

INVESTIGACIÓN DE MERCADOS

(Fecha última actualización: 15/07/2020)
(Fecha de aprobación en Consejo de Departamento: 17/07/2020)

MÓDULO	MATERIA	CURSO	SEMESTRE	CRÉDITOS	TIPO
Comercio exterior e investigación de mercados	Investigación de Mercados	4º	1º	4.5	Optativa
PROFESOR(ES)			DIRECCIÓN COMPLETA DE CONTACTO PARA TUTORÍAS (Dirección postal, teléfono, correo electrónico, etc.)		
- Jesús Mauricio Flórez Parra (Temas 1, 2, 3 y 7) - José Luis Romero Béjar (Temas 4, 5, 6 y 7)			Dpto. Estadística e Investigación Operativa, Facultad de Ciencias Sociales y Jurídicas. Campus de Melilla, 52001, Melilla. Prof. Romero Béjar: jlrbejar@ugr.es Despacho 208		
			Dpto. Economía Financiera y Contabilidad, Facultad de Ciencias Sociales y Jurídicas. Campus de Melilla, 52001, Melilla. Prof. Flórez Parra: jmfp@ugr.es Despacho 207		
			HORARIO DE TUTORÍAS		
			http://www.ugr.es/~estadis/Tutor201920.pdf Prof. Romero Béjar: https://directorio.ugr.es/static/PersonalUGR/*/show/7d013c6f1a6c508758d91480b4a87088 Prof. Flórez Parra: https://directorio.ugr.es/static/PersonalUGR/*/show/da9f1603cd1bbfc2a1ef619caa6521a1		
GRADO EN EL QUE SE IMPARTE			OTROS GRADOS A LOS QUE SE PODRÍA OFERTAR		
Grado en Administración y Dirección de Empresas					
PRERREQUISITOS Y/O RECOMENDACIONES (si procede)					



Esta asignatura aborda el proceso de investigación de mercados como función de marketing, donde se trabaja con conceptos básicos de estadística, como el muestreo o los test de hipótesis, por lo que se recomienda que el alumno haya cursado y superado las siguientes materias:

- Técnicas Cuantitativas I y II
- Introducción al Marketing y Dirección Comercial.

BREVE DESCRIPCIÓN DE CONTENIDOS (SEGÚN MEMORIA DE VERIFICACIÓN DEL GRADO)

- Concepto y delimitación de la investigación de mercados
- El proceso de investigación de marketing
- La investigación cualitativa
- La investigación cuantitativa
- Medidas y escalas de medida
- La experimentación comercial
- Gestión del trabajo de campo
- Análisis univariable y bivariable
- El informe final

COMPETENCIAS GENERALES Y ESPECÍFICAS

Las competencias que adquieren los estudiantes cursando esta asignatura, que a continuación se detallan, responden a la adquisición de una formación general y específica orientada a la preparación para el ejercicio de actividades de carácter profesional. El modo en que se han expresado dichas competencias permite la identificación de resultados de aprendizaje que pueden observarse, medirse y evaluarse. Para la elaboración y la revisión de las competencias, se ha consultado el Plan de Adaptación de la LITM al EEES (Convocatoria de la Junta de Andalucía), completando y ajustando aquellas, dado el perfil específico de la asignatura. Las competencias y habilidades a desarrollar son:

COMPETENCIAS GENERALES:

- Habilidad en las relaciones personales
- Habilidad para analizar y buscar información proveniente de fuentes diversas aplicables al ámbito de estudio
- Capacidad de trabajo en entornos de presión
- Capacidad de análisis y síntesis
- Capacidad para tomar decisiones
- Capacidad para la resolución de problemas en el ámbito económico empresarial
- Creatividad e intuición para elegir medidas adecuadas a los distintos contextos
- Poder transmitir información, ideas y soluciones sobre problemas planteados
- Capacidad para asumir un compromiso ético en el trabajo
- Motivación por la calidad
- Potenciar los hábitos de búsqueda activa de empleo y la capacidad de emprendimiento

COMPETENCIAS BÁSICAS:

- Que los estudiantes sepan aplicar sus conocimientos a su trabajo o vocación de una forma profesional y posean las competencias que suelen demostrarse por medio de la elaboración y defensa de argumentos y la resolución de problemas dentro de su área de estudio
- Que los estudiantes tengan la capacidad de reunir e interpretar datos relevantes (normalmente dentro de su área de estudio) para emitir juicios que incluyan una reflexión sobre temas relevantes de índole social, científica o ética.



