



ANTEPROYECTO DE PRESUPUESTO 2022

DIVISIÓN DE CIENCIAS NATURALES
E INGENIERÍA

PRESENTACIÓN

De conformidad con el artículo 52 fracción XV del Reglamento Orgánico (RO) y con el Reglamento de Presupuesto, se presenta ante el Consejo Divisional de Ciencias Naturales e Ingeniería de la Unidad Cuajimalpa el anteproyecto de presupuesto de la División de Ciencias Naturales e Ingeniería (DCNI) para el año 2022.

CRITERIOS GENERALES PARA LA ELABORACIÓN DEL ANTEPROYECTO DE PRESUPUESTO DE 2022

El presente documento contiene: los criterios generales para la elaboración del anteproyecto de presupuesto que establece el Reglamento de Presupuesto (docencia, investigación, preservación y difusión de la cultura y apoyo institucional) y un resumen de los recursos asignados a los Departamentos, a la Oficina de la Dirección, a la Oficina de la Secretaría Académica, a las Coordinaciones Académicas, a las Coordinaciones de Laboratorios de docencia (experimentales y cómputo) y a los diversos programas de la División; en las funciones sustantivas de docencia, investigación y preservación y difusión de la cultura.

De acuerdo con la Rectoría General, el presupuesto de la UAM para 2022 considerará la alineación con el Plan de Desarrollo Institucional, objetivos, acciones, metas e indicadores.

RUTA METODOLÓGICA PARA LA DISTRIBUCIÓN PRESUPUESTAL

- ❖ El día 04 de octubre del presente año el Rector de Unidad, Mtro. Octavio Mercado González, notificó el techo presupuestal 2022 para la DCNI.
- ❖ El conocimiento del Techo Presupuestal y las Partidas Protegidas Generales asignados a la Unidad Cuajimalpa para el 2022, es el punto de partida en el establecimiento de la ruta metodológica para la distribución presupuestal en todas las instancias académico-administrativas, así como en los programas estratégicos.
 - Las partidas protegidas generales se definen como aquellos conceptos presupuestales los cuales representan un gasto irreductible a lo largo del año para la unidad y están constituidos por los consumos y servicios básicos, determinados en monto y rubro de gasto por la Rectoría General de la UAM.
 - La disponibilidad neta es la que resulta después de proteger los programas unitarios del presupuesto 2022, constituyéndose además como la proporción presupuestal utilitaria y operativa.
 - Un programa unitario representa un conjunto de acciones concretas encaminadas a un objetivo específico, y cuya ejecución a lo largo del año permiten llevar a cabo las funciones sustantivas de la institución en general y de la unidad en lo particular, desde el punto de vista de gastos inherente a las necesidades propias, constantes y siempre vigentes en el desarrollo y crecimiento de la labor universitaria.

- ❖ De acuerdo con el Rector de la Unidad, el techo presupuestal para la División es de \$6, 500,000.00 (seis millones quinientos mil pesos 00/100 MN), lo que representa un incremento del 9.03% respecto al año anterior.
- ❖ Así mismo, se propone la distribución de \$5, 700,000 MN (cinco millones setecientos mil pesos 00/100 MN) para prioridad 1 y \$800,000 MN (ochocientos mil pesos 00/100 MN) en prioridad 2, con la finalidad de poder planear bajo distintos escenarios de retorno a actividades presenciales.
- ❖ Este año, se mantendrán los mismos proyectos presupuestales divisionales, la misma distribución para los departamentos (2,874,517 MN = 50.43%), el 29.12% a la coordinaciones académicas, de laboratorios y programas de apoyo a la docencia (1,659,820 MN) y el 20.45% restante será para atender los diversos programas divisionales de apoyo a la investigación y a la gestión de la División (1,165,663 MN) esto en términos de operación y mantenimiento. De esta forma, se garantizan las funciones sustantivas de docencia, investigación y preservación y difusión de la cultura en nuestra División.

EN LA ELABORACIÓN DEL ANTEPROYECTO DE PRESUPUESTO PARA EL 2022 SE ESTABLECIERON LAS SIGUIENTES PRIORIDADES GENERALES ENTRE LOS PROGRAMAS

I. DOCENCIA

- ❑ Los recursos en gastos de operación (generalmente insuficientes) del “Programa de Docencia” siguen siendo considerados prioritarios, las necesidades que se plantean en este documento contemplan a los programas de Licenciatura en Ingeniería Biológica (LIB), Licenciatura en Biología molecular (LBM), Licenciatura en Matemáticas Aplicadas (LMA), Licenciatura en Ingeniería en Computación (LIC), Posgrado en Ciencias Naturales e Ingeniería, el Doctorado en Ciencias Biológicas y de la Salud (CBS) y la Coordinación Divisional de Docencia y Apoyo a Alumnos (CODDAA) por un monto similar al del año pasado, con esto evitamos afectar las actividades que desarrollan tanto virtual como presencialmente si así se requiere.
- ❑ En el anteproyecto de presupuesto 2022 que se presenta, se propone destinar 388,500 MN al Proyecto Divisional de la Coordinación de Laboratorios de Docencia Experimental. Parte del presupuesto de este proyecto será dedicado a reparaciones, mantenimiento y adecuaciones de laboratorios de docencia ya que es un requerimiento anual.
- ❑ Se continuará con el esfuerzo Divisional para mantener el equipo de los laboratorios de cómputo de docencia. Desde hace algunos años, la División cuenta con la parte básica de esa infraestructura que ha sido de gran beneficio para los alumnos de la licenciatura y posgrado. Sin embargo, el equipo debe actualizarse periódicamente. Por lo que se destinará a la Coordinación de Laboratorios de Cómputo de Docencia.

