

## Fichas de planificación docente de las asignaturas

### 1.- Datos de la Asignatura: Generalidades, epidemiología e investigación

Código	304025	ECTS	6
Carácter	obligatoria	Periodicidad	1 semestre
Departamento	MEDICINA		
Plataforma Virtual	Plataforma:	studium	
	URL de Acceso:	<a href="https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512">https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512</a>	

### Datos del profesorado

Profesor	Juan Jesús Cruz Hernández		
Departamento Área Centro Despacho	Hospital Universitario de Salamanca Servicio de Oncología Médica		
Horario de tutorías	Las de permanencia en el centro. Cita previa por mail		
URL Web	<a href="https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512">https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512</a>		
E-mail	jjcruz@usal.es	Teléfono	<b>923291342</b>

Profesor	Edel del Barco		
Departamento Área Centro Despacho	Hospital Universitario de Salamanca Servicio de Oncología Médica		
Horario de tutorías	Las de permanencia en el centro. Cita previa por mail		
URL Web	<a href="https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512">https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512</a>		
E-mail	delbarco@usal.es	Teléfono	923291342

USAL. Máster Universitario en Tratamiento de Soporte y Cuidados Paliativos en el Enfermo Oncológico

Profesor	Feliciano Sánchez		
Departamento Área Centro Despacho	Unidad de Cuidados Paliativos. Hospital de los MONTALVOS.		
Horario de tutorías	Las de permanencia en el centro. Cita previa por mail		
URL Web	<a href="https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512">https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512</a>		
E-mail	fsanchezdominguez@usal.es	Teléfono	

Profesor	Rogelio González Sarmiento		
Departamento Área Centro Despacho	Centro de Investigación del Cáncer CIC Lab 14		
Horario de tutorías	Las de permanencia en el centro. Cita previa por mail		
URL Web	<a href="https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512">https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512</a>		
E-mail	gonzalez@usal.es	Teléfono	

Profesor	Mercedes Sánchez Barba		
Departamento Área Centro Despacho	Hospital Universitario de Salamanca Servicio de Oncología Médica		
Horario de tutorías	Las de permanencia en el centro. Cita previa por mail		
URL Web	<a href="https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512">https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512</a>		
E-mail	mersanbar@usal.	Teléfono	

<b>Profesor</b>	Teresa Martín		
<b>Departamento Área Centro Despacho</b>	Hospital Universitario de Salamanca Servicio de Oncología Médica		
<b>Horario de tutorías</b>	Las de permanencia en el centro. Cita previa por mail		
<b>URL Web</b>	<a href="https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512">https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512</a>		
<b>E-mail</b>	teremg111@hotmail.com	<b>Teléfono</b>	

<b>Profesor</b>	Raquel Seijas		
<b>Departamento Área Centro Despacho</b>	Hospital Universitario de Salamanca Servicio de Oncología Médica		
<b>Horario de tutorías</b>	Las de permanencia en el centro. Cita previa por mail		
<b>URL Web</b>	<a href="https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512">https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512</a>		
<b>E-mail</b>	rseijas@saludcastillayleon.es	<b>Teléfono</b>	

## 2.- Sentido de la materia en el plan de estudios

Bloque formativo al que pertenece la materia
INTRODUCCIÓN A LA ONCOLOGÍA Y CUIDADOS PALIATIVOS
Papel de la asignatura dentro del Bloque formativo y del Plan de Estudios.
<p>                     Demostrar conocimiento y comprensión de los aspectos generales del desarrollo de los cuidados paliativos y de la oncología y de la epidemiología del cáncer.                      Comprender e interpretar los diferentes aspectos de la investigación en oncología y en cuidados paliativos.                      Realizar una valoración oncológica integral.                      Comprender y saber diferenciar las diferentes opciones de tratamiento.                      Reconocer, evaluar y tratar las complicaciones de las terapias de forma apropiada                      Aplicar y proponer el mejor plan de cuidados en función de la organización de los cuidaos de nuestra comunidad                 </p>

## 3.- Objetivos de la asignatura

Demostrar conocimiento y comprensión de los aspectos generales del desarrollo de los cuidados paliativos y de la oncología y de la epidemiología del cáncer.  
Comprender e interpretar los diferentes aspectos de la investigación en oncología y en cuidados paliativos.  
Realizar una valoración oncológica integral.

