



FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES- UNSA
"1972-2022: 50 Años de la Universidad Nacional de Salta"



Salta, 14 de junio de 2022
Resolución R-CDNAT-2022-0167
Expediente N° 10.682/2021

VISTO:

La presentación del Plan de Mejoras efectuada por la Escuela de Geología para subsanar los déficits detectados en el marco del proceso de acreditación convocado por la Comisión Nacional de Evaluación y Acreditación Universitaria; y

CONSIDERANDO:

Que el plan ha sido diseñado teniendo en cuenta los siguientes ejes: Equipamiento, Mejoramiento del Rendimiento Académico y Vinculación con el Graduado y Planta Docente.

Que a fs. 63 obra dictamen de la Comisión de Docencia y Disciplina aconsejando la aprobación del mismo teniendo en cuenta que fue elaborado atendiendo a las fortalezas y debilidades detectadas por la carrera durante el proceso de Autoevaluación.

POR ELLO y en uso de las atribuciones que le son propias;

EL CONSEJO DIRECTIVO DE LA FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES

(en Reunión Ordinaria N°04-22 del 14/06/22)

RESUELVE:

ARTICULO 1°.-Aprobar el Plan de Mejoras elaborado por la Escuela de Geología para subsanar los déficits detectados en el marco del proceso de acreditación convocado por la Comisión Nacional de Evaluación y Acreditación Universitaria, que como Anexo I acompaña a la presente.

ARTICULO 2°.-Solicitar al Consejo Superior refrende las presentes actuaciones.

ARTICULO 3°.-Hágase saber a quien corresponda, publíquese en el Boletín Oficial de la Universidad y elévese al Consejo Superior según lo solicitado en el artículo anterior.

Dra. NORMA REBECA ACOSTA
Secretaría Académica
Facultad de Ciencias Naturales

Dr. JULIO R. NASSER
DECANO
Facultad de Ciencias Naturales



Salta, 14 de junio de 2022
Resolución R-CDNAT-2022-0167
Expediente N° 10.682/2021

ANEXO I

PLAN DE MEJORAS
Carrera de Geología -Junio 2022

Fundamentación:

El Plan de Mejoras se presenta para subsanar los déficits detectados en el marco de la acreditación de la carrera de Geología ante CONEAU. Fue diseñado considerando las líneas expresadas en el Proyecto Estratégico de Mejora de Geología (PM-G) vinculad al proceso de acreditación anterior.

En ese contexto se plantean tres ejes que dan continuidad a lo mencionado en el párrafo anterior:

- ✓ EQUIPAMIENTO
- ✓ MEJORAMIENTO DEL RENDIMIENTO ACADEMICO Y VINCULACION CON EL GRADUADO
- ✓ PLANTA DOCENTE

El ítem equipamiento surge como necesidad de continuar los esfuerzos implementados durante la ejecución del PM-G, considerando las diferentes variables que impactaron tales como la dilación en el otorgamiento de fondos y el proceso inflacionario crónico que afecta a nuestro país. Por ello se propone continuar con la adquisición de equipos específicos tales como microscopios petrocalcográficos y aquellos vinculados a relevamientos fotogramétricos. Se aclara que los montos indicados en cada actividad, para el año 2023, corresponden a los valores actuales. Para cada año, 2024 y 2025, se aplicó un incremento del 60%, que corresponde al valor actual interanual del índice de inflación (Ver Anexo I)

El ítem mejoramiento del rendimiento académico y vinculación con el graduado impone la implementación de actividades de seguimiento, retención de la matrícula y acreditación de los espacios curriculares minimizando las dilaciones detectadas, estas acciones serán coordinadas desde la Secretaría Académica de la Facultad con el auxilio de equipos profesionales y con la participación de estudiantes (ver Anexo I).

El ítem Planta Docente, viene a reforzar las actividades de docencia, frente a un aumento de la matrícula de ingreso, pero también atiende la necesidad de considerar la formación en el tramo superior, donde se focaliza la visión en el desarrollo de los espacios curriculares específicos y de aplicación regional.

Asimismo, se destaca que la Facultad de Ciencias Naturales y la Escuela de Geología se encuentran tramitando la construcción del nuevo edificio para la carrera (Expte. N°10.376/2019). Con esta nueva

Salta, 14 de junio de 2022
 Resolución R-CDNAT-2022-0167
 Expediente N° 10.682/2021

infraestructura se prevé solucionar los déficits detectados en la autoevaluación vinculados a los espacios físicos, tanto aulas como laboratorios para las actividades docentes.

ANEXO II

ACTIVIDADES DEL PLAN DE MEJORAS	2023	2024	2025
EQUIPAMIENTO			
Microscopios esteroscópicos (9)	820.000	1.312.000	2.099.200
Microscopios petrocalcográficos (9)	4.500.000	7.200.000	11.520.000
Equipamiento para salidas de campo: 50 lupas de mano, 20 piquetas, 10 brújulas, 10 gps	400.000	640.000	1.024.000
Equipamiento informático para Sala de Geomática (3 computadoras de alta capacidad gráfica y de procesamiento).	475.000	760.000	1.216.000
Equipamiento para relevamiento fotogramétrico (1 Drone)	400.000	640.000	1.024.000
Equipamientos de seguridad personal para trabajos de campo (25 cascos, 50 chalecos reflectivos, 50 anteojos)	65.000	104.000	166.400
Equipo para Laboratorio de Geoquímica (3 equipos multiparamétricos, 3 micropipetas)	91.000	145.600	232.960
Equipamiento de apoyo y multimedia para la enseñanza (6 data display)	220.000	352.000	563.200
Total por año	6.971.000	11.153.600	17.845.760
MEJORAMIENTO DEL RENDIMIENTO ACADEMICO Y VINCULACION CON EL GRADUADO			
Implementación de actividades seguimiento y de retención estudiantil y acreditación temprana de las materias regularizadas (3 becarios de formación; uno por año).	120.000	120.000	120.000
Fortalecimiento de la vinculación de los graduados con la Universidad.	sin costo	sin costo	sin costo
Total por año	120.000	120.000	120.000
PLANTA DOCENTE			
Fundamentos de Geología (1º año) - 1 cargo de JTP Simple	24.283,34		
Química General (1º año) 1 cargo de Profesor Adjunto Simple	28.285,62		
1 cargo de JTP Simple	24.283,34		
Introducción a la matemática (1º año) 2 cargos de JTP Simple	48.566,68		
Física I (1º año) 1 cargo de Profesor Adjunto Simple	28.285,62		
Paleontología - 1 cargo de JTP Simple	24.283,34		
Física II - 1 cargo de JTP Simple	24.283,34		
Cartografía y Topografía - 1 cargo de JTP Simple	24.283,34		
Mineralogía II - 1 cargo de JTP Simple		24.283,34	
Geología Estructural - 1 cargo de JTP Simple		24.283,34	
Sensores Remotos y Geomática - 1 cargo de JTP Simple		24.283,34	
Geología Histórica - 1 cargo de JTP Simple		24.283,34	
Geología Económica de Proyectos - 1 cargo de JTP Simple		24.283,34	
Geología Ambiental y Riesgos Geológicos - 1 cargo de JTP Simple		24.283,34	
Total por año	250.837,96	121.416,70	