COMPETENCIAS TRANSVERSALES:

- Valorar a partir de los registros relevantes de información la situación y previsible evolución de una empresa y emitir informes sobre situaciones concretas de empresas y mercados o tomar decisiones en base a la información obtenida.
- Ser capaz de planificar y controlar la gestión global o de las diversas áreas funcionales de la empresa.

COMPETENCIAS ESPECÍFICAS:

- Manejar las variables comerciales que permitan alcanzar los objetivos deseados, dominar las técnicas de investigación comercial, entender el comportamiento de los consumidores, y conocer el marketing sectorial.
- Conocer los sistemas de información como apoyo a la dirección y las funciones de los mismos: planificación, análisis, diseño e implantación de los sistemas de información; e interpretar la información derivada de ellos.
- Conocer y evaluar el mercado y el entorno integrado dentro del sistema de información del marketing.
- Conocer e interpretar el contexto económico nacional e internacional que rodea a la empresa así como interpretar su impacto en la misma.
- Ser capaz de diseñar e implantar las estrategias de marketing.

Además, durante el desarrollo del proceso de enseñanza-aprendizaje se espera que el alumno presente un conjunto de actitudes y valores que serán desarrollados en el transcurso del mismo, como:

- Ser analítico.
- Ser crítico.
- Ser organizado.
- Ser creativo.
- Mostrar iniciativa.
- Ser resolutivo.
- Ser riguroso.
- Actitud de colaboración.

OBJETIVOS (EXPRESADOS COMO RESULTADOS ESPERABLES DE LA ENSEÑANZA)

- El objetivo principal del presente programa es dar a conocer al alumno las principales decisiones a adoptar a lo largo de las diferentes fases que componen el proceso de investigación (véase figura siguiente), así como las técnicas más empleadas en la recolección y el análisis de datos de marketing.

Más detalladamente, el propósito de este curso es dar a conocer los principales aspectos relacionados con:

- La planificación preliminar de la investigación, en lo referente a:
 - La definición del propósito de la investigación (problemas a investigar, alternativas de decisión y usuarios de la información).
 - La definición de los objetivos, el alcance y las hipótesis de la investigación.
 - La estimación del valor a priori de la información.
- El diseño de la investigación, esto es, de los medios que el investigador de mercados empleará para lograr los objetivos de la investigación. Ello requiere:
 - Un conocimiento de los diferentes enfoques que pueden adoptarse en la investigación (exploratorio, descriptivo o causal).
 - La capacidad de definir la táctica de la investigación más adecuada para satisfacer los objetivos de la investigación, incluyendo la evaluación de la disponibilidad de fuentes de datos secundarios, el diseño de los métodos a emplear para obtener los datos primarios



necesarios (métodos de comunicación, de observación o de experimentación), y el diseño de los métodos de selección de los individuos a investigar.

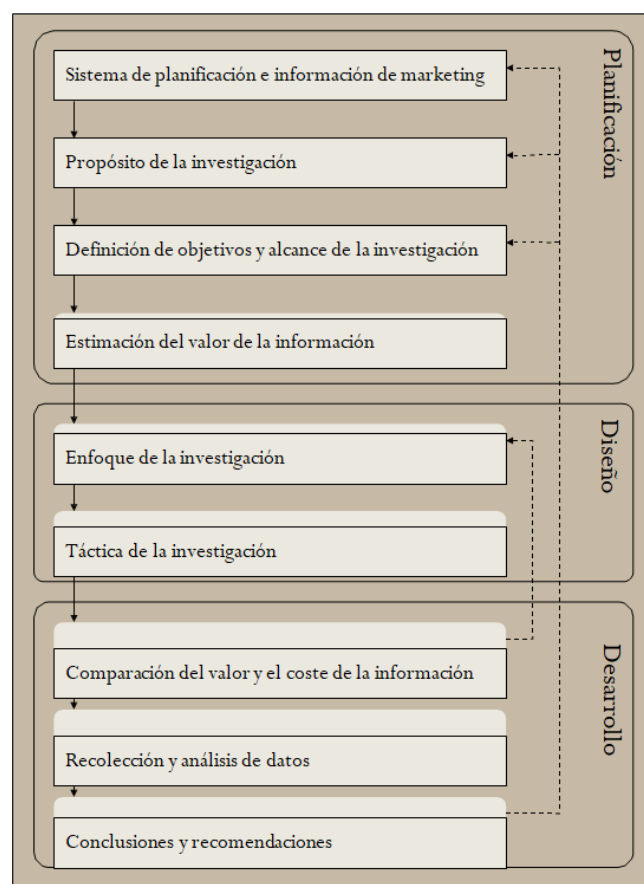
- El desarrollo de la investigación, o realización efectiva del proyecto según los planes diseñados en la fase anterior. Ello implica conocer los métodos de recolección y procesamiento de los datos, de análisis de los mismos y de presentación de los resultados de la investigación.

