

# ADENDA DE LA GUIA DOCENTE DE LA ASIGNATURA

## Taller de Geometría y Topología

Curso 2019-2020  
(Fecha de aprobación de la adenda: 28/04/2020)

GRADO EN EL QUE SE IMPARTE		Matemáticas			
MÓDULO	MATERIA	CURSO	SEMESTRE	CRÉDITOS	TIPO
Complementos de Geometría y Topología	Taller de Geometría y Topología	4	2º	6	Optativa

ATENCIÓN TUTORIAL	
HORARIO (Según lo establecido en el POD)	HERRAMIENTAS PARA LA ATENCIÓN TUTORIAL (Indicar medios telemáticos para la atención tutorial)
Antonio Martínez: <a href="https://directorio.ugr.es/static/PersonalUGR/*/show/f862b8fa47e616091c921a05861fdfe5">https://directorio.ugr.es/static/PersonalUGR/*/show/f862b8fa47e616091c921a05861fdfe5</a>  Miguel Ortega: <a href="https://directorio.ugr.es/static/PersonalUGR/*/show/1295704e30f74712e59257fb0af4b43e">https://directorio.ugr.es/static/PersonalUGR/*/show/1295704e30f74712e59257fb0af4b43e</a>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Foros y Chats en PRADO</li><li>• Correo electrónico</li><li>• Videoconferencia con cita previa</li></ul>
ADAPTACIÓN DEL TEMARIO TEÓRICO Y PRÁCTICO (Cumplimentar con el texto correspondiente, si procede)	
La modalidad no presencial permite impartir todos los contenidos propuestos en la guía docente	
MEDIDAS DE ADAPTACIÓN DE LA METODOLOGÍA DOCENTE (Actividades formativas indicando herramientas para el desarrollo de la docencia no presencial, si procede)	
<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Sesiones de videoconferencia:</b> en el horario habitual de la asignatura, no entendidas exclusivamente como lección magistral, sino procurando una fuerte implicación del alumno en el desarrollo de la mismas. En muchas ocasiones es útil complementar con el uso de software interactivo libre de geometría.</li><li>• <b>Actividades individuales:</b> Consistirán en 1) Actividades (guiadas y no guiadas) propuestas por el profesor con las que, de forma individual, se profundiza en aspectos</li></ul>	



UNIVERSIDAD  
DE GRANADA

INFORMACIÓN SOBRE TITULACIONES DE LA UGR  
[grados.ugr.es](http://grados.ugr.es)

concretos de la materia posibilitando al estudiante avanzar en la adquisición de determinados conocimientos y procedimientos de la materia, 2) Estudio individualizado de los contenidos de la materia 3) Cuestionarios evaluativos individuales vía PRADO

- **Actividades grupales:** Consistirán en 1) tareas propuestas por el profesor a través de las cuales y de forma grupal se profundiza en aspectos concretos posibilitando a los estudiantes avanzar en la adquisición de determinados conocimientos y procedimientos de la materia. 2) Exposiciones (por grupos) de temas de profundización relacionados con el temario de la asignatura.
- **Tutorías:** A través de foros en PRADO, por correo electrónico y por videoconferencia con cita previa: Tendrán el propósito de 1) Orientan el trabajo autónomo y grupal del alumnado, 2) profundizar en distintos aspectos de la materia y 3) orientar la formación académica-integral del estudiante

#### MEDIDAS DE ADAPTACIÓN DE LA EVALUACIÓN NO PRESENCIAL

(Herramientas alternativas de evaluación no presencial, indicando instrumentos, criterios de evaluación y porcentajes sobre la calificación final)

##### Convocatoria Ordinaria

- **Cuestionarios en PRADO**  
Descripción: De un banco de ítems el estudiante deberá contestar o subir un archivo en el tiempo especificado. Para dichos cuestionarios el estudiante podrá hacer uso de todo el material disponible en PRADO  
Criterios de evaluación: Claridad y razonamientos empleados en las soluciones  
Porcentaje sobre calificación final: 20%
- **Tareas (grupales) en PRADO**  
Descripción: Una vez creados los grupos (con 4-5 alumnos), cada uno entregará como tarea (de cada tema), un archivo y/o video con las actividades propuestas en el material disponible en PRADO.  
Criterios de evaluación: claridad, razonamientos y nivel comprensión.  
Porcentaje sobre calificación final: 20%
- **Tarea de profundización (grupal) y exposición**  
Descripción: Cada grupo realizará un trabajo de profundización en alguno de los temas vistos en clase y lo expondrá por videoconferencia al resto de estudiantes.  
Criterios de evaluación: Claridad, exposición, nivel de comprensión y soltura en la respuesta a las cuestiones planteadas.  
Porcentaje sobre calificación final: 20%
- **Videoconferencia para entrevista de evaluación no presencial (por grupos)**  
Descripción: Cada grupo realizará una prueba oral individualizada en forma de entrevista por videoconferencia.  
Criterios de evaluación: Conocimientos, competencias y resultados de aprendizaje.  
Porcentaje sobre calificación final: 40%

##### Convocatoria Extraordinaria

- **Videoconferencia para entrevista de evaluación no presencial (individual)**  
Descripción: Cada alumno realizará una prueba oral individualizada en forma de entrevista por videoconferencia.  
Criterios de evaluación: Conocimientos, competencias y resultados de aprendizaje.  
Porcentaje sobre calificación final: 100%



#### MEDIDAS DE ADAPTACIÓN DE LA EVALUACIÓN ÚNICA FINAL NO PRESENCIAL

(Herramientas alternativas de evaluación no presencial, indicando instrumentos, criterios de evaluación y porcentajes sobre la calificación final)

- **Videoconferencia para entrevista de evaluación no presencial (individual)**

Descripción: Cada alumno realizará una prueba oral individualizada en forma de entrevista por videoconferencia.

Criterios de evaluación: Conocimientos, competencias y resultados de aprendizaje.

Porcentaje sobre calificación final: 100%

#### RECURSOS Y ENLACES RECOMENDADOS PARA EL APRENDIZAJE Y EVALUACIÓN NO PRESENCIAL (Alternativas a la bibliografía fundamental y complementaria recogidas en la Guía Docente)

##### RECURSOS:

Plataforma PRADO, con una planificación de la asignatura por temas, incluyendo

- material desarrollado en las sesiones de videoconferencia.
- foros diferenciados para cada uno de los temas y de los grupos creados.
- tareas y ejercicios propuestos en cada uno de los temas
- enlaces a materiales complementarios y referencias de interés

##### ENLACES:

[https://biblioteca.ugr.es/pages/biblioteca\\_electronica/vpn/%21](https://biblioteca.ugr.es/pages/biblioteca_electronica/vpn/%21)

#### INFORMACIÓN ADICIONAL

(Cumplimentar con el texto correspondiente, si procede)