#### 5.- Contenidos

Desarrollo de los cuidados paliativos. Visión global del paciente neoplásico. Objetivos terapéuticos en Oncología. Definición de enfermedad no curable. La interfase curación-paliación. Cáncer y Sociedad. Biología del cáncer, proliferación y difusión tumoral. Epidemiología del cáncer y factores de riesgo en el desarrollo tumoral. Prevención primaria y secundaria. Investigación en Oncología y Cuidados paliativos. Lectura Crítica en Oncología. Bioestadística aplicada la oncología y cuidados paliativos.

#### 6.- Competencias a adquirir

Se deben relacionar las competencias que se describan con las competencias generales y específicas del título. Se recomienda codificar las competencias (CG xx1, CEyy2, CTzz2) para facilitar las referencias a ellas a lo largo de la guía.

**Básicas / Generales:** CB6, CB7, CB8, CB9, CB10/ CG1

**Específicas:** CE1, CE2, CE3, CE4, CE6, CE7, CE8

#### 7.- Metodologías docentes

##### 7. Actividades formativas de la materia/asignatura con contenido en ECTS y tiempo de dedicación del estudiante (horas de dedicación y porcentaje de presencialidad)

Actividad Formativa	Horas Presenciales	Horas de Trabajo personal	Porcent. Presenc.
<b>Clases presenciales teóricas</b>	70	100	40%
<b>Debates, seminarios y dinámicas grupales</b>	10	20	33%
<b>Lectura y comentario de textos o material audiovisual (studium)</b>		30	
<b>Tutorías colectivas o individuales y revisión de trabajos (presencial o studium)</b>	10	5	60%
<b>Foros de discusión on-line (studium)</b>		30	
<b>Exámenes y actividades de evaluación</b>	5	10	33%
<b>Prácticas</b>	5	5	50%
<b>Total Horas</b>	300	Total Horas Presenciales 100	Total Horas Trabajo Autón. 200 33%

#### 9.- Recursos

Se actualizará periódicamente a través de la plataforma studium

**10.- Evaluación**

Las pruebas de evaluación que se diseñen deben evaluar si se han adquirido las competencias descritas, por ello, es recomendable que al describir las pruebas se indiquen las competencias y resultados de aprendizaje que se evalúan.

Para superar la asignatura y ser evaluado es necesaria la asistencia del estudiante al 90% de las clases presenciales y la participación activa en studium así como superar las tareas que se propongan en esta plataforma y participar en los foros.

**Consideraciones Generales**

Sistemas de evaluación

Asistencia y participación en clase

Actividad en Studium: resolución de tareas y participación en foros

Exámenes

Trabajos individuales o en grupo y exposiciones

**Criterios de evaluación**

Sistema de evaluación	Ponderación máxima.	Ponderación mínima
- Asistencia y participación en clase	40	30
- Actividad en Studium: resolución de tareas y participación en foros	40	30
- Exámenes	40	30
- Trabajos individuales o en grupo y exposiciones	20	10

### Datos de la Asignatura: Tratamiento sistémico del cáncer y sus complicaciones

Código	304026	ECTS	6
Carácter	obligatoria	Periodicidad	1 semestre
Departamento	MEDICINA		
Plataforma Virtual	Plataforma:	studium	
	URL de Acceso:	<a href="https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512">https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512</a>	

### Datos del profesorado

Profesor	Juan Jesús Cruz Hernández		
Departamento Área Centro Despacho	Hospital Universitario de Salamanca Servicio de Oncología Médica		
Horario de tutorías	Las de permanencia en el centro. Cita previa por mail		
URL Web	<a href="https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512">https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512</a>		
E-mail	jjcruz@usal.es	Teléfono	<b>923291342</b>

Profesor	Edel del Barco		
Departamento Área Centro Despacho	Hospital Universitario de Salamanca Servicio de Oncología Médica		
Horario de tutorías	Las de permanencia en el centro. Cita previa por mail		
URL Web	<a href="https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512">https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512</a>		
E-mail	delbarco@usal.es	Teléfono	923291342

Profesor	Cesar Rodriguez		
----------	-----------------	--	--

USAL. Máster Universitario en Tratamiento de Soporte y Cuidados Paliativos en el Enfermo Oncológico

Departamento Área Centro Despacho	Hospital Universitario de Salamanca Servicio de Oncología Médica		
Horario de tutorías	Las de permanencia en el centro. Cita previa por mail		
URL Web	<a href="https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512">https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512</a>		
E-mail	rodriguez@usal.es	Teléfono	923291342

