



UNIVERSIDAD NACIONAL DE CORDOBA

VISTO:

El Expte. de la Universidad Nacional de Córdoba N° 0068375/2013, por el cual se solicita la aprobación del Plan de Transición de la Carrera de GEOLOGÍA para proceder entre el Plan de Estudios 97 y el 2012; y

CONSIDERANDO:

Que según la normativa vigente, Ordenanza N° 01-HCD-99, 05-HCD-99 y 331-T-2009, son las Escuelas de las Carreras, los órganos que tienen por función la modificación y/o actualización de los Planes de Estudios;

Que las actuales propuestas vienen a sumarse al Plan de Transición vigente según Resolución 230-HCD-2013, que fija los criterios para la implementación del primer año del nuevo Plan 2012;

Que la Comisión de Implementación y Seguimiento del Plan de Estudios (CISPE) ha trabajado en coordinación con los Directores de los Departamentos de Geología Básica y de Geología Aplicada para elaborar la propuesta de adecuación del dictado de las asignaturas que contemplan los requerimientos del segundo año de implementación del nuevo Plan de Estudios 2012 de la Carrera de GEOLOGÍA;

Que cuenta con el Visto Bueno de los Departamentos de Geología Básica y de Geología Aplicada a fs. 04 vta;

Lo informado por la Secretaría Académica Área Geología a fs. 05;

Lo aconsejado por la Comisión de ENSEÑANZA;

EL H. CONSEJO DIRECTIVO DE LA
FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS, FÍSICAS Y NATURALES

RESUELVE:

Art. 1º).- Aprobar el Plan de Transición de la Carrera de GEOLOGÍA Plan 1997 modificado y Plan 2012, que como ANEXO I y II forman parte de la presente Resolución.





UNIVERSIDAD NACIONAL DE CORDOBA

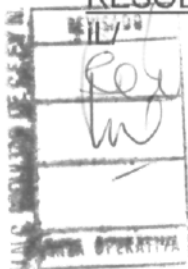
Art. 2º).- Dese al Registro de Resoluciones, notifíquese a la Escuela de Geología, al Área de Apoyo Administrativo a la Función Docente y gírense las presentes actuaciones a la Secretaría Académica Área Geología.
DADA EN LA SALA DE SESIONES DEL H. CONSEJO DIRECTIVO EN LA CIUDAD DE CÓRDOBA, A LOS VEINTIOCHO DÍAS DEL MES DE MARZO DEL AÑO DOS MIL CATORCE.


Prof. Ing. DANIEL LAGO
SECRETARIO GENERAL
Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales
Universidad Nacional de Córdoba




Prof. Ing. ROBERTO E. TERZARIOL
DECANO
Facultad de Ciencias Exactas Físicas y Naturales
Universidad Nacional de Córdoba

RESOLUCION Nº 215 -H.C.D- 2014.-



ANEXO I DE LA RESOLUCION N° 215-HCD-2014

Las actuales propuestas vienen a sumarse al Plan de Transición vigente según la **Resolución 230-HCD-2013**, que fija los criterios para la implementación del primer año del nuevo plan 2012. En dicha resolución se estipula que la puesta en vigencia del nuevo plan de estudios será **gradual**, año por año. Por esta razón la Comisión de Implementación y Seguimiento del Plan de Estudios (CISPE), ha trabajado en coordinación con los Directores de Departamento de Geología Básica y de Geología Aplicada, para elaborar la propuesta de adecuación del dictado de las asignaturas que contemplan los requerimientos del **segundo año de implementación** del nuevo plan de estudios 2012 de la carrera Ciencias Geológicas. La misma también contempla las adecuaciones necesarias del plan 97 de forma que permita una transición ordenada.

Las adecuaciones sugeridas por la Comisión de Implementación y Seguimiento del Plan de Estudios (CISPE), y que necesitan ser puestas en prácticas de forma urgente, son las siguientes:

- Durante el año 2014 las asignaturas **Geomorfología y Matemática II** se dictarán con la modalidad cuatrimestral correspondiente al nuevo plan de estudios ya que la última cohorte del plan 97 cursó durante el ciclo lectivo 2013. Los alumnos del plan 97 que requieran recursar las asignaturas equivalentes lo harán junto con los alumnos del plan 2012.
- Durante el primer cuatrimestre del año 2014 se implementarán las asignaturas del nuevo plan 2012: **Mineralogía, Estadística, Física 2, y Cartografía Geológica 1**. Durante el segundo cuatrimestre se implementarán las asignaturas: **Geoquímica General e Isotópica, Paleontología, Sedimentología, Química Analítica y Taller Integral de Campo 2**. Aquellos alumnos que deban recursar la asignatura Química analítica y Geoquímica del plan 97, deberán cursar las asignaturas equivalentes del nuevo plan: Geoquímica General e Isotópica y Química Analítica
- Durante el año 2014 coexistirán asignaturas de 2° año el plan 2012 con asignaturas de 3° año del plan '97. Esto implica que algunas materias deberán dictarse para ambas cohortes (2012 y 2013). Estas son **Paleontología y Sedimentología** del nuevo plan que se corresponden con **Paleontología y Petrología Sedimentaria** del plan 97 respectivamente (de acuerdo con la tabla de equivalencias de ambos planes que se adjunta al final del presente texto). Esta situación hace que en el segundo cuatrimestre del año 2014, las asignaturas **Paleontología y Sedimentología** solapen su dictado para ambas cohortes de los planes '97 y 2012. Por este motivo se ha fijado el criterio de dictar dichas asignaturas, **por única vez** durante el ciclo lectivo 2014, para ambas cohortes en la modalidad cuatrimestral, durante el segundo cuatrimestre.



