

UNIVERSIDAD DE PUERTO RICO
RECINTO UNIVERSITARIO DE MAYAGÜEZ
DECANATO DE ASUNTOS ACADÉMICOS

SOLICITUD DE CREACIÓN, CODIFICACIÓN UNIFORME Y REGISTRO DE CURSOS

1 Unidad: Recinto Universitario de Mayagüez

1 Colegio: Artes y Ciencias

1 Departamento/

Programa: Geología

1 Profesor (es)

Proponente(s): Hernan Santos, Elizabeth Vanacore

2 Fecha de Solicitud: Agosto 2022

3 Fecha de Vigencia

del Curso: Inmediatamente

4 Título Completo en Español: Geología Histórica

5 (Título Abreviado a 26 Espacios): Geología Histórica

4 Título Completo en Inglés: Historical Geology

5 (Título Abreviado a 26 Espacios): Historical Geology

6 Materia Principal del Curso (en clave alfa): GEOL

7 Justificación para la Creación del Curso:

In an effort to modernize the geology department curriculum, many of the courses considered “core” geology courses are being modified or remade to an equal number of contact hours and a revised codification scheme, making the curriculum more internally consistent and more consistent with geology degree programs across the globe.

8 Nivel del Curso (marque con una X):

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | X | 4 | 5 |
|---|---|---|---|---|---|

| | | | |
|---|---|---|---|
| 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|

| |
|-------------|
| Subgraduado |
|-------------|

| |
|----------|
| Graduado |
|----------|

9 Ubicación del curso, sea requisito, electivo o de continuación, en la secuencia curricular autorizada:

(S=Semestres V=Verano) Período: S1 S2 V

A partir del año de estudio de acuerdo con la secuencia:

1^{ro} 2^{do} 3^{ro} 4^{to} 5^{to} 6^{to} Otro N/A

10 Codificación Alfanumérica: GEOL3029

11 Cantidad de Créditos: 3

12 Tipo de Curso: Requisito Electivo División de Educación Continua

13 Tipo de créditos: Fijo Variable

Si es Variable, ¿puede repetirse con crédito? Si No
Si contesta si, indique la cantidad máxima que se puede repetir: _____

14 Distribución de Horas Contacto Semanales dedicadas a la enseñanza:

| | | |
|---|--------------------------------------|--|
| <input type="checkbox"/> Conferencia | <input type="checkbox"/> Laboratorio | <input type="checkbox"/> Investigación |
| <input type="checkbox"/> Discusión | <input type="checkbox"/> Taller | <input type="checkbox"/> Tesis o Disertación |
| <input type="checkbox"/> Seminario | <input type="checkbox"/> Internado | <input type="checkbox"/> Estudio Independiente |
| <input type="checkbox"/> Práctica Supervisada | | |

15 Total de Horas Contacto: 45

16 Equivalencia en Horas de Crédito para la carga académica del Profesor: 3

17 Descripción del Curso en Español (que no se exceda de 1,000 caracteres):

Introducción a la historia geológica del planeta Tierra y la evolución de la vida a través del tiempo. Los estudiantes aprenderán sobre el tiempo geológico; edad relativa y los métodos para determinar la edad absoluta; principios de estratigrafía; origen del universo, del sistema solar, de la atmósfera, los océanos y la vida; tectónica de placas; cambios en la superficie de la Tierra y el desarrollo de los organismos a través del tiempo geológico.

17 Descripción del Curso en Inglés (que no se exceda de 1,000 caracteres):

Introduction to the geologic history of the Earth and the evolution of life through time. Students will learn about the geologic time; relative and absolute age dating methods; stratigraphic principles; origin of the Universe, Solar System, atmosphere, oceans and life; plate tectonics; changes on the Earth's surface and development of organisms through geologic time.

18 Prerrequisitos*

18Correquisitos*

*Especifique la Codificación Alfanumérica Correcta

19 Requisitos especiales: Field trips are required

20 Modalidad en la que el Curso se ofrecerá (Puede marcar más de una opción):

Curso Presencial

Curso Híbrido

Curso a Distancia

21 Cargos por laboratorio: Sí No

22 Posibilidad de Equivalencia (en la unidad o en otras unidades del sistema):

Sí No

Cursos: no aplica

Unidad(es) que lo(s) ofrece(n): no aplica

23 Equipo, materiales e instalaciones mínimas requeridas:

24 Cantidad de Estudiantes por sección (conferencia): 1 **Cupo Mínimo** 30 **Cupo Máximo**

24 Cantidad de Estudiantes por sección (laboratorio): 1 **Cupo Mínimo** 10 **Cupo Máximo**

25 Sistema de Calificación:

- Letra (A, B, C, D o F) Aprobado (S), No Aprobado (NS)
- Aprobado (P), No Aprobado (NP) Aprobado (PS: Aprobado Sobresaliente; PN: Aprobado Bueno), No Aprobado (NP)
- Aprobado (P), Fracasado (F) Otro (Especifique) Grade to Pass: C

26 Curso a Inactivar sujeto a la creación del nuevo curso:

No Aplica Si; especifique el curso a inactivar: _____

SOLICITUD DE CREACIÓN, CODIFICACIÓN UNIFORME Y REGISTRO DE CURSOS

| 27 APROBACIÓN Y CERTIFICACIÓN A NIVEL DEL DEPARTAMENTO | NOMBRE Y FIRMA | FECHA |
|--|----------------|-------|
| Director de Departamento | | |
| 28 APROBACIÓN Y CERTIFICACIÓN A NIVEL DE LA FACULTAD | NOMBRE Y FIRMA | FECHA |
| Decano de la Facultad | | |
| 29 APROBACIÓN Y CERTIFICACIÓN A NIVEL DEL SENADO ACADÉMICO | NOMBRE Y FIRMA | FECHA |
| Presidente del Comité de Cursos | | |

PARA USO DEL DECANATO DE ASUNTOS ACADÉMICOS

30 Codificación: _____ Fecha de Codificación: _____

Funcionario que procesó la solicitud: _____ Fecha de envío al Departamento y Facultad: _____