Profesor	Pedro Soria		
Departamento Área Centro Despacho	Hospital Universitario de Salamanca Servicio de radioterapia		
Horario de tutorías	Las de permanencia en el centro. Cita previa por mail		
URL Web	<a href="https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512">https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512</a>		
E-mail	psoria@usal.es	Teléfono	

Profesor	Marcelo Jimenez		
Departamento Área Centro Despacho	Hospital Universitario de Salamanca Servicio de Cirugía Torácica		
Horario de tutorías	Las de permanencia en el centro. Cita previa por mail		
URL Web	<a href="https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512">https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512</a>		
E-mail	mfjimenez@saludcastillayleon.es	Teléfono	

## 2.- Sentido de la materia en el plan de estudios

Bloque formativo al que pertenece la materia
INTRODUCCIÓN A LA ONCOLOGÍA Y CUIDADOS PALIATIVOS
Papel de la asignatura dentro del Bloque formativo y del Plan de Estudios.
Comprender y saber diferenciar las diferentes opciones de tratamiento. Reconocer, evaluar y tratar las complicaciones de las terapias de forma apropiada Aplicar y proponer el mejor plan de cuidados en función de la organización de los cuidaos de nuestra comunidad

## 3.- Objetivos de la asignatura

Comprender y saber diferenciar las diferentes opciones de tratamiento. Reconocer, evaluar y tratar las complicaciones de las terapias de forma apropiada Aplicar y proponer el mejor plan de cuidados en función de la organización de los cuidaos de nuestra comunidad.
--

## 5.- Contenidos

Tratamiento locorregional y sistémico del cáncer y sus complicaciones.
--

## 6.- Competencias a adquirir

Se deben relacionar las competencias que se describan con las competencias generales y específicas del título. Se recomienda codificar las competencias (CG xx1, CEyy2, CTzz2) para facilitar las referencias a ellas a lo largo de la guía. <b>Básicas / Generales:</b> CB6, CB7, CB8, CB9, CB10/ CG1 <b>Específicas:</b> CE1, CE2, CE3, CE4, CE6, CE7, CE8
--

## 7.- Metodologías docentes

7. Actividades formativas de la materia/asignatura con contenido en ECTS y tiempo de dedicación del estudiante (horas de dedicación y porcentaje de presencialidad)			
Actividad Formativa	Horas Presenciales	Horas de Trabajo personal	Porcent. Presenc.
<b>Clases presenciales teóricas</b>	70	100	40%
<b>Debates, seminarios y dinámicas grupales</b>	10	20	33%
<b>Lectura y comentario de textos o material audiovisual (studium)</b>		30	
<b>Tutorías colectivas o individuales y revisión de trabajos (presencial o studium)</b>	10	5	60%
<b>Foros de discusión on-line (studium)</b>		30	



<b>Exámenes y actividades de evaluación</b>		5		10		33%
<b>Prácticas</b>		5		5		50%
Total Horas	300	Total Horas Presenciales	100	Total Horas Trabajo Autón.	200	33%

#### 9.- Recursos

Se actualizará periódicamente a través de la plataforma studium

#### 10.- Evaluación

Las pruebas de evaluación que se diseñen deben evaluar si se han adquirido las competencias descritas, por ello, es recomendable que al describir las pruebas se indiquen las competencias y resultados de aprendizaje que se evalúan.

Para superar la asignatura y ser evaluado es necesaria la asistencia del estudiante al 90% de las clases presenciales y la participación activa en studium así como superar las tareas que se propongan en esta plataforma y participar en los foros.

##### Consideraciones Generales

Sistemas de evaluación  
 Asistencia y participación en clase  
 Actividad en Studium: resolución de tareas y participación en foros  
 Exámenes  
 Trabajos individuales o en grupo y exposiciones

##### Criterios de evaluación

Sistema de evaluación	Ponderación máxima.	Ponderación mínima
- Asistencia y participación en clase	40	30
- Actividad en Studium: resolución de tareas y participación en foros	40	30
- Exámenes	40	30
- Trabajos individuales o en grupo y exposiciones	20	10

**Datos de la Asignatura: Cuidados de enfermería y fisioterapia. Trabajo en equipo.**

Código	304027	ECTS	6
Carácter	obligatoria	Periodicidad	1 semestre
Departamento	MEDICINA		
Plataforma Virtual	Plataforma:	studium	
	URL de Acceso:	<a href="https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512">https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512</a>	

