



UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES

FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES

DEPARTAMENTO DE GEOLOGÍA

Carrera: **Licenciatura en Paleontología**
Carrera:

Código de la carrera:
Código de la carrera:

ESCUELA DE CAMPO 2

Carácter:

Puntaje:

Curso obligatorio de licenciatura (plan 1993).....	<input type="checkbox"/> no	<input type="checkbox"/> puntos
Curso optativo de licenciatura (plan 1993).....	<input type="checkbox"/> si	
Curso de postgrado	<input type="checkbox"/> no	
Seminario.....	<input type="checkbox"/> no	

Duración de la materia: 9 días

Cuatrimestre en que se dicta 2 do.

Frecuencia en que se dicta: **todos los años**

Horas de clases:

Teórico	<input type="checkbox"/> Hs.
Teórico/Práctico	<input type="checkbox"/> 4 Hs
Prácticos.....	<input type="checkbox"/> Hs.
Problemas.....	<input type="checkbox"/> Hs.
Laboratorios.....	<input type="checkbox"/> 56 Hs.
Seminarios.....	<input type="checkbox"/> Hs.
Carga horaria semanal.....	<input type="checkbox"/> 56 Hs.
Carga horaria total	<input type="checkbox"/> 60 Hs.

Asignaturas Correlativas: **Ambientes Sedimentarios**

Forma de evaluación: **Aprobación de laboratorio de campo y Exámen Final**

Docente/s a cargo: Dr. Sergio A. Marensi

Fecha: 16/03 /2009

Firma.....

Aclaración

Dr. S. A. Marensi

MATERIA: ESCUELA DE CAMPO 2

LICENCIATURA EN PALEONTOLOGIA

PROGRAMA

Unidad 1: Reconocimiento y caracterización en el campo de rocas sedimentarias y estructuras sedimentarias. Medición de estructuras sedimentarias direccionales, medición de paleocorrientes.

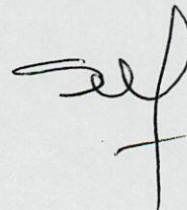
Unidad 2: Levantamiento de perfiles estratigráficos y sedimentológicos. Identificación de facies, asociaciones de facies y sucesiones de facies. Identificación de indicadores sedimentológicos de condiciones paleoclimáticas y paleoambientales.

Unidad 3: Mapeo de unidades de rocas sedimentarias. Reconocimiento e interpretación de diferentes tipos de discontinuidades, superficies de inundación marina, superficies de condensación, etc. Conceptos de continuidad lateral y cambios laterales de facies.

Unidad 4: Identificación de distintos tipos de ambientes de sedimentación, marino profundo, costero y continental. Estudio detallado de secuencias fluviales, elementos arquitecturales de las mismas, su aplicación y utilidad.

Unidad 5: Identificación de indicadores sedimentológicos de condiciones paleoclimáticas. Depósitos eólicos, ambientes fluviales de clima árido, depósitos glaciarios, ambientes fluviales de clima húmedo.

Unidad 6: Escala de los procesos geológicos y principalmente los sedimentarios. Relación con el clima, la tectónica y el nivel del mar. Conceptos de nivel de base y espacio de acomodación. Nociones elementales de cuencas sedimentarias.

A handwritten signature in black ink, consisting of a stylized, cursive script that appears to be the initials 'EF'.