

Fecha Sanción 21 Set. 2001
Publicado en Boletín Oficial B.O. N° 92/2001 - PAG. 2190/3.-
Extracto CREASE LA CARRERA TECNICATURA SUPERIOR EN GEOLOGIA Y
MINERIA EN EL I.E.S. DE SANTA MARIA.-

San Fernando del Valle de Catamarca, 21 de Setiembre de 2001.

VISTO:

El Expte. E/7950/2000, por el que la Dirección de Educación Superior tramita la creación de la carrera Tecnicatura Superior en Geología y Minería en el Instituto de Estudios Superiores de Santa María, y

CONSIDERANDO:

Que con la implementación de la nueva carrera en el Instituto de Estudios Superiores de Santa María se pretende dar respuesta a las expectativas socioculturales de la región con adecuación a las exigencias del momento.

Que la Carrera Tecnicatura Superior en Geología y Minería tiene por finalidad la inserción de jóvenes con vocación en el estudio de los recursos que la naturaleza ofrece.

Que la Cámara de Senadores por Resolución Parlamentaria N° 28/99 dirigida al Ministerio de Cultura y Educación de la Provincia solicita que: "...vería con agrado, que arbitre los medios necesarios para que en el Instituto de Estudios Superiores de Santa María, se cree la carrera de Tecnicatura en Geología y Minería a partir del ciclo lectivo 2000".

Que por Resolución Ministerial C.E. N°444/2000 se aprueba en toda sus partes el Acuerdo de Colaboración Recíproca firmado entre la Dirección de Educación Superior dependiente del Ministerio de Cultura y Educación y la Facultad de Tecnología y Ciencias Aplicadas de la Universidad Nacional de Catamarca, que tiene por finalidad poner en marcha el 1° Año de la carrera Tecnicatura Superior en Geología y Minería en el Instituto de Estudios Superiores de Santa María, articulada con los Departamentos de las Carreras Licenciatura en Geología e Ingeniería en Minas de dicha Facultad.

Que se han efectuado las previsiones presupuestarias y contemplado los cargos y horas en la Planta Orgánica Funcional (POF 2000), con intervención de la Unidad Técnica Operativa de Control y Organización Escolar (UTOCOE).

Que a fs. 22/23 la Dirección de Asuntos Jurídicos y Legislación del Ministerio de Cultura y Educación, ha tomado debida intervención según Dictamen D.A.J. y L. N° 231/2000, ratificado por Asesoría General de Gobierno en Dictamen A.G.G. N° 259/2001 (fs. 36/37), Por ello,

**EL GOBERNADOR DE LA PROVINCIA
DECRETA**

Art. 1°.- Créase la Carrera TECNICATURA SUPERIOR EN GEOLOGIA Y MINERIA en el Instituto de Estudios Superiores de Santa María, dependiente de la Dirección de Educación Superior, a partir del período lectivo 2000.

Art. 2°.- Apruébase el PLAN DE ESTUDIOS de la carrera mencionada, según lo consignado en el ANEXO I del presente instrumento legal.

Art. 3°.- Autorízase el funcionamiento de una (1) división de la mencionada carrera a partir del ciclo lectivo 2000.

Art. 4°.- Autorízase el pago de 26 (veintiséis) horas cátedra correspondiente al 2° Año de la Carrera mencionada en virtud del ACUERDO DE COLABORACION RECIPROCA firmado entre la DIRECCION DE EDUCACION SUPERIOR dependiente del Ministerio de Cultura y Educación y la FACULTAD DE TECNOLOGIA Y CIENCIAS APLICADAS de la Universidad Nacional de Catamarca.

Art. 5°.- Tomen conocimiento: Ministerio de Cultura y Educación, Subsecretaría de Educación, Dirección Provincial de Educación, Dirección de Educación Superior, Dirección de Personal del área, Unidad Técnica Operativa de Control y Organización Escolar (U.T.O.C.O.E.), Dirección Provincial de Administración y Control de Gestión y Dirección Provincial de Programación Presupuestaria.

Art. 6°.- Comuníquese, publíquese, dése al Registro Oficial y Archívese.

Dr. OSCAR ANIBAL CASTILLO

Gobernador de Catamarca

C.P.N. Raúl Esteban Gine
Ministro de Cultura y Educación.

ANEXO I

Denominación de la carrera: TECNICATURA SUPERIOR EN GEOLOGIA Y MINERIA

Título: TECNICO SUPERIOR EN GEOLOGIA Y MINERIA

Duración: TRES (3) AÑOS

Validez: NACIONAL

Condiciones de Ingreso: TITULO SECUNDARIO COMPLETO O EDUCACION POLIMODAL COMPLETO.
EXTRAORDINARIAMENTE PODRAN INGRESAR ASPIRANTES MAYORES DE 25 AÑOS QUE REUNAN ESTOS REQUISITOS, SEGUN LO ESTABLECIDO POR LA LEY DE EDUCACION SUPERIOR 24521 (ART. 7°) PREVIO PROCESO DE NIVELACION QUE SERA ESTABLECIDO POR LA DIRECCION DE EDUCACION SUPERIOR A TRAVES DEL INSTITUTO DE ESTUDIOS SUPERIORES SE SANTA MARIA.

