

MÓDULO	MATERIA	CURSO	SEMESTRE	CRÉDITOS	TIPO
Materias básicas transversales	<b>METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN</b>	2º	1º	6 (3,5T + 2,5P)	Obligatoria
PROFESORES <sup>(1)</sup>			DIRECCIÓN COMPLETA DE CONTACTO PARA TUTORÍAS (Dirección postal, teléfono, correo electrónico, etc.)		
<p><u>Dpto. Medicina Preventiva y Salud Pública</u></p> <p>Créditos a impartir: 3 (1,75 teóricos+1,25 prácticos)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Sandra María Martín Peláez</b> Temario Teórico: Bloques I y II Temario Práctico: Seminarios/Talleres 1, 2, 3, 4 y 5</li> </ul>			<p><i>Dpto. Medicina Preventiva y Salud Pública.</i> Facultad de Medicina. (Avda. de la Ilustración S/N. 18016. Granada)</p> <p><b><u>Sandra María Martín Peláez</u></b> Edificio A, 8ª planta, Despacho 4 Tlf: 958243544 Correo electrónico: sandramartin@ugr.es</p>		
			<p><u>Dpto. Fisioterapia</u></p> <p>Créditos a impartir: 3 (1,75 teóricos+1,25 prácticos)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Araceli Ortiz Rubio</b> Temario Teórico: Bloques III y IV Temario Práctico: Prácticas Aula Informática: 6, 7 y 8</li> </ul>		
			HORARIO DE TUTORÍAS Y/O ENLACE A LA PÁGINA WEB DONDE PUEDAN CONSULTARSE LOS HORARIOS DE TUTORÍAS <sup>(1)</sup>		
			<p>Se ruega concertar hora y día de la tutoría a través de la plataforma PRADO2 (-Mensajes-) para asegurar atención personalizada.</p> <p><b><u>Sandra María Martín Peláez</u></b> Martes, miércoles y jueves de 14:30 a 16:30 horas.</p> <p><b><u>Araceli Ortiz Rubio</u></b> Miércoles y viernes, de 10:00 a 13:00 horas.</p>		

1 Consulte posible actualización en Acceso Identificado > Aplicaciones > Ordenación Docente

(∞) Esta guía docente debe ser cumplimentada siguiendo la "Normativa de Evaluación y de Calificación de los estudiantes de la Universidad de Granada" ([http://secretariageneral.ugr.es/pages/normativa/fichasugr/ncg7121/!](http://secretariageneral.ugr.es/pages/normativa/fichasugr/ncg7121/))

GRADO EN EL QUE SE IMPARTE	OTROS GRADOS A LOS QUE SE PODRÍA OFERTAR
Grado en Terapia Ocupacional	Enfermería, Fisioterapia
PRERREQUISITOS Y/O RECOMENDACIONES (si procede)	
<p>Se aconseja haber cursado las asignaturas de <i>ESTADÍSTICA</i> y <i>FUNDAMENTOS Y BASES CONCEPTUALES DE TERAPIA OCUPACIONAL</i>.</p> <p>Además se recomienda tener conocimientos básicos sobre:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Informática, incluyendo programas de procesamiento de textos, hojas de cálculo y diseño gráfico</li> <li>• Inglés</li> </ul>	
BREVE DESCRIPCIÓN DE CONTENIDOS (SEGÚN MEMORIA DE VERIFICACIÓN DEL GRADO)	
Principios Generales de Investigación. Métodos de Investigación en Ciencias de la Salud. Protocolo de Estudio. Interpretación de Resultados. Publicación y Difusión de Resultados.	
COMPETENCIAS GENERALES Y ESPECÍFICAS	
<p><b><u>A) COMPETENCIAS TRANSVERSALES y GENÉRICAS</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ser capaz de aplicar los conocimientos teóricos a la práctica profesional.</li> <li>• Ser capaz de adquirir un compromiso moral y ético.</li> <li>• Capacidad de aprendizaje continuo.</li> <li>• Capacidad para reflexionar críticamente.</li> <li>• Capacidad para comunicarse y relacionarse en el ámbito profesional con otras personas.</li> </ul> <p><b><u>B) COMPETENCIAS ESPECÍFICAS</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Comprender y aplicar el método científico a través de programas de investigación básica y aplicada, utilizando tanto la metodología cualitativa como la cuantitativa aplicada a la Terapia Ocupacional/Ergoterapia.</li> <li>• Ser capaz de reconocer y respetar los principios éticos de la investigación en el campo de las Ciencias de la Salud.</li> <li>• Identificar la necesidad de investigar y buscar publicaciones relacionadas con la ocupación, la Terapia Ocupacional/Ergoterapia y/o la Ciencia Ocupacional y formular preguntas de investigación relevante.</li> <li>• Entender, seleccionar y defender diseños de investigación y métodos apropiados para la ocupación humana, considerando sus aspectos éticos.</li> <li>• Interpretar, analizar, sintetizar y criticar los hallazgos de investigación.</li> <li>• Demostrar destrezas en la búsqueda independiente, el examen crítico y la integración de la literatura científica y otra información relevante.</li> <li>• Ser capaz de buscar activamente la información, evaluarla críticamente y aplicarla según su nivel de evidencia, lo que permitirá asegurar una práctica profesional actualizada y relevante para la persona/paciente/usuario.</li> <li>• Divulgar los hallazgos de investigación para críticas relevantes.</li> </ul>	
OBJETIVOS (EXPRESADOS COMO RESULTADOS ESPERABLES DE LA ENSEÑANZA)	
<p><b><u>El alumno debe ser capaz de:</u></b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Identificar las diferentes etapas del método científico.</li> <li>2. Identificar las diferentes etapas que incluye un proyecto de investigación.</li> <li>3. Explicar los principios éticos básicos de la investigación.</li> </ol>	



