

PROYECTO ESTRATÉGICO DE MEJORA DE GEOLOGIA																
RESUMEN DE ACTIVIDADES A FINANCIAR POR PM-G																
UNIVERSIDAD: NACIONAL DE SAN LUIS																
UNIDAD ACADÉMICA: FACULTAD DE CIENCIAS FÍSICO MATEMÁTICAS Y NATURALES																
Actividad	Formulario	Indicadores de avance	Cronograma - Año y Semestre					Presupuesto por Año						Totales		
			Marcar el o los semestres correspondientes					PM-G Año 1	Contrap Año 1	PM-G Año 2	Contrap Año 2	PM-G Año 3	Contrap Año 3	PM-G	Contrap	Proyecto
			A 1 - 1º S	A 1 - 2º S	A 2 - 1º S	A 2 - 2º S	A 3 - 1º S	A 3 - 2º S	444,200	119,550	451,000	112,750	451,000	112,750	1,346,200	345,050
COMPONENTES NO RECURRENTE EXCEPTO D1																
Mejorar la Difusión Interna y Externa	A.1.1	Incremento de matrícula						1,600	400	7,200	1,800	7,200	1,800	16,000	4,000	20,000
Mejorar el mecanismo de seguimiento del desempeño de los estudiantes. Dictado de Aprendizaje Geológico	A.3.1	Disminución de deserción y aumento del rendimiento						4,800	1,200	5,600	1,400	6,400	1,600	16,800	4,200	21,000
Actividades con otras organizaciones - Institucionalización de Escuelas de Campo interuniversitarias	B.2	Elaboración de un Proyecto para talleres nacionales						3,200	800	4,000	1,000	4,800	1,200	12,000	3,000	15,000
Curso de postgrado "Isótopos Radiogénicos" - Profesor Visitante (N. Hauser)	C.1.1.a	Cantidad de Docentes Aprobados en el curso						6,000	10,000					6,000	10,000	16,000
Realización de taller de campo en rocas graníticas y basamento Profesor Visitante (E. Llambías)	C.1.1.b	Capacitación brindada y habilidades adquiridas						4,000	1,000					4,000	1,000	5,000
Curso de postgrado Innovaciones pedagógicas en la enseñanza universitaria de la geología Profesor Visitante (M. Compiani)	C.1.1.c	Capacitación y Aprobación del curso								13,840	3,460			13,840	3,460	17,300
Dictado de curso optativo en Mecánica de Suelos Profesor Visitante (D. Origlia)	C.1.1.d	Cantidad de Alumnos Aprobados								4,000	1,000			4,000	1,000	5,000
Dictado de Curso de Postgrado Investigación educativa de la Práctica Docente Universitaria Profesor Visitante (J. Bonito)	C.1.1.e	Cantidad de Docentes Aprobados								24,000	6,000			24,000	6,000	30,000
Dictado de curso optativo en Mecánica de Rocas Profesor Visitante (L. Giacconi)	C.1.1.f	Cantidad de Alumnos Aprobados										5,600	1,400	5,600	1,400	7,000
Formación continua y Actualización para docentes -Seminarios sobre Tectónica	C.1.2	Participación expositiva y discusión sobre las temáticas abordadas						4,000	1,000	4,800	1,200	5,600	1,400	14,400	3,600	18,000
Taller de campo para Docentes (Taller de campo en geología de Basamento)	C.1.3	Cantidad de docentes capacitados						12,000	3,000					12,000	3,000	15,000
Mejoramiento de Biblioteca - Adquisición de Bibliografía de texto	D.2.a	Cantidad de libros adquiridos								32,000	8,000			32,000	8,000	40,000
Adquisición de software - Compra y Actualización de Software	D.2.b	Aplicación de programas a resoluciones prácticas								12,000	3,000	81,040	20,260	93,040	23,260	116,300
Consolidación de la Formación Práctica (Incremento de Convenios con Empresas)	A.4	Lograr la firma de convenios y Actas acuerdo específicas						1,600	400					1,600	400	2,000
Formación Práctica de campo - Escuelas de campo regionales	B.3	Participación y aprobación de los talleres de campo						18,400	4,600	32,800	8,200	36,800	9,200	88,000	22,000	110,000
Equipo de apoyo y multimedia para enseñanza (Compra de Pizarra Digital- Notebook y Microfono)	D.3.a	Acceso de alumnos a clases por actividades semipresenciales										13,840	3,460	13,840	3,460	17,300
Instrumental de Talleres, Laboratorios y Equipo de Campo (Adquisición de Modelos Cristalográficos)	D.3.b.1	Mayor comprensión de los conceptos cristalográficos, mayor tasa de aprobación en exámenes						2,000	500					2,000	500	2,500
Instrumental de Talleres, Laboratorios y E. de Campo (Adquisición de Lámpara UV)	D.3.b.2	Mejor reconocimiento de minerales						616	154					616	154	770
