



<b>Asignatura</b>	Análisis Funcional Aplicado		
<b>Materia</b>	Análisis Matemático		
<b>Módulo</b>			
<b>Titulación</b>	<b>Máster en Investigación en Matemáticas</b>		
<b>Plan</b>	431	<b>Código</b>	52375
<b>Periodo de impartición</b>	Segundo semestre	<b>Tipo/Carácter</b>	Optativa
<b>Nivel/Ciclo</b>	Máster	<b>Curso</b>	1º
<b>Créditos ECTS</b>	6		
<b>Lengua en que se imparte</b>	Castellano (Material en inglés)		
<b>Profesor/es responsable/s</b>	Fernando M. Gómez Cubillo		
<b>Datos de contacto (E-mail, teléfono...)</b>	Despacho: A237 (Facultad de Ciencias) Correo electrónico: <a href="mailto:fgcubill@am.uva.es">fgcubill@am.uva.es</a>		
<b>Departamento</b>	Álgebra, Análisis Matemático, Geometría y Topología		

#### 4. Contenidos y/o bloques temáticos (SOLO SI HAY MODIFICACIÓN POR EL ESTADO DE ALARMA)

No hay modificación de contenidos respecto a lo previsto en la Guía Docente de la asignatura.

#### 5. Métodos docentes y principios metodológicos desde el 13.03.2020

Hay un único alumno matriculado en la asignatura. El estudiante dispone de apuntes y bibliografía. Se realizan sesiones por videoconferencia (Webex), con apoyo de escritorio compartido y medios informáticos de edición manuscrita (tableta gráfica y programa de edición ActivInspire), para impartir clase, resolver dudas y presentar trabajos por parte del alumno. Para cuestiones y dudas puntuales también se utiliza la comunicación mediante correo electrónico. La temporalización se mantiene acorde al curso académico previsto.

#### 6. Tabla de dedicación del estudiante a la asignatura desde el 13.03.2020

ACTIVIDADES PRESENCIALES	HORAS	ACTIVIDADES NO PRESENCIALES	HORAS
		Clases/Tutorías por videoconferencia	25
		Estudio y trabajo autónomo individual	35
		Preparación y redacción de trabajos	15
		Presentación de trabajos y debate por videoconferencia	10
		Evaluación	5
Total presencial	<b>0</b>	Total no presencial	<b>90</b>



## 7. Sistema y características de la evaluación

La evaluación continua de la asignatura consistirá en la realización y entrega de trabajos por parte del alumno, que deberá exponer y debatir con el profesor por videoconferencia. La evaluación continua permitirá al alumno superar la asignatura. Si el alumno no superase la asignatura por medio de la evaluación continua, deberá realizar pruebas de evaluación escritas síncronas, en convocatoria ordinaria y extraordinaria en las fechas previstas por la UVa. Para estas pruebas, se seguirán las instrucciones dadas por la UVa en el Acuerdo del Consejo de Gobierno sobre Adaptación de la Universidad de Valladolid a la formación no presencial en el curso 2019-20, aprobadas en fecha 21 de abril.

INSTRUMENTO/PROCEDIMIENTO	PESO EN LA NOTA FINAL	OBSERVACIONES
Entrega de trabajos y exposición oral	100%	Evaluación continua
Pruebas síncronas de examen	100 %	Evaluación en convocatorias ordinaria y extraordinaria

### CRITERIOS DE CALIFICACIÓN

- **Convocatorias ordinaria y extraordinaria:** Explicados anteriormente. La asignatura podrá superarse de una de las tres formas siguientes:
  - Evaluación continua.
  - Prueba síncrona de convocatoria ordinaria.
  - Prueba síncrona de convocatoria extraordinaria.

## 8. Consideraciones finales