4. Comprender el concepto de causalidad.
5. Comprender la relación entre el método científico y el método epidemiológico.
6. Identificar los diferentes tipos de estudios epidemiológicos, su diseño y sus características.
7. Identificar los métodos de investigación cualitativa.
8. Manejar los repertorios bibliográficos relacionados con Terapia Ocupacional.
9. Valorar la investigación como vía de mejora de la práctica profesional.
10. Realizar una lectura crítica de artículos científicos.
11. Dominar el concepto de asistencia sanitaria basada en la evidencia (ASBE) y su aplicación en Terapia Ocupacional.
12. Adquirir nociones básicas para la investigación: uso a nivel de principiante de un gestor de referencias bibliográficas

## TEMARIO DETALLADO DE LA ASIGNATURA

### **TEMARIO TEÓRICO**

**Tema 0.** Introducción a la asignatura: Terapia Ocupacional Basada en la Evidencia. (Prof. Sandra M<sup>a</sup> Martín Peláez y Prof. Araceli Ortiz Rubio)

**Bloque I. Principios Generales de Investigación** (Prof. Sandra M<sup>a</sup> Martín Peláez)

**Tema 1.** El proceso de investigación. El método científico. Etapas. Tipos de investigación en ciencias de la salud.

**Tema 2.** El protocolo/proyecto de investigación. Elementos principales del protocolo/proyecto de investigación.

**Tema 3.** Ética e Investigación. Principios éticos básicos. Los comités éticos de investigación. El consentimiento informado.

**Bloque II. Investigación cuantitativa. Diseños fundamentales** (Prof. Sandra M<sup>a</sup> Martín Peláez)

**Tema 4.** Causalidad en Ciencias de la Salud. Modelos de causalidad. Criterios de causalidad.

**Tema 5.** Estrategia general del diseño. Población y variables de estudio. Medidas de frecuencia y medidas de asociación.

**Tema 6.** Criterios de clasificación y tipos de estudios epidemiológicos.

**Tema 7.** Estudios Experimentales. El ensayo clínico controlado y aleatorizado. Errores sistemáticos en los estudios epidemiológicos.

**Tema 8.** Estudios observacionales analíticos. Estudios de cohortes. Estudios de casos y controles.

**Tema 9.** Estudios observacionales descriptivos.

**Bloque III. La práctica de la Asistencia Sanitaria Basada en la Evidencia (ASBE) en Terapia Ocupacional** (Prof. Araceli Ortiz Rubio)

**Tema 10.** La asistencia sanitaria basada en la evidencia (ASBE). Introducción y etapas.

**Tema 11.** La evidencia científica. Concepto. Escalas de clasificación de la evidencia científica.

**Tema 12.** Terapia Ocupacional Basada en la Evidencia (TOBE). Aplicación ASBE a Terapia Ocupacional. Búsqueda y evaluación de la mejor evidencia científica en Terapia Ocupacional.

**Tema 13.** TOBE: Búsqueda y evaluación de la mejor evidencia científica en Terapia Ocupacional.

**Bloque IV. Investigación Cualitativa. Técnicas principales.** (Prof. Araceli Ortiz Rubio)

**Tema 14.** Investigación cualitativa. Fundamentos y conceptos generales. Clasificación, tipos y fases del diseño de investigación cualitativa.

