

# Información de la asignatura

**Código - Nombre:** 18496 - Aritmética para Procesamiento de Señal

**Titulación:** 536 - Graduado/a en Ingeniería de Tecnologías y Servicios de Telecomunicación

**Centro:** 350 – Escuela Politécnica Superior

**Curso Académico:** 2020/21

(versión 1.0 2020/12/21)

## 1. Metodologías docentes y tiempo de trabajo del estudiante

### 1.1. Presencialidad

#### Situación en la guía docente

Tipo	# horas
Actividades presenciales en aula o laboratorio	77
Actividades no presenciales	67
Evaluación ordinaria/extraordinaria (eval. continua computa en presencial)	6

#### Modificación

Tipo	# horas
Actividades presenciales en aula o laboratorio	14
Actividades on-line síncrono	59
Actividades no presenciales	67
Evaluación ordinaria/extraordinaria (eval. continua computa en presencial)	6

### 1.2. Relación de actividades formativas

#### Situación en la guía docente

Actividades	# horas
<b>Presenciales</b>	<b>77</b>
Clases teóricas en aula / Desarrollo de contenidos teórico-prácticos	42
Clases problemas en aula / Resolución de problemas en el aula	
Resolución de casos prácticos	
Seminarios en aula	
Prácticas guidas de laboratorio ( <i>software</i> - con medios informáticos)	
Prácticas guidas de laboratorio ( <i>hardware</i> )	26
Tutorías grupales en aula	
Prácticas externas o prácticum	(no aplica)
Seguimiento de trabajos académicamente dirigidos	
Tutorías individuales o en grupos reducidos obligatorias	9
Actividades de evaluación continua en aula	
Actividades de evaluación continua en laboratorio	
Otras (especificar ...)	
<b>No presenciales</b>	<b>67</b>
Estudio autónomo por parte del estudiante	36
Trabajo práctico autónomo por parte del estudiante	11,5

Preparación pruebas de evaluación	19,5
-----------------------------------	------

## Modificación

Actividades (presenciales en aula o presenciales síncronas online)	# horas		
	total	fisic aula	sincr onlin e
Clases teóricas en aula / Desarrollo de contenidos teórico-prácticos	38	6	32
Clases problemas en aula / Resolución de problemas en el aula			
Resolución de casos prácticos			
Seminarios en aula			
Prácticas guidas de laboratorio ( <i>software</i> - con medios informáticos)	26	4	22
Prácticas guidas de laboratorio ( <i>hardware</i> )			
Tutorías grupales en aula	9		9
Prácticas externas o prácticum	(no aplica)		
Seguimiento de trabajos académicamente dirigidos			
Tutorías individuales o en grupos reducidos obligatorias			
Actividades de evaluación continua en aula	4	4	
Actividades de evaluación continua en laboratorio			
Otras (especificar ...)			

## **2. Sistemas de evaluación y porcentaje en la calificación final**

### **2.1. Convocatoria ordinaria**

#### **Situación en la guía docente**

Existen dos métodos de evaluación en esta asignatura: continua y no continua. Los pesos de los diferentes elementos de evaluación se han fijado de acuerdo a la memoria de verificación del título aprobada por la ANECA.

#### **Método de evaluación continua, convocatoria ordinaria**

Calificación =  $0,2 \cdot \text{Prácticas} + 0,1 \cdot \text{Problemas y ejercicios} + 0,1 \cdot \text{Proyecto} + 0,1 \cdot \text{Parciales} + 0,5 \cdot \text{Examen final}$

Para hacer media, es necesario alcanzar 5,0 en cada uno de los apartados.

El estudiante será evaluado si se ha presentado al examen final, si se ha presentado a ambos parciales o si ha presentado dos o más prácticas. En caso contrario, recibirá la calificación de “no evaluado”.

#### **Método de evaluación no continua, convocatoria ordinaria**

Calificación =  $0,2 \cdot \text{Prácticas} + 0,1 \cdot \text{Proyecto} + 0,7 \cdot \text{Examen final}$

Para hacer media, es necesario alcanzar 5,0 en cada uno de los apartados.

#### **Modificación**

No hay modificaciones en evaluación.

### **2.2. Convocatoria extraordinaria**

#### **Situación en la guía docente**

En la convocatoria extraordinaria solo se contempla la evaluación no continua.

#### **Convocatoria extraordinaria**

Calificación =  $0,2 \cdot \text{Prácticas} + 0,1 \cdot \text{Proyecto} + 0,7 \cdot \text{Examen final}$

Para hacer media, es necesario alcanzar 5,0 en cada uno de los apartados.

Si las prácticas y/o el proyecto no se han superado durante el periodo ordinario, se establecerá un periodo extraordinario para la entrega de los mismos, que podrán ser iguales o diferentes a los propuestos durante el curso para la convocatoria ordinaria.

#### **Política de guardado de notas**

La calificación de las prácticas y/o proyecto se guardará para el curso siguiente siempre que sea igual o mayor a 7,0.

La calificación del examen final se guardará de la convocatoria ordinaria a la extraordinaria del mismo año solo en el caso de haber suspendido las prácticas y/o el proyecto en la convocatoria ordinaria.

#### **Modificación**

No hay modificaciones en evaluación.