CGIPV, CP	http://cgipv.udg.mx/plan-de-trabajo-coordinacion-de-posgrado-2020-2025	

Criterios	Normas, reglamentos, estatutos aplicables, procesos	Instancias*	Links de consulta / Documentos de referencia	Observaciones
1. Responsabilidad social y compromiso institucional (Continuación)	Plan de desarrollo CUTonalá 2019-2025, visión 2030	CCUT	http://cutonala.udg.mx/sites/default/files/adjuntos/pdcut_2019-2025_vision_2030_web.pdf	
2. Procesos de formación, investigación y productividad (núcleo académico y estudiantes).	Plan de Desarrollo Institucional 2019-2025. Visión 2030.	CR, CTP	Versión interactiva: http://pdi.udg.mx/ Documento: https://www.udg.mx/es/PDI	
	Reglamento General de Posgrado (Modalidades de trabajo recepcional)	CGIPV y CP	http://cgipv.udg.mx/sites/default/files/adjuntos/reglamento-posgrado_0.pdf	
	Reglamento General de Planes de Estudio	CGIPV y CP	http://www.secgral.udg.mx/sites/archivos/normatividad/general/ReglaGPE.pdf	
	Guía de integración de un proyecto de creación, modificación, apertura y supresión de programas de posgrado	CGIPV y CP	http://cgipv.udg.mx/sites/default/files/adjuntos/guia_para_la_integracion_de_programas_de_posgrado_de_conformidad_con_el_reglamento_2.0.pdf	La Guía especifica criterios que deben cumplir las áreas de formación básica, especializante y optativa (trayectorias flexibles); el contenido de los programas de las unidades de aprendizaje, incluida la evaluación de aprendizajes y competencias; así como la métrica de los créditos asignados a las unidades de aprendizaje, horas bajo conducción docente (teóricas y prácticas) así como las destinadas a actividades independientes.
	Normas o procedimientos para la realización de estancias de investigación, profesionales y actividades de colaboración social	JA		
2. Procesos de formación, investigación y productividad - núcleo académico y estudiantes- (Continuación)	Biblioteca digital	SUB	https://wdg.biblio.udg.mx/	
	Repositorio Institucional de la Universidad de Guadalajara	SUB	https://riudg.udg.mx/	
	Programa de Incorporación y Permanencia del Posgrado en el PNPC (PROINPEP)	CGIPV y CP	http://cgipv.udg.mx/proinpep	
	Programa Nuevos Programas de Posgrado (NPP)	CGIPV y CP	http://cgipv.udg.mx/npp	

Criterios	Normas, reglamentos, estatutos aplicables, procesos	Instancias*	Links de consulta / Documentos de referencia	Observaciones
	Programa de Apoyo a la Mejora de las Condiciones de Producción de Miembros del SNI y SNCA (PROSNI)	CGIPV y CI	http://cgipv.udg.mx/prosni	
	Becas de Permanencia SNI – SNCA	CGIPV y CI	http://cgipv.udg.mx/becas-permanencia	
	Gestión de Talento y Emprendimiento	CGIPV y CI	http://cgipv.udg.mx/convocatorias-y-programas	
	Concurrencias Financieras para la Investigación y Atención de la Vinculación	CGIPV y CI	http://cgipv.udg.mx/concurrencias-financieras	
	Programa Institucional de Financiamiento de Proyectos de Investigación Estratégicos	CGIPV y UFITC	http://cgipv.udg.mx/convocatorias-y-programas	
	Programa de Fortalecimiento de Institutos, Centros y Laboratorios de Investigación	CGIPV y CI	http://cgipv.udg.mx/convocatorias-y-programas	
	Programa de Fortalecimiento de Inversiones	CGIPV y UFITC	http://cgipv.udg.mx/fortalecimiento-inversiones	
	Programa de Revistas Científicas Universitarias	CGIPV y UFITC	http://cgipv.udg.mx/revistas-cientificas	
	Programa de Divulgación Científica	CGIPV	http://cgipv.udg.mx/convocatorias-y-programas	
3. Políticas y normas para garantizar la ética en la formación e investigación del posgrado.	Estrategia institucional sobre la ética en la investigación	HCGU, CGIPV y CP	Protocolos Universitarios: http://cgipv.udg.mx/protocolos-universitarios Ética de la investigación: http://cgipv.udg.mx/protocolos-de-etica-en-la-investigacion	
	Guía para la prevención del plagio en la producción académica en el posgrado	CGIPV y CP	Protocolos Universitarios: http://cgipv.udg.mx/protocolos-universitarios Guía prevención del plagio: http://cgipv.udg.mx/protocolo-para-la-prevencion-del-plagio-en-la-productividad-academica-de-estudiantes-y-personal	
	Código de ética de la Universidad de Guadalajara	HCGU	http://hcgu.udg.mx/buscador-de-dictámenes?keys=IV%2F2018%2F117	
	Sistema de captura de tesis de posgrado	SUB, CGIPV y CP	https://wdg.biblio.udg.mx/SCT/index.php	