**Datos del profesorado**

<b>Profesor</b>	Maribel Rihuete Galve		
<b>Departamento Área Centro Despacho</b>	Hospital Universitario de Salamanca Servicio de Oncología Médica		
<b>Horario de tutorías</b>	Las de permanencia en el centro. Cita previa por mail		
<b>URL Web</b>	<a href="https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512">https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512</a>		
<b>E-mail</b>	rihuete@usal.es	<b>Teléfono</b>	

<b>Profesor</b>	Angela Rodríguez		
<b>Departamento Área Centro Despacho</b>	Hospital Universitario de Salamanca Servicio de Oncología Médica		
<b>Horario de tutorías</b>	Las de permanencia en el centro. Cita previa por mail		
<b>URL Web</b>	<a href="https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512">https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512</a>		
<b>E-mail</b>	angela.rodriguez@usal.es	<b>Teléfono</b>	923291342

<b>Profesor</b>	Teresa Cano		
-----------------	-------------	--	--

<b>Departamento</b> <b>Área</b> <b>Centro</b> <b>Despacho</b>	<b>Hospital Universitario de Salamanca</b> <b>Servicio de Oncología Médica</b>		
<b>Horario de tutorías</b>	<b>Las de permanencia en el centro. Cita previa por mail</b>		
<b>URL Web</b>	<a href="https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512">https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512</a>		
<b>E-mail</b>	<b>mtcano@saludcastillayleon.es</b>	<b>Teléfono</b>	

## 2.- Sentido de la materia en el plan de estudios

Bloque formativo al que pertenece la materia
ONCOLOGÍA ESPECIAL
Papel de la asignatura dentro del Bloque formativo y del Plan de Estudios.
<p>Aplicar, proponer y diseñar un plan de cuidados de enfermería en el enfermo oncológico en las diferentes fases de la enfermedad</p> <p>Detectar necesidades de tratamiento con fisioterapia y argumentar sus indicaciones en el enfermo oncológico en las diferentes fases de la enfermedad</p> <p>Demostrar conocimientos sobre las diferentes características de los tumores más prevalentes en nuestro medio</p> <p>Comprender el manejo farmacológico y terapéutico de los diferentes tumores</p> <p>Comprender y saber diferenciar las diferentes opciones de tratamiento.</p> <p>Reconocer, evaluar y orientar el tratamiento de las principales urgencias oncológicas</p>

## 3.- Objetivos de la asignatura

Comprender y saber diferenciar las diferentes opciones de tratamiento.  
 Reconocer, evaluar y tratar las complicaciones de las terapias de forma apropiada  
 Aplicar y proponer el mejor plan de cuidados en función de la organización de los cuidados de nuestra comunidad.

## 5.- Contenidos

Plan de Cuidados en Enfermería Oncológica. Fisioterapia y Oncología. Trabajo en equipo en oncología y cuidados paliativos.

## 6.- Competencias a adquirir

**Básicas / Generales:** CB6, CB7, CB8, CB9, CB10/ CG1.  
**Específicas:** CE1,CE2, CE3, CE5, CE6, CE7, CE8, CE9

7.- Metodologías docentes						
Actividad Formativa		Horas Presenciales		Horas de Trabajo personal		Porcent. Presenc.
Clases presenciales teóricas		70		100		40%
Debates, seminarios y dinámicas grupales		10		20		33%
Lectura y comentario de textos o material audiovisual (studium)				30		
Tutorías colectivas o individuales y revisión de trabajos (presencial o studium)		10		5		60%
Foros de discusión on-line (studium)				30		
Exámenes y actividades de evaluación		5		10		33%
Prácticas		5		5		50%
Total Horas	300	Total Horas Presenciales	100	Total Horas Trabajo Autón.	200	33%

**9.- Recursos**

Se actualizará periódicamente a través de la plataforma studium

**10.- Evaluación**

Las pruebas de evaluación que se diseñen deben evaluar si se han adquirido las competencias descritas, por ello, es recomendable que al describir las pruebas se indiquen las competencias y resultados de aprendizaje que se evalúan.  
 Para superar la asignatura y ser evaluado es necesaria la asistencia del estudiante al 90% de las clases presenciales y la participación activa en studium así como superar las tareas que se propongan en esta plataforma y participar en los foros.