**Tema 15.** Investigación cualitativa en las Ciencias de la Salud. Investigación cualitativa en Terapia Ocupacional.

Métodos cualitativos de investigación. Tipos de diseños cualitativos. Métodos cualitativos de recolección de datos.

**Tema 16.** La entrevista: la entrevista en profundidad. El método biográfico: historias de vida.



**Tema 17.** Los grupos estructurados: Grupos de discusión, Grupos nominales, Técnica o paneles Delphi.

**Tema 18.** El Grupo focal. La observación: la observación participante.

### **TEMARIO PRÁCTICO**

*Seminarios/Talleres* (Profesora: Sandra M<sup>a</sup> Martín Peláez)

1. Identificación de tipos de estudios epidemiológicos. Resolución de problemas (I).
2. Resolución de problemas (II).
3. Resolución de problemas (III). Identificación e interpretación de parámetros epidemiológicos.
4. Lectura crítica de un artículo científico. Análisis de las diferentes secciones de un artículo.
5. Exposición por parte del alumnado de la lectura y análisis de un artículo científico.

*Prácticas de Laboratorio (Aula de Informática)* (Profesora: Araceli Ortiz Rubio)

6. Localización de literatura científica para TOBE: Recursos y fuentes de información, tipos y características. Búsqueda en bases de datos.
7. Los gestores de referencias bibliográficas: utilidades para la investigación.
8. Terapia Ocupacional Basada en la Evidencia. Comunicación de resultados científicos.

### **BIBLIOGRAFÍA**

#### **BIBLIOGRAFÍA FUNDAMENTAL:**

1. Argimon Pallás JM, Jiménez Villa J. Métodos de investigación clínica y epidemiológica. 4ª ed. Madrid. Elsevier, 2012.
2. De Irala J, Martínez González MA, Seguí Gómez M. Epidemiología aplicada. 2ª ed. Barcelona. Ariel Ciencias Médicas, 2008.
3. Jiménez Villa J (ed.) et al. Publicación científica biomédica: cómo escribir y publicar un artículo de investigación (2ª ed.) Elsevier, 2016.
4. Carpenter C y Suto M. Qualitative Research for Occupational and Physical Therapists: A Practical Guide. Oxford: Wiley Blackwell, 2008.

#### **BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA:**

1. Rothman KJ. Epidemiology: An introduction. OUP USA, 2012.
2. Fletcher WS, Fletcher WH. Clinical Epidemiology. The essentials. Lippincott Williams & Wilkins, USA. 2012.
3. Angrosino M. Etnografía y observación participante en investigación cualitativa. Ediciones Morata. 2012
4. García García, José Antonio et al. Introducción a la metodología de la investigación en ciencias de la salud. México: McGraw-Hill, 2011.
5. Barbour R. Los grupos de discusión en investigación cualitativa. Ediciones Morata. 2013.
6. Gibbs G. El análisis de datos en investigación cualitativa. Ediciones Morata 2012.
7. Kvale S. Las entrevistas en investigación cualitativa. Ediciones Morata 2011.
8. Hernández Sampieri R, Fernández-Collado C, Baptista P. Metodología de la investigación. McGraw-Hill. México. 2006. 4ª Edición. ISBN: 970-10-5753-8.
9. Field A. Discovering statistics using IBM SPSS statistics. Sage; USA. 2013.

### **ENLACES RECOMENDADOS**

- <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed> *Página de acceso a Medline (Pubmed). Pubmed es la fuente bibliográfica de referencia en el campo de las ciencias de la salud.*



- <http://www.otdirect.co.uk/resmain.html>. Esta página permite el acceso a otras fuentes relacionadas con la investigación y la práctica de la Terapia Ocupacional.
- <http://www.otevidence.info/>. Página de la Sociedad Canadiense de Terapia ocupacional, Organización Mundial de Terapia Ocupacional y Universidad de McMaster. Incluye numerosas herramientas para la formación y aplicación en Terapia Ocupacional Basada en la Evidencia.
- <http://www.cochrane.org>. Página principal de la colaboración Cochrane, una organización sin ánimo de lucro que surge a partir de los trabajos realizados por el estadístico inglés Archie Cochrane. Las revisiones de la literatura se realizan por grupos de trabajo. Actualmente se reconoce como una de las fuentes principales de la información científica gracias a las más de 4.000 revisiones realizadas.
- <http://www.tripdatabase.com/>. Metabuscar de referencia. Permite la búsqueda de información de forma simultánea en múltiples fuentes. Ordena la búsqueda según nivel de evidencia.