Crterios	Normas, reglamentos, estatutos aplicables, procesos	Instancias*	Links de consulta / Documentos de referencia	Observaciones
4. Aplicación de protocolos para la atención y prevención de las violencias, equidad de género, inclusión y no discriminación.	Protocolo para la prevención, atención, sanción y erradicación de la violencia de género en la Universidad de Guadalajara	UI	Protocolos Universitarios: http://cgipv.udg.mx/protocolos-universitarios Protocolo para la prevención del acoso sexual http://cgipv.udg.mx/protocolo-para-la-prevencion-del-acoso-sexual	En proceso de consulta
	Política institucional de inclusión	CGEDC, CGIPV y CP	Protocolos Universitarios: http://cgipv.udg.mx/protocolos-universitarios Estrategia Institucional de Inclusión de la Universidad de Guadalajara http://cgipv.udg.mx/sites/default/files/adjuntos/3_protocolo_de_inclusion-equidad_y_no_discriminacion-udeg.pdf	
	Defensoría Universitaria del CUTonalá	CCUT	http://www.cutonala.udg.mx/directorio/Enlace-de-la-Defensor%C3%ADa-Universitaria	
5. Procedimientos para la resolución de conflictos académicos (estudiantes/docentes/comités tutoriales).	Procedimientos colegiados para la solución de controversias	DDU, CGIPV y CP	Protocolos Universitarios: http://cgipv.udg.mx/protocolos-universitarios	
	Solución de controversias académicas en el Centro Universitario y/o en el programa de posgrado	JA, CSACUT	http://siga.cutonala.udg.mx/ http://siga.cutonala.udg.mx/manuales/SIGA_solicitud_atencion_alumnos.pdf	
6. Proceso de admisión de estudiantes.	Reglamento General de Ingreso de Alumnos	CCE	http://www.secgral.udg.mx/sites/archivos/normatividad/general/ReglamentoGrallnAlumnos.pdf	
	Reglamento General de Posgrado	CGIPV y CP	http://www.secgral.udg.mx/sites/archivos/normatividad/general/RGPosgrado.pdf	
	Dictamen de creación de la Maestría en Ciencias en Ingeniería del Agua y la Energía	HCGU	http://www.hcgu.udg.mx/sites/default/files/sesiones_cggu2017-2018/l.%20Educaci%C3%B3n/2018-02-28%2000%3A00%3A00/edu059.pdf	
	Plan de estudios de la Maestría en Ciencias en Ingeniería del Agua y la Energía	JA	http://cutonala.udg.mx/oferta-academica/mcae/plan-estudios	
	Convocatoria de Ingreso de la Maestría en Ciencias en Ingeniería del Agua y la Energía	JA, CCECUT	http://cutonala.udg.mx/oferta-academica/mcae/calendario-de-admision	