Consideraciones Generales
Sistemas de evaluación Asistencia y participación en clase Actividad en Studium: resolución de tareas y participación en foros Exámenes Trabajos individuales o en grupo y exposiciones

Criterios de evaluación		
Sistema de evaluación	Ponderación máxima.	Ponderación mínima
- Asistencia y participación en clase	40	30
- Actividad en Studium: resolución de tareas y participación en foros	40	30
- Exámenes	40	30
- Trabajos individuales o en grupo y exposiciones	20	10

**Datos de la Asignatura: Tumores más prevalentes y urgencias oncológicas.**

Código	304028	ECTS	6
Carácter	obligatoria	Periodicidad	1 semestre
Departamento	MEDICINA		
Plataforma Virtual	Plataforma:	studium	
	URL de Acceso:	<a href="https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512">https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512</a>	

**Datos del profesorado**

Profesor	Juan Jesús Cruz Hernández		
Departamento Área Centro Despacho	Hospital Universitario de Salamanca Servicio de Oncología Médica		
Horario de tutorías	Las de permanencia en el centro. Cita previa por mail		
URL Web	<a href="https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512">https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512</a>		
E-mail	jjcruz@usal.es	Teléfono	<b>923291342</b>

Profesor	Edel del Barco		
Departamento Área Centro Despacho	Hospital Universitario de Salamanca Servicio de Oncología Médica		
Horario de tutorías	Las de permanencia en el centro. Cita previa por mail		
URL Web	<a href="https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512">https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512</a>		
E-mail	delbarco@usal.es	Teléfono	<b>923291342</b>

USAL. Máster Universitario en Tratamiento de Soporte y Cuidados Paliativos en el Enfermo Oncológico

Profesor	Emilio Fonseca		
Departamento Área Centro Despacho	Hospital Universitario de Salamanca Servicio de Oncología Médica		
Horario de tutorías	Las de permanencia en el centro. Cita previa por mail		
URL Web	<a href="https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512">https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512</a>		
E-mail	efonseca@usal.es	Teléfono	923291342

Profesor	Amalia Gómez-Bernal		
Departamento Área Centro Despacho	Hospital Universitario de Salamanca Servicio de Oncología Médica		
Horario de tutorías	Las de permanencia en el centro. Cita previa por mail		
URL Web	<a href="https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512">https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512</a>		
E-mail	agober@usal.es	Teléfono	923291342

Profesor	Germán Martín		
Departamento Área Centro Despacho	Hospital Universitario de Salamanca Servicio de Oncología Médica		
Horario de tutorías	Las de permanencia en el centro. Cita previa por mail		
URL Web	<a href="https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512">https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512</a>		
E-mail	gmarting16@gmail.com	Teléfono	923291342

USAL. Máster Universitario en Tratamiento de Soporte y Cuidados Paliativos en el Enfermo Oncológico

Profesor	Cesar Rodriguez		
Departamento Área Centro Despacho	Hospital Universitario de Salamanca Servicio de Oncología Médica		
Horario de tutorías	Las de permanencia en el centro. Cita previa por mail		
URL Web	<a href="https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512">https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512</a>		
E-mail	rodriguez@usal.es	Teléfono	923291342

Profesor	Dolores Caballero		
Departamento Área Centro Despacho	Hospital Universitario de Salamanca Servicio de Hematología		
Horario de tutorías	Las de permanencia en el centro. Cita previa por mail		
URL Web	<a href="https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512">https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512</a>		
E-mail	cabarri@usal.es	Teléfono	

<b>Profesor</b>	Teresa Martín		
<b>Departamento Área Centro Despacho</b>	Hospital Universitario de Salamanca Servicio de Oncología Médica		
<b>Horario de tutorías</b>	<b>Las de permanencia en el centro. Cita previa por mail</b>		
<b>URL Web</b>	<b><a href="https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512">https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512</a></b>		
<b>E-mail</b>	<b>teremg111@hotmail.com</b>	<b>Teléfono</b>	

<b>Profesor</b>	<b>Rocio Gracia</b>		
<b>Departamento Área Centro Despacho</b>	<b>Hospital Universitario de Salamanca Servicio de Oncología Médica</b>		
<b>Horario de tutorías</b>	<b>Las de permanencia en el centro. Cita previa por mail</b>		
<b>URL Web</b>	<a href="https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512">https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512</a>		
<b>E-mail</b>	<b>rogado@telefonica.net</b>	<b>Teléfono</b>	

