



SISTEMA ÚNICO DE MATRÍCULA

# Plan de Estudios

**Facultad** : 13 - CIENCIAS FÍSICAS  
**Escuela** : 401 - Maestría en Física  
**Especialidad** : 3 - Geofísica  
**Plan** : 2020 - Plan de Estudios 2020

## Ciclo 1

Asignatura						Pre-Requisito		
Código	Esp.	Nombre Descriptivo	Créd.	Tipo	Grupo	Código	Nombre Descriptivo	Grupo
K202C21 1	3	ELECTRODINÁMICA CLÁSICA	5.0	O	--	NR	NR	--
K202C21 2	3	MÉTODOS MATEMÁTICOS DE LA FÍSICA	5.0	O	--	NR	NR	--
K202C21 3	3	CAMPOS GEOPOTENCIALES Y SISMOLOGÍA	5.0	O	--	NR	NR	--
K202C21 4	3	TRABAJO DE TESIS I	3.0	O	--	NR	NR	--

## Ciclo 2

Asignatura						Pre-Requisito		
Código	Esp.	Nombre Descriptivo	Créd.	Tipo	Grupo	Código	Nombre Descriptivo	Grupo
K202C22 1	3	TRABAJO DE TESIS II	4.0	O	--	NR	NR	--
K202C22 2	3	TÓPICOS DE MECÁNICA DE MEDIOS CONTINUOS	5.0	O	--	NR	NR	--
K202C22 3	3	DINÁMICA AVANZADA DE FLUIDOS GEOFÍSICOS	5.0	O	--	NR	NR	--
K202C22 4	3	TÓPICOS DE TELEDETECCIÓN	4.0	O	--	NR	NR	--

## Ciclo 3

Asignatura						Pre-Requisito		
Código	Esp.	Nombre Descriptivo	Créd.	Tipo	Grupo	Código	Nombre Descriptivo	Grupo
K202C23 1	3	TRABAJO DE TESIS III	14.0	O	--	NR	NR	--

## Ciclo 4

Asignatura						Pre-Requisito		
Código	Esp.	Nombre Descriptivo	Créd.	Tipo	Grupo	Código	Nombre Descriptivo	Grupo
K202C24 1	3	TRABAJO DE TESIS IV	14.0	O	--	NR	NR	--

## Ciclo 0

Asignatura						Pre-Requisito		
Código	Esp.	Nombre Descriptivo	Créd.	Tipo	Grupo	Código	Nombre Descriptivo	Grupo
K202C2S 1	3	GEOFÍSICA APLICADA	4.0	E	GE2	NR	NR	--
K202C2S 2	3	TELEDETECCIÓN AVANZADA	4.0	E	GE2	NR	NR	--
K202C2S 3	3	GEOFÍSICA AMBIENTAL	4.0	E	GE2	NR	NR	--



# UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS

Universidad del Perú. Decana de América.



## SISTEMA ÚNICO DE MATRÍCULA

K202C2S 4	3	LABORATORIO Y MODELAJE NUMÉRICO DE PROCESOS GEOFÍSICOS - ÁREA 2	4.0	E	GE2	NR	NR	--
K202C2S 5	3	PRINCIPIOS, PROCESAMIENTOS Y APLICACIONES DE IMÁGENES DE RADAR	4.0	E	GE2	NR	NR	--
K202C2T 1	3	TELEDETECCIÓN AVANZADA	4.0	E	GE3	NR	NR	--
K202C2T 2	3	FÍSICA DEL OCEANO	4.0	E	GE3	NR	NR	--
K202C2T 3	3	GEOFÍSICA AMBIENTAL	4.0	E	GE3	NR	NR	--
K202C2T 4	3	LABORATORIO Y MODELAJE NUMÉRICO DE PROCESOS GEOFÍSICOS - ÁREA 3	4.0	E	GE3	NR	NR	--
K202C2T 5	3	DINÁMICA OCEANO-ATMÓSFERA Y LA VARIABILIDAD CLIMÁTICA	4.0	E	GE3	NR	NR	--
K202C20 1	3	FÍSICA DE SÓLIDOS GEOFÍSICOS	4.0	E	GE1	NR	NR	--
K202C20 2	3	FUENTES SÍSMICAS Y PROPAGACIÓN DE ONDAS	4.0	E	GE1	NR	NR	--
K202C20 3	3	LABORATORIO Y MODELAJE NUMÉRICO DE PROCESOS GEOFÍSICOS - ÁREA 1	4.0	E	GE1	NR	NR	--
K202C20 4	3	TELEDETECCIÓN AVANZADA	4.0	E	GE1	NR	NR	--

### Resumen de Créditos Aprobados

<b>Créditos obligatorios estudios generales</b>	0.0
<b>Créditos obligatorios especialidad</b>	0.0
<b>Créditos electivos generales</b>	0.0
<b>Créditos electivos especialidad</b>	8.0
<b>Créditos alternativos</b>	0.0
<b>Créditos optativos</b>	0.0
<b>Creditaje total</b>	72.0

#### Leyenda:

**O** : Obligatorio  
**AL** : Alternativo

**E** : Electivo

**Créd** : Créditos de la asignatura