En general, el logro de estos objetivos de conocimiento pasa por trabajar en torno a un conjunto de conceptos y desarrollar los procedimientos que se describen a continuación.

Conceptos:

- Investigación científica.
- Fuentes de información secundaria, primaria, interna y externa.
- Encuesta y cuestionario.
- Observación. Datos de tracking.
- Escalas de medida comparativa y no comparativa.
- Escalas multi-ítem. Fiabilidad y validez.
- Panel, omnibus.
- Diseño experimental.
- Muestra y procedimiento de muestreo.
- Trabajo de campo, filtrado y codificación.
- Test de hipótesis. Procedimientos:
- Buscar, recopilar y extraer conclusiones de la información secundaria.
- Distinguir entre los diferentes tipos de investigación a aplicar según el problema planteado.
- Elaborar una propuesta de investigación.
- Diseñar un cuestionario y la base de datos para su codificación.
- Desarrollar un procedimiento de muestreo.
- Trabajo con un software de análisis estadístico.
- Redactar y presentar un informe de investigación.





TEMARIO DETALLADO DE LA ASIGNATURA

PARTE I: INTRODUCCIÓN: PLANIFICACIÓN DE LA INVESTIGACIÓN

TEMA 1: EL PROCESO DE INVESTIGACIÓN DE MARKETING

Contenidos

1. Introducción: Delimitación y definición de la investigación de marketing.
2. El proceso de investigación de marketing.
 - 2.1. La planificación preliminar.
 - 2.2. El diseño de la investigación.
 - 2.3. La implantación de la investigación.
3. Las fuentes de información.
 - 3.1. Tipología de fuentes de información.
 - 3.2. Ventajas e inconvenientes de los datos secundarios.
 - 3.3. Criterios para evaluar los datos secundarios.
 - 3.4. Fuentes secundarias internas.
 - 3.5. Fuentes secundarias externas.



ugr | Universidad
de Granada

INFORMACIÓN SOBRE TITULACIONES DE LA UGR
<http://grados.ugr.es>

Prácticas

- Definir el propósito y los objetivos de la investigación.
- Desarrollar las principales hipótesis a contrastar.
- Determinar las necesidades de información.
- Determinar el enfoque a adoptar.
- Identificación de las fuentes secundarias a consultar.
- Valoración de la calidad de la información secundaria disponible.
- Análisis y síntesis de la información secundaria disponible.
- Debate sobre los aspectos éticos en la investigación de marketing.
- Lecturas recomendadas: "No creo en las encuestas", "Encuestas en las elecciones catalanas", Código Internacional CCI-ESOMAR, Definiciones AEDEMO.

PARTE II: DISEÑO DE LA INVESTIGACIÓN

TEMA 2: LA INVESTIGACIÓN CUALITATIVA Y LA OBSERVACIÓN

Contenidos

1. Investigación cualitativa y cuantitativa: concepto y diferencias.
2. Aplicación y procedimientos de investigación cualitativa.
3. Técnicas de observación.
4. Análisis de datos cualitativos.

Prácticas

- Selección de diseño de investigación ante distintas problemáticas de investigación de mercados.
- Práctica de investigación cualitativa "La marca Granada".

TEMA 3: LA INVESTIGACIÓN CUANTITATIVA

Contenidos

1. Encuesta.
2. El cuestionario.
3. La encuesta telefónica.
4. La encuesta personal.
5. La encuesta postal.
6. La encuesta on-line.