Criterios	Normas, reglamentos, estatutos aplicables, procesos	Instancias*	Links de consulta / Documentos de referencia	Observaciones
7. Seguimiento de la trayectoria académica de los estudiantes.	Reglamento General de Evaluación y Promoción de Alumnos	CGAI	http://www.secgral.udg.mx/sites/archivos/normatividad/general/ReglamentoGralEPAlumnos.pdf	
	Procedimiento de emisión de acta de titulación	CGIPV y CP	http://cgipv.udg.mx/sites/default/files/adjuntos/formato_acta_de_titulacion.pdf	
	Plan de estudios de la Maestría en Ciencias en Ingeniería del Agua y la Energía	JA	http://www.cutonala.udg.mx/oferta-academica/mcae/plan-estudios	
	Programa de tutorías del CUTonala	JA, CSACUT	http://www.cutonala.udg.mx/servicios/servicios-academicos/UOE/tutorias	
	Sistema Interno de Aseguramiento de la Calidad de la Maestría en Ciencias en Ingeniería del Agua y la Energía	JA		Describe el programa de tutorías y seguimiento académico (en proceso de actualización, quedará dentro del dominio de la página de la maestría http://cutonala.udg.mx/oferta-academica/mcae
	Seminarios de los Posgrados en Agua y Energía	JA	https://www.facebook.com/MCAE.CUTonala/live	Se transmitirán por redes sociales
8. Colaboración con los sectores de la sociedad (sociales, institucionales, académicos y productivos).	Unidad de Transferencia: Es la instancia de apoyo para los investigadores, la comunidad universitaria y el sector productivo, público y/o social en temas de propiedad intelectual. Impulsa la gestión de la protección y transferencia sistemática de tecnología, servicios y conocimientos generados por la Universidad. Asimismo, desarrolla el fomento al emprendimiento y competitividad a través de la innovación	CGIPV y UFITC	http://cgipv.udg.mx/transferencia-de-conocimiento	
	Programas de la Unidad de Transferencia del Conocimiento: <ul style="list-style-type: none"> Programa Impulso a la Generación y Transferencia del Conocimiento 	CGIPV y UFITC	http://cgipv.udg.mx/transferencia-de-conocimiento http://cgipv.udg.mx/convocatorias-y-programas	

Criterios	Normas, reglamentos, estatutos aplicables, procesos	Instancias*	Links de consulta / Documentos de referencia	Observaciones
	<ul style="list-style-type: none"> Gestión del Talento y Emprendimiento Financiamiento de Proyectos de Investigación Estratégicos Concurrencias Financieras para la Investigación y Atención de la Vinculación 			
	Cartera tecnológica	CGIPV y UFITC	http://cgipv.udg.mx/cartera-tecnologica	
	Emprendimiento	CGIPV y UFITC	http://cgipv.udg.mx/emprendimiento	
	Programas de colaboración con los sectores de la sociedad del Centro Universitario	CSCUT	http://www.cutonala.udg.mx/centro/consejo-social	
9. Programas interinstitucionales, multisede y multidependencia.	Lineamientos generales para la operación de programas interinstitucionales de posgrado de las universidades públicas de la Región Centro-Occidente de la ANUIES.	CGIPV y CP	http://cgipv.udg.mx/sites/default/files/adjuntos/lineamientos_grales_cpirc0_0.pdf	
	Convenio Marco del Comité de Posgrados Interinstitucionales de Universidades Públicas de la RCO.	CGIPV y CP	http://cgipv.udg.mx/sites/default/files/adjuntos/convenio-general-posgrado-interinst_0_0.pdf	
10. Actualización docente, plan de estudios e innovación educativa.	Programa para el Desarrollo Profesional Docente	CGAI	http://www.cga.udg.mx/?q=proinnova	
	Programa Institucional de Lenguas Extranjeras	CGAI	http://flip.cga.udg.mx/	
	Cursos ofertados en el CUTonalá del Programa de Formación para la Innovación Docente	CSACUT	http://cgai.udg.mx/?q=proinnova http://www.cutonala.udg.mx/servicios/servicios-academicos/PROINNOVA https://moodle2.cutonala.udg.mx/course/index.php?categoryid=35	
	Reglamento general de posgrado	CGIPV y CP	http://cgipv.udg.mx/sites/default/files/adjuntos/reglamento-posgrado_0.pdf	

