



# **MATERIAS OPTATIVAS**

## **1° Cuatrimestre 2024**

### **LICENCIATURA EN GEOGRAFÍA (Plan 2010)**

#### **ASIGNATURAS**

2081	Economía Agraria
3608	Geografía de Europa
4150	Geología General
4672	Historia Contemporánea I
4673	Historia Contemporánea II
5705	Matemática General
3929	Sistemas de Información Geográfica II
2395	Sociología
3973	Teledetección II
3965	Tesis

#### **SEMINARIOS**

3918	Seminario: Gestión Ambiental
3919	Seminario: Turismo Rural



# **MATERIAS OPTATIVAS**

## **1° Cuatrimestre 2024**

### **LICENCIATURA EN OCEANOGRAFÍA**

#### **ORIENTACIÓN QUÍMICA MARINA**

6011	Análisis Industrial Cromatográfico de Moléculas Orgánicas
1069	Ecología General
7022	Geología Costera y Litoral
7006	Olas
6292	Química Analítica Avanzada
3903	Seminario: Gestión de Recursos Naturales y Medio Ambiente



UNIVERSIDAD NACIONAL DEL SUR  
Departamento de Geografía y Turismo

---

# **MATERIAS OPTATIVAS**

## **1° Cuatrimestre 2024**

**LICENCIATURA EN OCEANOGRAFÍA**

**ORIENTACIÓN GEOLOGÍA MARINA**

---

3720      Gestión Ambiental

3903      Seminario: Gestión de Recursos Naturales y Medio Ambiente



# **MATERIAS OPTATIVAS**

## **1° Cuatrimestre 2024**

### **LICENCIATURA EN OCEANOGRAFÍA**

#### **ORIENTACIÓN FÍSICA MARINA**

1064	Contaminación Marina
3021	Dinámica Analítica
3047	Física Ambiental
3084	Física de la Atmósfera
7022	Geología Costera y Litoral



# **MATERIAS OPTATIVAS**

## **1° Cuatrimestre 2024**

### **LICENCIATURA EN OCEANOGRAFÍA**

#### **ORIENTACIÓN BIOLOGÍA MARINA**

1069	Ecología General
7022	Geología Costera y Litoral
3720	Gestión Ambiental
7006	Olas
1315	Patología de los Organismos Acuáticos de Interés Comercial
6284	Química Ambiental
3903	Seminario: Gestión de Recursos Naturales y Medio Ambiente



# **MATERIAS OPTATIVAS**

## **1° Cuatrimestre 2024**

### **TECNICATURA EN CARTOGRAFÍA, TELEDETECCIÓN Y SIG**

- 7713      Introducción a la Programación Orientada a Objetos
- 3813      Metodología de la Investigación Geográfica y Turística
- 5793      Resolución de Problemas y Algoritmos
- 707        Seminario de Clasificación y Cartografía de Suelos
- 7013      Cartografía Náutica



# **MATERIAS OPTATIVAS**

## **1° Cuatrimestre 2024**

### **PROFESORADO EN GEOGRAFÍA (Plan 2010)**

#### **ASIGNATURAS**

---

4150	Geología General
4672	Historia Contemporánea I
5705	Matemática General
2395	Sociología

---



# **MATERIAS OPTATIVAS**

## **1° Cuatrimestre 2024**

### **ARQUITECTURA (Plan 2016 V.2)**

#### **ASIGNATURAS**

- |      |                               |
|------|-------------------------------|
| 3724 | Gestión del Patrimonio Urbano |
| 3959 | Teledetección y SIG           |