Prácticas

- Partiendo de la evaluación de las principales ventajas e inconvenientes generalmente asociados a cada uno de los métodos de investigación cuantitativa, justifique cuál es el método más adecuado a los objetivos del presente estudio.
- Diseño de encuestas online mediante Google Docs.

TEMA 4: MEDIDA Y EXPERIMENTACIÓN

Contenidos

1. El proceso de medida.



2. Variables a medir en marketing.
3. Tipología de escalas:
 - 3.1. Escalas básicas de medida.
 - 3.2. Clasificación de escalas de medida.
4. Construcción de escalas de medida.
5. Evaluación de las escalas de medida.
6. La experimentación comercial.
7. Diseños experimentales.

Prácticas

- Elabore un borrador de cuestionario (implica redacción de las preguntas a formular) a partir de los bloques de información definidos en prácticas anteriores y tomando en cuenta las restricciones impuestas por el método de entrevista elegido. Justifique la elección de una escala básica de medida para cada pregunta.

TEMA 5: MUESTREO Y TRABAJO DE CAMPO

Contenidos

1. Introducción: el muestreo como alternativa al censo.
2. El proceso de diseño de la muestra.
3. Métodos de muestreo:
 - 3.1. Métodos de muestreo no probabilísticos.
 - 3.2. Métodos de muestreo probabilísticos.
4. Determinación estadística del tamaño óptimo de la muestra.
5. Trabajo de campo: fases, errores y codificación.

Prácticas

- Describa y justifique las diferentes fases del proceso de diseño y selección de la muestra a seleccionar para la investigación en curso.
- Justifique la idoneidad (ventajas e inconvenientes) de la aplicación de otro tipo de muestreo (m.a.s., m.a.e., etc.).
- Desarrollo del trabajo de campo de acuerdo con el plan establecido en las fases previas. Realización de entrevistas y de informe del trabajo de campo.
- Diseño de bases de datos en SPSS o con cualquier otro software estadístico: práctica en aula de informática.
- Codificación y depuración de datos en SPSS.

PARTE III: ANÁLISIS, INTERPRETACIÓN Y PRESENTACIÓN DE RESULTADOS

TEMA 6: ANÁLISIS UNIVARIABLE Y BIVARIABLE DE LA INFORMACIÓN

Contenidos

1. Los procedimientos de análisis de la información.
2. Análisis univariable de la información.
3. Análisis bivivariable de la información.
4. Las pruebas de hipótesis.

Prácticas



- Análisis estadístico de los datos obtenidos mediante SPSS.

TEMA 7: EL INFORME FINAL

Contenidos

1. Importancia y función del informe final.
2. Confección del informe final.
 - 2.1. Información a incluir en el informe final.
 - 2.2. Formato del informe final.
3. Presentación del informe final.
4. Seguimiento de la investigación.

Prácticas

- Presentación y discusión en clase de proyectos seleccionados.

BIBLIOGRAFÍA

Bibliografía Básica

- Aaker, D.A., Kumar, V., & Day, G.S. (2007). Investigación de Mercados. México: Limusa, Wiley.
- Churchill, G.A Jr. (2003). Investigación de mercados. Thompson.
- Luque, T. (1997). Investigación de marketing: fundamentos. Ariel Economía.
- Malhotra, N. K. (2008). Investigación de mercados. Un enfoque aplicado. México: Pearson Education.

Bibliografía Complementaria

- Grande, I., & Abascal, E. (2009). Fundamentos y técnicas de investigación comercial. ESIC Editorial.
- Hair, J.P., Bush, R.P., & Ortinau, D.J. (2004). Investigación de mercados. McGraw-Hill Interamericana.
- McDaniel, C., & Gates, R. (2005). Investigación de mercados. México: International Thomson Editores.
- Santesmases, M. (2009). Dyane versión 4: Diseño y análisis de encuestas en investigación social y de mercado. Madrid: Pirámide.
- Sarabia, F.J. (coord.) (1999). Metodología para la investigación en marketing y dirección de empresas. Pirámide, Madrid.
- Zikmund, W.G. (2003). Fundamentos de investigación de mercados. Thomson Editores.

