

Resolución de Decanato 4 / 2026 - TAR -UNSa

Reconocer el trabajo académico realizado por la Geól. Silvia Elena ALONSO en la asignatura Petrografía, de las carreras de Ingeniería y Tecnicatura Universitaria en Perforaciones

De: Tartagal - Secretaría Académica



Salta,
28/01/2026

VISTO

La participación activa de la Geól. Silvia Elena ALONSO, en su cargo Suplente C2 de Jefe de Trabajos Prácticos, dedicación Simple, de la asignatura Petrografía, en el dictado de clases teóricas de la misma asignatura, de las carreras de Ingeniería y Tecnicatura Universitaria en Perforaciones; y

CONSIDERANDO

Que el dictado de clases teóricas en la asignatura Petrografía se desarrolló durante el periodo lectivo 2.024.

Que fue necesario realizar la afectación de la Geól. ALONSO para garantizar el normal desarrollo de las actividades académicas, dictado de clases y evaluación, de la cátedra mencionada de las carreras de Ingeniería y Tecnicatura Universitaria en Perforaciones.

Que corresponde emitir resolución de reconocimiento del trabajo realizado por la docente.

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

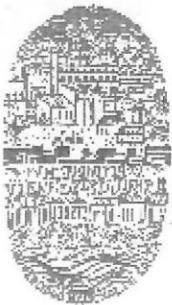
EL DECANO

DE LA FACULTAD REGIONAL MULTIDISCIPLINAR TARTAGAL

RESUELVE

ARTÍCULO 1º.- RECONOCER el trabajo académico realizado por la Geól. **Silvia Elena ALONSO, DNI N° 22.862.284**, en su cargo **Suplente C2 de Jefe de Trabajos Prácticos, dedicación Simple**, de la asignatura **Petrografía**, en el dictado de las siguientes clases teóricas de la misma asignatura, de las carreras de Ingeniería y Tecnicatura Universitaria en Perforaciones, durante el período lectivo 2.024.

Unidades	Temas
1	1) Introducción. Petrografía y Petrología. Objetivos. Importancia de los estudios Petrográficos y Petrológicos. Petrografía y Petrología aplicada.
2	2) Rocas ígneas: Estructura interna de la Tierra. Características de las capas. Variaciones de presión y temperatura con la profundidad. 3) La actividad ígnea con relación a la tectónica de placas. 4) Origen del magma.
3	5) Cristalización magmática y el origen de las texturas. 6) Minerales formadores de las Rocas. Serie de Bowen. 7) Formación de vidrio. Cristalinidad de una roca. 8) Parámetros texturales. 9) Texturas más comunes de cuerpos ígneos intrusivos. 10) Tectura de rocas ígneas extrusivas y texturas de rocas hipoabisales comunes (porfídica y seriada). 11) Estructura de las rocas ígneas. 12) Criterios de clasificación. 13) Clasificación petrográfica de rocas ígneas más comunes.
6	22) Rocas sedimentarias. Conceptos generales. Importancia. Sedimentos y Sedimentitas. Origen de las rocas sedimentarias. Clasificación general. 23) Procesos sedimentarios. 24) Texturas de las rocas sedimentarias clásicas. Textura de rocas sedimentarias químicas. 25) Estructuras de las rocas sedimentarias; mecánicas. 26) Estructuras sedimentarias químicas y orgánicas. 27) Composición mineral. Estabilidad mineral. Conceptos.
7	28) Rocas sedimentarias clásicas: Pseditas. Características petrográficas. Clasificación. Importancia. Ejemplos. 29) Psamitas. Características petrográficas. Clasificación. Importancia. Ejemplos. 30) Rocas



Resolución de Decanato 4 / 2026 - TAR -UNSa

Reconocer el trabajo académico realizado por la Geól. Silvia Elena ALONSO en la asignatura Petrografía, de las carreras de Ingeniería y Tecnicatura Universitaria en Perforaciones

De: Tartagal - Secretaría Académica



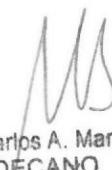
Salta,
28/01/2026

	sedimentarias. Pelíticas. Características petrográficas. Importancia. Ejemplos. Arcillas. 31) Rocas Piroclásicas. Características petrográficas de los principales tipos. Importancia. Ejemplos.
8	32) Rocas sedimentarias químicas: Rocas Carbonáticas. Componentes texturales y mineralógicos. Clasificación Dunham. Características. Importancia. Ejemplos. 33) Evaporitas. Diversos tipos. Importancia. Ejemplos. Otras sedimentitas químicas: ferrilitas, silicitas, fosforitas. Importancia. Ejemplos.
9	34) Diagénesis. Importancia, impacto en la calidad del yacimiento. Porosidad y permeabilidad. 35) Daños a la formación asociados a las características de las rocas, migración de finos y arcillas expansibles.
10	36) Facies sedimentarias. Conceptos generales. Ley de Walther. 37) Ambientes sedimentarios. Clasificación. Características principales. 38) Cuencas sedimentarias. Ejemplos.

ARTÍCULO 2º.- HÁGASE SABER a la interesada y notifíquese a la Escuela de Perforaciones y a la Dirección de Docencia y Alumnos y al Departamento de Personal de la Facultad Regional Multidisciplinar Tartagal a sus efectos y publíquese.-


T.U.P Adrián B. Ortega
SECRETARIO ACADÉMICO
ADMINISTRATIVO
FACULTAD REGIONAL
MULTIDISCIPLINAR TARTAGAL - U.N.S.a.




Geol. Carlos A. Manjarrés
DECANO
Facultad Regional
Multidisciplinaria Tartagal-U.N.Sa