## METODOLOGÍA DOCENTE

- **Clases teóricas a grupos amplios.** En dichas clases (30-35 horas) se empleará preferentemente el método expositivo basado en la lección magistral participativa (fomentando la participación activa del alumnado a través de preguntas). Se expondrán los conceptos fundamentales de investigación, tipos de estudios de investigación y la aplicabilidad de la investigación a la asistencia sanitaria en terapia ocupacional. La duración aproximada de cada clase es de 50-60 minutos.  
La asistencia a clase, tal y como establece la Normativa de Grados de la UGR, **es obligatoria**. El contacto con el alumnado se hará a través de la plataforma virtual (PRADO).
- **Talleres/Seminarios/Prácticas de Laboratorio a grupos reducidos.** Serán sesiones de 2 horas de duración, destinadas a la adquisición de habilidades y destrezas necesarias para el manejo de las herramientas de investigación. La carga que supondrán estas actividades formativas sobre el total de créditos será de 2,5 créditos.
  - *Talleres de resolución de problemas.* Se realizarán en varios grupos de trabajo. Al comienzo del taller se repartirá el material de trabajo para que los alumnos resuelvan diferentes casos prácticos.
  - *Talleres sobre el artículo científico.* Los alumnos harán una búsqueda de un artículo científico, y realizarán una lectura crítica individual del artículo con la ayuda de un guion de trabajo; en una segunda etapa se realizará la puesta en común, en la que cada alumno expondrá el artículo analizado.
  - *Clases prácticas de laboratorio a grupos reducidos en el aula de informática:* Destinadas a que el alumnado conozca las herramientas necesarias para la localización eficiente de la información, desde metabuscadores a bases de datos originales, así como los recursos principales de Terapia Ocupacional Basada en la Evidencia.
- **Tutoría, estudio y trabajo autónomo y/o en grupo.** Conjunto de actividades (guiadas y no guiadas) por el profesorado mediante las que -de forma individual y/o grupal- se profundiza en aspectos concretos de la materia posibilitando al estudiante avanzar en la adquisición de conocimientos, habilidades, competencias y procedimientos de la materia. Entre ellas están: estudio individual de los contenidos de la materia; trabajo personal y/o grupal; búsqueda, lectura y análisis crítico de bibliografía relacionada con los contenidos; tutorías. El propósito de estas actividades es favorecer en el/la estudiante la capacidad de autorregular su aprendizaje, planificándolo, diseñándolo, evaluándolo y adecuándolo a sus condiciones especiales; la generación e intercambio de ideas, la identificación y análisis de diferentes puntos de vista sobre una temática, la generalización o transferencia de conocimiento y la valoración crítica del mismo.

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



Siguiendo el texto consolidado de la Normativa de Evaluación y Calificación de Estudiantes de la Universidad de Granada, aprobada por Acuerdo del Consejo de Gobierno de 20 de mayo de 2013, e incluyendo las correcciones de errores de 19 de diciembre de 2016 y de 24 de mayo de 2017, se exponen a continuación las modalidades y sistema de evaluación que se empleará en esta materia:

## 1. EVALUACIÓN CONTINUADA

### 1.1. Evaluación de la teoría (70% de la calificación final)

- *Examen teórico-práctico final.* Será del tipo respuesta múltiple, con 4 opciones, de las que sólo una es correcta. Dicho examen constará de **60 preguntas** que abordarán la totalidad del temario de teoría y de prácticas. Para superar dicho examen, es necesario obtener al menos **30 puntos**. Cada pregunta contestada de manera correcta suma 1 punto a la calificación del examen y cada pregunta errónea resta 0,25 puntos. Las preguntas en blanco no se consideran a efectos de puntuación.
- *Preguntas recompensadas en clases teóricas.* Durante las clases teóricas se podrán plantear al alumnado cuestiones relacionadas con los temas que se están explicando en clase; una respuesta correcta será recompensada con 1 punto como máximo (no se restará puntos si la respuesta es incorrecta). Antes de formular la pregunta, el profesorado siempre dejará claro que se trata de una pregunta “recompensada”. La puntuación máxima en este apartado será de **10 puntos**.