ENLACES RECOMENDADOS

- <https://www.ugr.es/estudiantes/prado>
- <https://www.ugr.es>
- <http://www.ugr.es/~estadis>
- ANEIMO+AEDEMO (www.aneimo.com)
- ESOMAR (www.esomar.org)
- Reglamento (UE) 2016/679 de 27 de abril de 2016 relativo a la protección de las personas físicas en lo que respecta al tratamiento de datos personales y a la libre circulación de estos datos y por el que se deroga la Directiva 95/46/CE (Reglamento general de protección de datos: <https://www.boe.es/doue/2016/119/L00001-00088.pdf>)
- Tipologías Mosaic: <http://www.schoberpdm.es/hogares/mosaic.html>
- Instituto Nacional de Estadística (I.N.E.): <http://www.ine.es/>
- Instituto de Estadística y Cartografía de Andalucía (I.E.A.): <http://www.juntadeandalucia.es/institutodeestadisticaycartografia/>



- Asociación para la Investigación de Medios de Comunicación (A.I.M.C.): Estudio General de Medios: <http://www.aimc.es/>
- Servicio de análisis y previsiones económicas de la Caixa: <https://blog.caixabank.es/blogcaixabank/2013/12/la-caixa-estrena-web-de-analisis-y-previsiones-economicas.html#>
- Centro de Investigaciones Sociológicas (C.I.S.): <http://www.cis.es/>
- CIS/Barómetro (ejemplos de ficha muestral): <http://www.cis.es/>

METODOLOGÍA DOCENTE

El desarrollo del curso estará basado en la aplicación de los siguientes métodos docentes fundamentales:

- **Lecciones magistrales**, desarrolladas por el profesor con el propósito de transmitir los conceptos teóricos fundamentales y las relaciones existentes entre los mismos. En el seno de estas clases magistrales se introducirán **discusiones dirigidas y seminarios** sobre aquellos conceptos que así lo permitan, suministrando al alumno con antelación el material necesario para su adecuada preparación. Para tal fin se pondrá a disposición de los alumnos (a través de la página Web de la asignatura) una colección de artículos seleccionados que irán siendo comentados (bien por el profesor, o bien por los propios alumnos) a lo largo del desarrollo de las clases teóricas. También se pondrá a disposición de los alumnos una colección de enlaces de Internet relacionados con cada uno de los temas del curso, de manera que el alumno tenga acceso a información lo más actualizada posible sobre dichos temas.
- **Clases prácticas**, desarrolladas fundamentalmente por los alumnos bajo la coordinación y supervisión del profesor. Dichas clases tendrán como eje central el desarrollo de un proyecto común de investigación sobre un tema previamente consensuado. El objetivo de dichas clases es que el alumno se familiarice con las diferentes decisiones a adoptar a lo largo del proceso de investigación y reflexione acerca de las mismas junto con el resto de los integrantes de la clase. Además, dichas clases servirán de orientación en la utilización de diferentes herramientas informáticas de análisis y en el uso de Internet como fuente de información secundaria de marketing.
- **Trabajo de investigación**. Como se ha indicado en el epígrafe de objetivos de la asignatura, ésta se ocupa principalmente del proceso de investigación de mercados. El estudio del mismo será completado con una aplicación práctica de los conceptos teóricos abordados, mediante la presentación de un trabajo de investigación. A lo largo de todo el curso, los alumnos (en grupos formados por entre tres y cinco personas) llevarán a cabo un proyecto (único y común) de investigación sobre un tema previamente consensuado entre los alumnos y los profesores. Este proyecto será desarrollado a medida que, durante las clases teóricas, se vayan cubriendo las diferentes etapas del proceso de investigación. Además, los alumnos deberán completar un programa de prácticas relacionadas con dicho trabajo, consistentes en la presentación y discusión (en las clases prácticas) de las diferentes decisiones adoptadas a lo largo del proceso de investigación.
- Tutorías. La asignatura, dada su tecnicidad, requiere de un fuerte apoyo de procesos de enseñanza- aprendizaje personalizados, por lo que, la tutoría es una herramienta imprescindible para que el alumno desarrolle un seguimiento adecuado de las clases teórico-prácticas y del trabajo de investigación.

Durante todo el curso, los alumnos matriculados en la asignatura tendrán libre acceso a la página web de la asignatura dentro de la plataforma PRADO, en la que podrán entrar en contacto con sus compañeros y con su profesor, descargar el material complementario recomendado, consultar sus diferentes calificaciones, acceder al material de apoyo para el proyecto de investigación, acceder a herramientas de autoevaluación, etc.