Criterios	Normas, reglamentos, estatutos aplicables, procesos	Instancias*	Links de consulta / Documentos de referencia	Observaciones
	Proceso para la presentación de propuestas de creación, modificación, apertura o supresión de programas de posgrado		http://cgipv.udg.mx/sites/default/files/adjuntos/propuestas_de_creacion_modificacion_apertura_o_supresion_de_programas_de_posgrado_2.0.pdf	
	Guía de integración de un proyecto de creación, modificación, apertura y supresión de programas de posgrado	CGIPV y CP	http://cgipv.udg.mx/sites/default/files/adjuntos/guia_para_la_integracion_de_programas_de_posgrado_o_de_conformidad_con_el_reglamento_2.0.pdf	
	Métrica del sistema de créditos	CGIPV y CP	http://cgipv.udg.mx/sites/default/files/adjuntos/metrica_del_sistema_de_creditos_2.0.pdf	
	Recomendaciones sobre el nivel de inglés al ingreso y egreso de programas de posgrado	CGIPV y CP	http://cgipv.udg.mx/sites/default/files/adjuntos/recomendaciones_para_evaluar_el_nivel_de_ingles.pdf	
	Centro Global de Idiomas	CSACUT	http://cutonala.udg.mx/CGI	
11. Mecanismos de seguimiento y comunicación con las personas egresadas.	Estudios de egresados y empleadores	CGIPV y CP	http://cgipv.udg.mx/estudios-sobre-egresados-y-empleadores	
	Seminarios de los Posgrados en Agua y Energía, participación en el proceso de admisión, redes sociales	JA	https://www.facebook.com/MCAE.CUTonala https://twitter.com/MCAE_CUTonala	
12. Planes de mejora, procesos y de infraestructura	Programa de Incorporación y Permanencia del Posgrado en el PNPC (PROINPEP)	CGIPV y CP	http://cgipv.udg.mx/proinpep	Programa destinado a financiar las actividades de los planes de mejora de los posgrados en el PNPC.
	Programa de Fortalecimiento de Institutos, Centros y Laboratorios de Investigación	CGIPV y CI	http://cgipv.udg.mx/convocatorias-y-programas	
	Sistema Universitario de Bibliotecas - Biblioteca Digital – UDG	SUB	http://www.wdg.biblio.udg.mx/index.php/ser-bib/wdg-glosario/38-directorio/246-coordinacion-de-bibliotecas	
	Adquisición de Materiales Bibliográficos (acervo) y Equipamiento de Bibliotecas (Tabla 7 de Presupuesto Institucional)	VE y SUB	http://www.cgadm.udg.mx/sites/default/files/adjuntos/tablas_presupuesto_2021.pdf	

*SIGLARIO

CCE: Coordinación General de Control Escolar

CCECUT: Coordinación de Control Escolar del CUTonalá

CCUT: Consejo del CUTonalá

CGAI: Coordinación General Académica y de Innovación

CGEDC: Coordinación General de Extensión y Difusión Cultural

CGIPV: Coordinación General de Investigación, Posgrado y Vinculación

CGPE: Coordinación General de Planeación y Evaluación

CI: Coordinación de Investigación de la CGIPV

CIEM: Comité Intercentros en Materia de Especialidades Médicas, Odontológicas, en Enfermería y Cursos de Alta Especialidad Médica

CP: Coordinación de Posgrado de la CGIPV

CR: Consejo de Rectores

CSACUT: Coordinación de Servicios Académicos del CUTonalá

CSCUT: Consejo Social del CUTonalá

DDU: Defensoría de los Derechos Universitarios

HCGU: H. Consejo General Universitario

JA: Junta Académica de la Maestría en Ciencias en Ingeniería del Agua y la Energía

SUB: Sistema Universitario de Bibliotecas

UFITC: Unidad de Fomento a la Innovación y la Transferencia de Conocimiento

UI: Unidad de Igualdad