<b>Profesor</b>	<b>Rosario Vidal</b>		
<b>Departamento Área Centro Despacho</b>	<b>Hospital Universitario de Salamanca Servicio de Oncología Médica</b>		
<b>Horario de tutorías</b>	<b>Las de permanencia en el centro. Cita previa por mail</b>		
<b>URL Web</b>	<a href="https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512">https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512</a>		
<b>E-mail</b>	<b>mrosario_vidal@hotmail.com</b>	<b>Teléfono</b>	

<b>Profesor</b>	<b>Raquel Seijas</b>		
<b>Departamento Área Centro Despacho</b>	<b>Hospital Universitario de Salamanca Servicio de Oncología Médica</b>		
<b>Horario de tutorías</b>	<b>Las de permanencia en el centro. Cita previa por mail</b>		



<b>URL Web</b>	<a href="https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512">https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512</a>		
<b>E-mail</b>	rseijas@saludcastillayleon.es	<b>Teléfono</b>	

<b>Profesor</b>	Beatriz Rivas		
<b>Departamento Área Centro Despacho</b>	Hospital Universitario de Salamanca Servicio de Oncología Médica		
<b>Horario de tutorías</b>	Las de permanencia en el centro. Cita previa por mail		
<b>URL Web</b>	<a href="https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512">https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512</a>		
<b>E-mail</b>	brivas@saludcastillayleon.es	<b>Teléfono</b>	923291342

## 2.- Sentido de la materia en el plan de estudios

Bloque formativo al que pertenece la materia
ONCOLOGÍA ESPECIAL
Papel de la asignatura dentro del Bloque formativo y del Plan de Estudios.
<p>Aplicar, proponer y diseñar un plan de cuidados de enfermería en el enfermo oncológico en las diferentes fases de la enfermedad</p> <p>Detectar necesidades de tratamiento con fisioterapia y argumentar sus indicaciones en el enfermo oncológico en las diferentes fases de la enfermedad</p> <p>Mostrar conocimientos sobre las diferentes características de los tumores más prevalentes en nuestro medio</p> <p>Comprender el manejo farmacológico y terapéutico de los diferentes tumores</p> <p>Comprender y saber diferenciar las diferentes opciones de tratamiento.</p> <p>Reconocer, evaluar y orientar el tratamiento de las principales urgencias oncológicas</p>

## 3.- Objetivos de la asignatura

<p>Mostrar conocimientos sobre las diferentes características de los tumores más prevalentes en nuestro medio</p> <p>Comprender el manejo farmacológico y terapéutico de los diferentes tumores</p> <p>Comprender y saber diferenciar las diferentes opciones de tratamiento.</p> <p>Reconocer, evaluar y orientar el tratamiento de las principales urgencias oncológicas</p>
--

## 5.- Contenidos

<p>Neoplasias hematológicas. Tumores Germinales. Melanoma. Cáncer de Ovario. Cáncer de Pulmón. Sarcomas. Cáncer de Mama. Tumores Genitourinarios. Tumores del SNC y sus complicaciones. Cáncer de Colon y Recto. Cáncer Gástrico y otros tumores digestivos. Urgencias y Complicaciones de la Enfermedad Oncológica</p>
---

## 6.- Competencias a adquirir

<p><b>Básicas / Generales:</b> CB6, CB7, CB8, CB9, CB10/ CG1.</p> <p><b>Específicas:</b> CE1,CE2, CE3, CE5, CE6, CE7, CE8, CE9</p>
--

## 7.- Metodologías docentes

Actividad Formativa	Horas Presenciales	Horas de Trabajo personal	Porcent. Presenc.
Clases presenciales teóricas	70	100	40%
Debates, seminarios y dinámicas grupales	10	20	33%
Lectura y comentario de textos o material audiovisual (studium)		30	
Tutorías colectivas o individuales y revisión de trabajos (presencial o studium)	10	5	60%
Foros de discusión on-line (studium)		30	
Exámenes y actividades de evaluación	5	10	33%

Prácticas		5		5		50%
Total Horas	300	Total Horas Presenciales	100	Total Horas Trabajo Autón.	200	33%

**9.- Recursos**

Se actualizará periódicamente a través de la plataforma studium

**10.- Evaluación**

Las pruebas de evaluación que se diseñen deben evaluar si se han adquirido las competencias descritas, por ello, es recomendable que al describir las pruebas se indiquen las competencias y resultados de aprendizaje que se evalúan.  
 Para superar la asignatura y ser evaluado es necesaria la asistencia del estudiante al 90% de las clases presenciales y la participación activa en studium así como superar las tareas que se propongan en esta plataforma y participar en los foros.