Con todo esto se persigue, por un lado, crear una buena base teórica sobre la que sustentar los aspectos prácticos, creativos y críticos del conocimiento sobre la disciplina y, por otro, tener una mayor información para la evaluación de los estudiantes.

EVALUACIÓN (INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN, CRITERIOS DE EVALUACIÓN Y PORCENTAJE SOBRE LA CALIFICACIÓN FINAL, ETC.)

La evaluación del alumno se desarrollará sobre la base de dos criterios fundamentales, con el siguiente reparto de nota:

- Un examen final, en el que el alumno debe responder a cuestiones teóricas sobre la materia objeto de examen (50% de la nota).
- Un proyecto de investigación en grupo (50% de la nota). Esta parte práctica se divide en tres sub-apartados:
 - Una valoración de la participación del alumno en las clases prácticas. 10%.
 - Actividades y tareas desarrolladas durante el curso, individuales o en grupo. 10%.
 - Etapas del proceso de investigación, informe final y presentación del mismo. 30%

El examen de teoría, en cada una de las convocatorias, será del tipo (test), incluyendo en algunos casos la justificación de la respuesta. Además, contendrá algunas preguntas donde el alumno deba interpretar el resultado de un análisis de datos uni o bivariable, evaluar la fiabilidad y/o validez de una escala, estimar el tamaño muestral, etc.

El sistema de evaluación es preferentemente continuo. No obstante, el alumno podrá solicitar la Evaluación Única Final de acuerdo con la Normativa de Evaluación y Calificación de los estudiantes (art. 8) de la Normativa de Evaluación y Calificación de los estudiantes de la Universidad de Granada, cuya última modificación fue aprobada por el Consejo de Gobierno el 26 de octubre de 2016 (BOUGR núm. 112, de 9 de noviembre de 2016). Ésta consistirá en pruebas de evaluación tanto teóricas como prácticas relacionadas con los contenidos de la asignatura y con las prácticas realizadas durante el curso académico. El sistema de calificación de ambas partes, esto es teórica y práctica, tendrá la misma ponderación que en el caso de alumnos de evaluación continua. El estudiante que desee acogerse a la evaluación única final deberá realizar una solicitud justificada a la dirección del departamento en los diez primeros días del comienzo del curso. El departamento resolverá al respecto.

El alumno debe superar un mínimo del 40% de la nota en cada parte (teoría y práctica) para poder superar la asignatura, siempre que la nota final sea igual o superior a 5.

En cualquier convocatoria de examen, una vez publicadas las calificaciones, se señalará el día y el horario para aquellos alumnos que deseen revisar su examen.



A efectos de evitar suplantaciones de personalidad, se advierte que para la realización de cualquier tipo de prueba o examen el alumno deberá estar provisto necesariamente del respectivo D.N.I., carnet de conducir o pasaporte oficial.

DESCRIPCIÓN DE LAS PRUEBAS QUE FORMARÁN PARTE DE LA EVALUACIÓN ÚNICA FINAL ESTABLECIDA EN LA "NORMATIVA DE EVALUACIÓN Y DE CALIFICACIÓN DE LOS ESTUDIANTES DE LA UNIVERSIDAD DE GRANADA"

El examen final constará de dos partes, una teórica (test) incluyendo en algunos casos la justificación de la respuesta y otra práctica, cada una de ellas tendrá una puntuación máxima de 10 puntos y la calificación del examen se obtendrá haciendo media aritmética de ambas puntuaciones. Por tanto, el examen final tendrá la estructura y características indicadas para el examen final del semestre. Para aprobar la asignatura la calificación global del alumno deberá ser como mínimo de 5 puntos.

- Más información en:
<https://sede.ugr.es/sede/catalogo-de-procedimientos/gestion-academica-solicitud-evaluacion-unica-final.html>

INFORMACIÓN ADICIONAL

Tanto para la evaluación continua, como para la evaluación única final, todos los aspectos relativos a la evaluación se regirán por la normativa vigente de la Universidad de Granada.

Normativa de Evaluación y de Calificación de los Estudiantes de la UGR con última modificación aprobada en Consejo de Gobierno el 26 de octubre de 2016 y publicado en BOUGR núm. 112, el 9 de noviembre de 2016 (<http://secretariageneral.ugr.es/bougr/pages/bougr112/doc/examenes%21>).