### 1.2. Evaluación de las prácticas (30% de la calificación final)

- *Trabajos realizados en clases a grupos reducidos.* Trabajos individuales y/o grupales del alumnado realizados en los talleres /seminarios/prácticas de laboratorio. Este apartado puntuará como máximo un total de **20 puntos**, distribuidos en las tareas realizadas en cada una de las metodologías en grupos reducidos; esto es, talleres/seminarios y/o prácticas de laboratorio.
- *Asistencia a prácticas.* Tal y como establece la normativa para los títulos de Grado impartidos en la UGR, la asistencia a prácticas tiene carácter obligatorio. El/la profesor/a pasará lista en cada una de las sesiones. En total pueden conseguirse hasta **10 puntos** por la asistencia. La ausencia durante alguno de estos días debidamente justificada mediante los correspondientes documentos oficiales (exámenes, enfermedad, fallecimiento de familiar, citación en juzgado, etc.) serán contabilizadas como si el/la alumno/a hubiera asistido. **No están permitidos los cambios de grupo o día de asistencia a prácticas, con objeto de no sobrecargar los grupos y mejorar la calidad de la docencia que ofrecen los grupos reducidos.**

**1.3. Calificación final:** la suma de puntos de cada uno de los apartados anteriores permite obtener la calificación final de la asignatura conforme al siguiente baremo sobre 100:

- APROBADO: De 50 A 69 puntos.
- NOTABLE: De 70 a 89 puntos.
- SOBRESALIENTE: A partir de 90 puntos.

## 2. OTROS MODOS DE EVALUACIÓN

Además del sistema de evaluación continuada, la UGR contempla otras dos modalidades de evaluación en todas las titulaciones de Grado:



- **Evaluación en acto único:** aquellos/as alumnos/as que deseen someterse a una única evaluación de la asignatura, podrán hacerlo notificándolo a través de Acceso Identificado durante las dos primeras semanas de clase. Las características de dicha evaluación se detallan en el siguiente apartado.
- **Evaluación por incidencias:** aquellos/as alumnos/as que, por alguno de los motivos especificados en el artículo 15 de la Normativa de Evaluación y Calificación de los Estudiantes de la Universidad de Granada, no puedan concurrir al examen final el día fechado, deberán notificarlo solicitando examinarse por incidencias al Departamento. **La fecha alternativa será propuesta por el/a profesor/a encargado/a de la docencia.** En caso de no llegar a dicho acuerdo, **el Director del Departamento, oídos el estudiante y el profesorado responsable, establecerá y comunicará a los interesados la nueva fecha** que, en todo caso, deberá ser posterior, al menos en tres días naturales, al día en que se produzca la comunicación. En el caso de que haya varias solicitudes de cambio de fecha de una misma prueba final, la nueva fecha será la misma para todos los solicitantes y dará fin a la posibilidad de fijar una nueva prueba por incidencias. Cada departamento podrá elegir el tipo de prueba de evaluación que más se ajuste a sus contenidos (preguntas cortas, preguntas de respuesta múltiple, etc.).

Según las directrices recogidas en la Normativa, con 10 días naturales de antelación a la fecha establecida por el Centro, los profesores responsables de la realización y evaluación harán pública, de acuerdo con la Guía Docente de su asignatura, la materia objeto de examen, la modalidad, duración, estructura, material didáctico para su realización, condiciones y documentación a utilizar.

### 3. CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA DE JUNIO

- Para aquellos/as alumnos/as que, o bien no concurren a ninguna de las modalidades de evaluación antes mencionadas o bien, no obtengan el aprobado en alguna de ellas, se contempla un **examen extraordinario** en el mes de **junio de 2019**. Dicho examen constará de **100 preguntas** de respuesta múltiple (4 alternativas), que abarcarán la totalidad de los contenidos teóricos y prácticos de la asignatura. Cada pregunta contestada de manera correcta suma 1 punto a la calificación final y cada pregunta errónea resta 0,25 puntos. Las preguntas en blanco no se considerarán a efectos de puntuación. La puntuación máxima obtenida en esta prueba será de 100 puntos. Para superar dicho examen, es necesario obtener mínimo 55 puntos.