Instrumental de Talleres, Laboratorios y E. de Campo (Compra de Brújulas)	D.3.b.3	Mejor rendimiento en prácticas y exámenes								18,240	4,560	18,240	4,560	36,480	9,120	45,600
Instrumental de Talleres, Laboratorios y E. de Campo (Compra de Lupas)	D.3.b.4	Mejor rendimiento de los alumnos						4,000	1,000					4,000	1,000	5,000
Instrumental de Talleres, Laboratorios y E. de Campo (Compra de Molinete Hidrométrico)	D.3.b.5	Mejor rendimiento de los alumnos						40,464	10,116					40,464	10,116	50,580
Instrumental de Talleres, Laboratorios y E. de Campo (Compra de Fuentes de Iluminación p/Microscopio)	D.3.b.6	Mejor aprovechamiento de los microscopios								14,800	3,700			14,800	3,700	18,500
Instrumental de Talleres, Laboratorios y E. de Campo (Adquisición de Equipos p/Lab Geotecnia)	D.3.b.7	Mejor aprovechamiento de recursos para la enseñanza práctica								31,576	7,894			31,576	7,894	39,470
Instrumental de Talleres, Laboratorios y E. de Campo (Compra de Martillo Schmidt)	D.3.b.8	Mejor rendimiento de los alumnos								14,400	3,600			14,400	3,600	18,000
Instrumental de Talleres, Laboratorios y E. de Campo (Compra de Magnetómetro, Susceptibilímetro y Resistivímetro)	D.3.b.9	Mejores condiciones de enseñanza práctica, mejor rendimiento								130,400	32,600	185,600	46,400	316,000	79,000	395,000
Instrumental de Talleres, Laboratorios y E. de Campo (Compra de GPS y Tablets)	D.3.b.10	Mejor rendimiento en el trabajo de campo y uso de nueva tecnología								17,520	4,380			17,520	4,380	21,900
Instrumental de Talleres, Laboratorios y E. de Campo (Compra de Microscopio)	D.3.b.11	Mejor prestación y mayores posibilidades de aprendizaje										48,000	12,000	48,000	12,000	60,000
Instrumental de Talleres, Laboratorios y E. de Campo (Compra de Equipo p/Lab Geoquímica)	D.3.b.12	Renovación de equipos y mejor prestación en tareas de laboratorio								14000	3500			14,000	3,500	17,500
Instrumental de Talleres, Laboratorios y E. de Campo (Compra de Equipos y accesorios topográficos)	D.3.b.13	Mejor rendimiento en el trabajo de campo y en el aprendizaje										37880	9470	37,880	9,470	47,350
Equipamiento Informático (Adquisición y Actualización de computadoras)	D.3.c.1	Mejoramiento en la Enseñanza-Aprendizaje y mayor eficiencia en el funcionamiento de los programas								45,200	11,300			45,200	11,300	56,500
Equipamiento Informático (Optimización del sistema de conexión Internet)	D.3.c.2	Mejoramiento en el trabajo en aulas y sector del Departamento de Geología						6,800	1,700					6,800	1,700	8,500
Tecnología de Punta (Adquisición de GPS con GIS Móvil)	D.3.d	Incorporación de nueva tecnología en enseñanza de grado y talleres								10,720	2,680			10,720	2,680	13,400
Mobiliario afín (Equipamiento y acondicionamiento de aulas)	D.3.e	Mejor prestación y comodidad para el dictado de clases								9,904	2,476			9,904	2,476	12,380
Compra de Transporte para trabajo de campo (Micrómnibus)	D.3.f	Mayor eficiencia y seguridad en los trabajos de campo						334,720	83,680					334,720	83,680	418,400
Mejoramiento de la Seguridad e Higiene (Adquisición de Elementos de seguridad para trabajo de Laboratorio y Campo)	D.4.1	Mejores condiciones de seguridad en la enseñanza de campo y laboratorio								4,000	1,000			4,000	1,000	5,000
SUBTOTAL COMPONENTES NO RECURRENTE EXCEPTO D1							444,200	119,550	451,000	112,750	451,000	112,750	1,346,200	345,050	1,691,250	
SUBCOMPONENTE D1 - APOYO AL MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA																
SUBTOTAL SUBCOMPONENTE D1							-	-	-	-	-	-	-	-	-	
SUBCOMPONENTE C2 - CONSOLIDACIÓN DE LA PLANTA DOCENTE																
SUBTOTAL SUBCOMPONENTE C2							-	-	-	-	-	-	-	-	-	
SUBTOTAL NO RECURRENTE							444,200	119,550	451,000	112,750	451,000	112,750	1,346,200	345,050	1,691,250	
SUBTOTAL RECURRENTE							-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TOTAL GENERAL							444,200	119,550	451,000	112,750	451,000	112,750	1,346,200	345,050	1,691,250	