ESCENARIO A (ENSEÑANZA-APRENDIZAJE PRESENCIAL Y NO PRESENCIAL)

ATENCIÓN TUTORIAL

HORARIO

(Según lo establecido en el POD)

- Consulte <https://directorio.ugr.es> para cada profesor

HERRAMIENTAS PARA LA ATENCIÓN TUTORIAL

(Indicar medios telemáticos para la atención tutorial)

- Cita presencial o a través de medios telemáticos como el correo electrónico, google meet o medios similares.



ugr | Universidad
de Granada

INFORMACIÓN SOBRE TITULACIONES DE LA UGR
<http://grados.ugr.es>

MEDIDAS DE ADAPTACIÓN DE LA METODOLOGÍA DOCENTE	
- En general, se adopta un sistema multimodal o híbrido de enseñanza que combina la mayor presencialidad posible con clases online (sesiones síncronas) y actividades formativas no presenciales para el aprendizaje autónomo del estudiantado. - Se mantendrá el mayor porcentaje posible de actividad presencial que permitan las restricciones sanitarias. - Las actividades presenciales se organizarán en dos grupos estables, de acuerdo con la capacidad del aula. - Se prioriza que las clases de carácter práctico o experimental se desarrollen de manera presencial. - En la actividad docente online, se programarán tanto sesiones síncronas, a través de GOOGLE MEET, como actividades formativas asíncronas a través de la plataforma PRADO.	
MEDIDAS DE ADAPTACIÓN DE LA EVALUACIÓN (Instrumentos, criterios y porcentajes sobre la calificación final)	
Convocatoria Ordinaria	
La evaluación será preferentemente continua, no obstante, podrá haber una prueba de evaluación final que se realizará preferentemente de forma presencial, teniendo en cuenta el nivel de ocupación del espacio autorizado por las autoridades sanitarias, el número de matriculados y la capacidad del aula.	
Convocatoria Extraordinaria	
La prueba de evaluación extraordinaria se realizará preferentemente de forma presencial, teniendo en cuenta el nivel de ocupación del espacio autorizado por las autoridades sanitarias, el número de matriculados y la capacidad del aula.	
Evaluación Única Final	
La prueba de evaluación única final se realizará preferentemente de forma presencial, teniendo en cuenta el nivel de ocupación del espacio autorizado por las autoridades sanitarias, el número de matriculados y la capacidad del aula.	
ESCENARIO B (SUSPENSIÓN DE LA ACTIVIDAD PRESENCIAL)	
ATENCIÓN TUTORIAL	
HORARIO (Según lo establecido en el POD)	HERRAMIENTAS PARA LA ATENCIÓN TUTORIAL (Indicar medios telemáticos para la atención tutorial)
Consulte https://directorio.ugr.es para cada profesor	A través de medios telemáticos como el correo electrónico, google meet o medios similares.
MEDIDAS DE ADAPTACIÓN DE LA METODOLOGÍA DOCENTE	
Se programarán tanto sesiones síncronas, a través de GOOGLE MEET, como actividades formativas asíncronas, a través de la plataforma PRADO, para el aprendizaje autónomo del estudiantado.	
MEDIDAS DE ADAPTACIÓN DE LA EVALUACIÓN (Instrumentos, criterios y porcentajes sobre la calificación final)	
Convocatoria Ordinaria	



- La evaluación será preferentemente continua, si bien, podrá haber una prueba de evaluación final que se realizará de forma escrita online a través de la plataforma PRADO, tanto de forma síncrona como asíncrona; o bien, prueba oral a través de la plataforma google meet.

Convocatoria Extraordinaria

- La prueba de evaluación extraordinaria se realizará de forma escrita online a través de la plataforma PRADO, tanto de forma síncrona como asíncrona; o bien, prueba oral a través de la plataforma google meet.

Evaluación Única Final

- La prueba de evaluación única final se realizará de forma escrita online a través de la plataforma PRADO, tanto de forma síncrona como asíncrona; o bien, prueba oral a través de la plataforma google meet.



ugr

Universidad
de Granada

INFORMACIÓN SOBRE TITULACIONES DE LA UGR
<http://grados.ugr.es>