### 4. EVALUACIÓN EXTRAORDINARIA POR TRIBUNAL

Los estudiantes que soliciten examen extraordinario por tribunal se acogerán al artículo 10 de la Normativa de Evaluación de la Universidad de Granada, que se puede consultar en el siguiente enlace:

<http://secretariageneral.ugr.es/pages/normativa/fichasugr/ncg7121>

**\*\*\*\*En todo caso, los distintos métodos de evaluación se adaptarán a las necesidades del estudiantado con discapacidad y otras NEAE, de acuerdo a las recomendaciones de la Unidad de Inclusión de la Universidad.** (Artículo 11 de la NCG83/2: Normativa de evaluación y de calificación de los estudiantes de la Universidad de Granada. ((Aprobado en la sesión extraordinaria del Consejo de Gobierno de 20 de mayo de 2013 y modificada por los Acuerdos del Consejo de Gobierno de 3 de febrero de 2014 (BOUGR núm. 78, de 10 de febrero de 2014); de 23 de junio de 2014 (BOUGR núm.83, de 25 de junio de 2014) y de 26 de octubre de 2016 (BOUGR núm. 112, de 9 de noviembre de 2016); incluye las correcciones de errores de 19 de diciembre de 2016 y de 24 de mayo de 2017).

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

- **Evaluación en acto único final:** Examen de **100 preguntas** de respuesta múltiple (4 alternativas), que abarcarán la totalidad de los contenidos teóricos y prácticos de la asignatura. Cada pregunta contestada de manera correcta suma 1 punto a la calificación final y cada pregunta errónea resta 0,25 puntos. Las preguntas en blanco no se considerarán a efectos de puntuación. La puntuación máxima obtenida en esta prueba será de 100 puntos. Para superar dicho examen, es necesario obtener mínimo 55 puntos en el examen.

Atendiendo a la legislación vigente anteriormente mencionada (NCG83/2 y NCG83/1) "...SOLO podrán acogerse a esta opción aquellos estudiantes que no puedan cumplir con el método de evaluación continua (Ver opción EVALUACIÓN CONTINUADA) por motivos laborales, estado de salud, discapacidad o cualquier otra causa debidamente justificada que le impida seguir el régimen de evaluación continua.

Para acogerse a esta opción además, el estudiante, EN LAS DOS PRIMERAS SEMANAS DE LA ASIGNATURA, lo solicitará al Director/a del Departamento, quienes darán traslado al profesorado correspondiente, alegando y acreditando las razones que le asisten para no poder seguir el sistema de evaluación continua.... No obstante, con carácter excepcional y sin menoscabo de que se acrediten las razones que le asisten al estudiante para no poder seguir el sistema de evaluación continua, se tendrá en consideración que el inicio del cómputo será desde el día en que el estudiante queda matriculado, ya sea en el caso de los estudiantes que alteran su matrícula en los últimos días de plazo previsto para ello, o una vez le es adjudicada la plaza en el proceso de preinscripción para iniciar estudios de grado en las universidades públicas de Andalucía, así como en otros posibles supuestos excepcionales sobrevenidos. En estos casos, junto a la solicitud deberá acreditar el estudiante la fecha de matriculación." Transcurridos diez días sin que el estudiante haya recibido respuesta expresa y por escrito del Director del Departamento, se entenderá que ésta ha sido desestimada. En caso de denegación, el estudiante podrá interponer, en el plazo de un mes, recurso de alzada ante el Rector, quién podrá delegar en el Decano o Director del Centro, agotando la vía administrativa.

\*\*\*\*En todo caso, los distintos métodos de evaluación se adaptarán a las necesidades del estudiantado con discapacidad y otras NEAE, de acuerdo a las recomendaciones de la Unidad de Inclusión de la Universidad. (Artículo 11 de la NCG83/2: Normativa de evaluación y de calificación de los estudiantes de la Universidad de Granada. ((Aprobado en la sesión extraordinaria del Consejo de Gobierno de 20 de mayo de 2013 y modificada por los Acuerdos del Consejo de Gobierno de 3 de febrero de 2014 (BOUGR núm. 78, de 10 de febrero de 2014); de 23 de junio de 2014 (BOUGR núm.83, de 25 de junio de 2014) y de 26 de octubre de 2016 (BOUGR núm. 112, de 9 de noviembre de 2016); incluye las correcciones de errores de 19 de diciembre de 2016 y de 24 de mayo de 2017).

## INFORMACIÓN ADICIONAL

Utilización de PRADO2 para el desarrollo de la Materia.

**"Queda prohibido utilizar en el aula, donde se imparta docencia teórica y/o práctica, medios electrónicos que puedan realizar grabaciones, de voz y/o imágenes, tipo ordenadores, tablets, teléfonos móviles y cualquier dispositivo que cumpla esa función, salvo autorización expresa del profesor".**