- Las modificaciones de dictado de asignaturas del punto anterior requiere que se reorganice la asignación de las asignaturas del 2° año del plan '97 a cada uno de los cuatrimestres. Por esta razón la CISPE, con el acuerdo de los docentes involucrados, sugiere que las asignaturas de 3° año del plan '97 presenten el siguiente formato de dictado:
 - **Geología Tectónica y Petrología Ígnea y Metamórfica** continúan con el dictado anual.
 - **Hidrología General** (actualmente de cursado en el 2° cuatrimestre) y **Fotogeología y Teledetección** (actualmente de cursado anual), se dictarán durante el primer cuatrimestre.
 - **Paleontología y Petrología Sedimentaria**, se dictarán durante el segundo cuatrimestre.
- Las equivalencias entra las asignaturas del plan 97 y el plan 2012, fijadas en el documento del nuevo plan aprobado por el HCD, son las que figuran en la siguiente tabla:

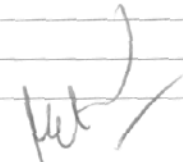
Plan nuevo 2012	Plan 1997
Ciclo de nivelación	
AMBIENTACION UNIVERSITARIA	Ambientación universitaria
MATEMATICA	Matemática
QUIMICA	Química
1° año	
1° cuatrimestre	
1) MATEMATICA 1	Matemática I
2) QUÍMICA GENERAL	Química General
3) INTRODUCCIÓN A LA GEOLOGÍA	Geología General
2° cuatrimestre	
4) MATEMATICA 2	Matemática II
5) FÍSICA 1	Física I
6) GEOMORFOLOGÍA	Geomorfología
7) TALLER INTEGRAL DE CAMPO 1*	Geomorfología - Geología general
2° año	
3° cuatrimestre	
8) MINERALOGÍA	Mineralogía
9) FÍSICA 2	Física II
10) ESTADÍSTICA	Matemática II
11) CARTOGRAFIA GEOLOGICA 1	Cartografía geológica - Geometría descriptiva
4° cuatrimestre	
12) GEOQUÍMICA GENERAL E ISOTÓPICA	Química Analítica y Geoquímica
13) PALEONTOLOGÍA	Paleontología
14) SEDIMENTOLOGÍA	Petrología Sedimentaria
15) QUÍMICA ANALÍTICA	Química Analítica y Geoquímica



16) TALLER INTEGRAL DE CAMPO 2*	Petrología Sedimentaria - Mineralogía - Paleontología
3 ^{er} año	
5 ^o cuatrimestre	
17) PROGRAMACIÓN Y MÉTODOS NUMÉRICOS	Deben cursar
18) PETROLOGÍA ÍGNEA y METAMÓRFICA	Petrología Ígnea y metamórfica
19) INGLÉS TÉCNICO	Inglés técnico
20) CARTOGRAFIA GEOLOGICA 2	Deben cursar
6 ^o cuatrimestre	
21) GEOLOGÍA ESTRUCTURAL	Geología Tectónica
22) ESTRATIGRAFÍA	Estratigrafía y Geología Histórica
23) PEDOLOGÍA Y CARTOGRAFIA DE SUELOS	Pedología - Cartografía y conservación de suelos
24) TALLER INTEGRAL DE CAMPO 3*	Petrología Ígnea y metamórfica - Geología Tectónica - Estratigrafía y geología histórica
4 ^o año	
7 ^o cuatrimestre	
25) GEOFÍSICA	Geofísica General - Geofísica de prospección aplicada
26) YACIMIENTOS MINERALES	Yacimientos Minerales
27) GEOLOGÍA DE LOS RECURSOS ENERGÉTICOS	Geología de los Combustibles Minerales + <u>coloquio</u> sobre energías alternativas, geotérmica y nuclear
28) MECÁNICA Y TRATAMIENTO DE SUELOS	Mecánica y Tratamiento de Suelos
8 ^o cuatrimestre	
29) GEOLOGÍA Y EXPLOTACIÓN DE LOS RECURSOS MINEROS	Geología y Explotaciones Mineras
30) GEOLOGÍA DE LOS RECURSOS HÍDRICOS	Hidrología General - Hidrogeología
31) MECÁNICA Y TRATAMIENTO DE ROCAS	Mecánica y Tratamiento de Rocas
32) TALLER INTEGRAL DE CAMPO 4*	Hidrología - Yacimientos minerales - Geofísica de prospección aplicada
5 ^o año	
9 ^o cuatrimestre	
33) GEOLOGÍA REGIONAL ARGENTINA Y SUDAMERICANA	Geología Regional Argentina y Sudamericana
34) GEOLOGÍA AMBIENTAL Y RIESGO GEOLOGICO	Geología Ambiental, Higiene y Seguridad + <u>coloquio</u> sobre riesgo geológico
35) MATERIA OPTATIVA 1	
36) PPS	PPS
10 ^o cuatrimestre	
37) MATERIA OPTATIVA 2	
38) TRABAJO FINAL	Trabajo Final


 Prof. Ing. DANIEL LAGO
 SECRETARIO GENERAL
 Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales
 UNIVERSIDAD NACIONAL DE CORDOBA




 Prof. Ing. ROBERTO E. TERZARIOL
 DECANO
 Facultad de Ciencias Exactas Físicas y Naturales
 Universidad Nacional de Córdoba