II. INVESTIGACIÓN

- ❑ Se propone destinar en prioridad 1 un total de \$400,000 MN y \$100,560 MN en prioridad 2 para el Programa de Apoyo a Proyectos de Investigación, con ello se pretende favorecer y beneficiar propuestas que estimulen la cooperación interdisciplinaria y que sean factibles de financiamiento por organismos externos a la UAM.
- ❑ De igual manera se designarán \$350,000 MN en prioridad 1 y \$50,000 MN en prioridad 2 para el Proyecto de Mantenimiento de equipos divisionales de investigación.
- ❑ La Dirección de la División junto con los Jefes de Departamento acordaron destinar el 50.43% de la prioridad 1 y el 49.93% de la prioridad 2, del presupuesto total de Ingresos 2022 de la DCNI a los proyectos de los tres Departamentos Académicos que la conforman, lo que equivale a \$3,273,957 MN, de los cuales \$2,874,517 MN se encuentran en prioridad 1 y \$399,440 MN en prioridad 2.

III. GESTIÓN

- ❑ Se dispondrán de \$171,887 MN para la gestión de la Dirección y \$181,887 MN para la Secretaría Académica, en términos de gastos de operación y consumibles, principalmente. Así como \$71,888 MN para el proyecto de equipamiento y mantenimiento de la DCNI.
- ❑ Al rubro de remuneraciones y prestaciones se destinan \$20,000 MN en prioridad 2 para cubrir el tiempo extra y algún otro servicio que se requiera en el año, este gasto está programado para el posible regreso a la nueva normalidad.
- ❑ Estos dos últimos puntos corresponden al 7.3% del presupuesto total de la División en prioridad 1.

La Tabla siguiente resume todo lo anteriormente descrito.

Ciudad de México a 14 de octubre de 2022.


Dr. José Campos Terán
Director

**ANTEPROYECTO DE PRESUPUESTO 2022
DIVISIÓN DE CIENCIAS NATURALES E INGENIERÍA**

PROGRAMAS DIVISIONALES		2022		TOTAL
		Prioridad 1	Prioridad 2	
APOYO INSTITUCIONAL				
47101025	PROYECTO DE GESTION DE LA DCNI	171,887.00	30,000.00	201,887.00
47101026	PROYECTO DE EQUIPAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LA DCNI	71,888.00	50,000.00	121,888.00
47199001	REMUNERACIONES Y PRESTACIONES		20,000.00	20,000.00
47201003	PROYECTO DE GESTIÓN DE LA SECRETARÍA ACADEMICA DE LA DCNI	171,888.00	50,000.00	221,888.00
TOTAL APOYO INSTITUCIONAL		415,663.00	150,000.00	565,663.00
DOCENCIA				
47102005	LICENCIATURA EN MATEMÁTICAS APLICADAS	95,000.00		95,000.00
47103005	LICENCIATURA EN INGENIERÍA EN COMPUTACIÓN	95,000.00		95,000.00
47105004	LICENCIATURA EN INGENIERÍA BIOLÓGICA	160,000.00		160,000.00
47106001	LICENCIATURA EN BIOLOGÍA MOLECULAR	160,000.00		160,000.00
47107001	POSGRADO DIVISIONAL	60,000.00		60,000.00
47101044	POSGRADO CBS	50,000.00		50,000.00
47101045	CODDAA	155,000.00		155,000.00
TOTAL DOCENCIA		775,000.00		775,000.00
APOYO A ALUMNOS DE LA DCNI				
47101039	APOYO A ALUMNOS DE LA DCNI	151,320.00		151,320.00
TOTAL APOYO A ALUMNOS DE LA DCNI		151,320.00		151,320.00
DEPARTAMENTOS (PROGRAMA INSTITUCIONAL + INVESTIGACIÓN)				
	DEPARTAMENTO DE CIENCIAS NATURALES	887,972.00	123,360.00	1011,332.00
	DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICAS APLICADAS	906,605.00	126,000.00	1032,605.00
	DEPARTAMENTO DE PROCESOS Y TECNOLOGÍA	1079,940.00	150,080.00	1230,020.00
TOTAL DEPARTAMENTOS		2874,517.00	399,440.00	3273,957.00
LABORATORIOS DE DOCENCIA				
47101035	COORDINACIÓN DE LABORATORIOS EXPERIMENTALES DE DOCENCIA	338,500.00	50,000.00	388,500.00
47101037	COORDINACIÓN DE LABORATORIOS DE COMPUTO DE DOCENCIA	245,000.00	50,000.00	295,000.00
TOTAL LABORATORIOS DE DOCENCIA		583,500.00	100,000.00	683,500.00
INVESTIGACIÓN				
47101027	MANTENIMIENTO PARA LA INVESTIGACIÓN	350,000.00	50,000.00	400,000.00
47101031	APOYO PARA LA INVESTIGACIÓN EN LA DCNI	400,000.00	100,560.00	500,560.00
TOTAL INVESTIGACIÓN		750,000.00	150,560.00	900,560.00
PRESERVACIÓN Y DIFUSIÓN DE LA CULTURA				
47101036	ORGANIZACIÓN DE CONGRESOS Y ENCUENTROS DE LA DCNI	150,000.00		150,000.00
TOTAL PRESERVACIÓN Y DIFUSIÓN DE LA CULTURA		150,000.00		150,000.00
TOTAL PROGRAMAS DIVISIONALES 2022		5700,000.00	800,000.00	6500,000.00