Salida Laboral del Técnico Superior en Geología y Minería:

Teniendo en cuenta que la actividad minera se desarrollará durante unos noventa años (90) como mínimo, la perspectiva laboral de los egresados tendrá los siguientes características:

- * La inserción de los alumnos se realizará en empresas mineras de origen extranjero, nacionales y provinciales.
- * La inserción se producirá en las instituciones no gubernamentales que desarrollen y preserven los recursos bióticos y abióticos.
- * La inserción de los egresados al nivel universitario tendrá lugar en la articulación prevista entre el Instituto de Estudios Superiores de Santa María y la Facultad de Tecnología y Ciencias Aplicadas de la Universidad Nacional de Catamarca por intermedio de la Dirección de Educación Superior, para obtener el Título de Profesional Geólogo.
- * La inserción de los egresados en el ámbito provincial para la capacitación y elaboración de actividades relacionadas a la geología minería y recursos naturales.

Competencia del Técnico Superior en Geología y Minería:

La Tecnicatura a través de su estructura curricular formará un profesional que estará capacitado para desempeñarse con calidad y eficiencia en los siguientes campos:

1 - Actividades Mineras:

- * Reconocer y clasificar tipos de yacimientos.
- * Reconocer y analizar tipos de minerales y rocas.
- * Reconocer los procesos exógenos y endógenos terrestres.
- * Realizar muestreos selectivos y sistemáticos de rocas.
- * Interpretar los tipos de explotación minera.
- * Realizar voladuras de rocas
- * Extracción de minerales.
- * Cartografiar zonas mineras (mensuras, etc.)
- * Asesorar sobre los aspectos mineros y geotecnológicos de la región.

2 - Actividades sobre los Recursos Naturales:

- * Conocer la potencialidad de los Espacios Naturales.
- * Reconocer y analizar los recursos bióticos
- * Reconocer y analizar los recursos abióticos.
- * Caracterizar ambientes.
- * Proteger y conservar los recursos de la biósfera.
- * Colaborar en la gestión de los recursos en los Espacios Naturales.
- * Prestación de servicios ambientales, gestión de espacios naturales.

Objetivos de la Carrera Tecnicatura Superior en Geología y Minería:

Dentro de los objetivos fundamentales podemos señalar los siguientes:

- * Crear una carrera única en su tipo para la Provincia de Catamarca.
- * Incentivar el desarrollo de una Conciencia de cuidado y protección de los recursos naturales y de su aprovechamiento racional.
- * Dotar a la comunidad regional de una especialización que permita la formación del recurso humano para volcar sus conocimientos en el crecimiento sostenido del Departamento y zonas vecinas.
- * Despertar el interés de toda la comunidad mediante la enseñanza de los conocimientos necesarios para la correcta explotación de los recursos naturales que yacen en suelos catamarqueños.
- * Presentar una visión real y concreta de la problemática Geológica Minera, que nos brinda una perspectiva fáctica y la posibilidad de realizar aportes concretos en este tema.
- * Brindar a la comunidad local un ámbito de instrucción que permita mostrar todos los elementos que contribuyen al desarrollo mediante el conocimiento, estudio, enseñanza e investigación del recurso natural.
- * Impulsar una fuente informativa extraordinaria de la historia terrestre y de los distintos episodios ocurridos en la evolución física y biológica a través de cientos de millones de años.
- * Ofrecer a la comunidad la posibilidad de desarrollar actividades formativas en las distintas disciplinas de las Ciencias Geológicas.

La Carrera de Tecnicatura Superior en Geología y Minería tendrá por finalidad la inserción de jóvenes con vocación en el estudio de los recursos que la naturaleza ofrece. En esta carrera que tiene una duración de tres años se verterán conceptos de las Ciencias de la Tierra de manera que la formación de técnicos no estará únicamente orientada a los temas mineros sino que también se los capacitará en el cuidado y manejo del medio ambiente, en la prospección de aguas subterráneas y en la investigación de todo el campo de la paleontología y mineralogía como medio de cambios evolutivos que están sucediendo en el planeta y que lleva a la configuración actual del mismo.

Como se trata de una carrera intermedia, se pretende verter los contenidos mínimos de la enseñanza básica de la carrera de Licenciatura en Geología y en algunas materias de Ingeniería en Minas, de manera que al finalizar esta Tecnicatura los alumnos se encuentren en condiciones de seguir cursando la Licenciatura en la Universidad Nacional de Catamarca.

* Ver planillas anexas en Boletín.-