Consideraciones Generales
Sistemas de evaluación Asistencia y participación en clase Actividad en Studium: resolución de tareas y participación en foros Exámenes Trabajos individuales o en grupo y exposiciones

Criterios de evaluación		
Sistema de evaluación	Ponderación máxima.	Ponderación mínima
- Asistencia y participación en clase	40	30
- Actividad en Studium: resolución de tareas y participación en foros	40	30
- Exámenes	40	30
- Trabajos individuales o en grupo y exposiciones	20	10

### Datos de la Asignatura: Aspectos generales y organización de los cuidados paliativos

Código	304029	ECTS	3
Carácter	obligatoria	Periodicidad	2 semestre
Departamento	MEDICINA		
Plataforma Virtual	Plataforma:	studium	
	URL de Acceso:	<a href="https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512">https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512</a>	

### Datos del profesorado

Profesor	Juan Jesús Cruz Hernández		
Departamento Área Centro Despacho	Hospital Universitario de Salamanca Servicio de Oncología Médica		
Horario de tutorías	Las de permanencia en el centro. Cita previa por mail		
URL Web	<a href="https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512">https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512</a>		
E-mail	jjcruz@usal.es	Teléfono	923291342

Profesor	Edel del Barco		
Departamento Área Centro Despacho	Hospital Universitario de Salamanca Servicio de Oncología Médica		
Horario de tutorías	Las de permanencia en el centro. Cita previa por mail		
URL Web	<a href="https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512">https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512</a>		
E-mail	delbarco@usal.es	Teléfono	923291342

Profesor	Feliciano Sánchez		
----------	-------------------	--	--

Departamento Área Centro Despacho	Unidad de Cuidados Paliativos. Hospital de los MONTALVOS.		
Horario de tutorías	Las de permanencia en el centro. Cita previa por mail		
URL Web	<a href="https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512">https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512</a>		
E-mail	fsanchezdominguez@usal.es	Teléfono	

Profesor	Francisco Vara		
Departamento Área Centro Despacho	Unidad de Cuidados Paliativos. Hospital de los MONTALVOS.		
Horario de tutorías	Las de permanencia en el centro. Cita previa por mail		
URL Web	<a href="https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512">https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512</a>		
E-mail	fvara@telefonica.net	Teléfono	

## 2.- Sentido de la materia en el plan de estudios

Bloque formativo al que pertenece la materia
CUIDADOS PALIATIVOS EN EL ENFERMO ONCOLÓGICO
<b>Objetivos de la asignatura</b>
<p>Diferenciar entre pacientes que pueden o no pueden ser tratados de manera activa y realizar una valoración integral en función de su situación clínica y emocional.</p> <p>Formular un plan de tratamiento apropiado y orientar el tratamiento farmacológico, emocional, social o psicológico</p> <p>Demostrar habilidades para el manejo terapéutico (farmacológico, emocional, psicológico) de los síntomas de pacientes terminales, especialmente del dolor</p> <p>Reconocer y manejar situaciones complejas como la claudicación emocional de la familia o el duelo patológico</p> <p>Reconocer el momento de la agonía y orientar su manejo</p> <p>Llegar a dominar las habilidades necesarias para mantener con el paciente oncológico y su familia y una comunicación honesta y eficaz.</p> <p>Analizar y resolver conflictos de la esfera bioética en el contexto de enfermos oncológicos y la situación de terminalidad</p>

## 5.- Contenidos

Planificación y organización de los cuidados paliativos. Organización de los Recursos. Atención Domiciliaria y hospitalaria al Enfermo Terminal. Coordinación con los equipos de AP. Principios Generales del Control de Síntomas.

**6.- Competencias a adquirir**

**Básicas / Generales: CB6, CB7, CB8, CB9, CB10/ CG1.**  
**Específicas: CE1, CE2, CE3, CE4, CE5, CE7, CE8, CE9, CE10**

**7.- Metodologías docentes**

Actividad Formativa		Horas Presenciales		Horas de Trabajo personal		Porcent. Presenc.
Clases presenciales teóricas		105		150		40%
Debates, seminarios y dinámicas grupales		5		20		20%
Lectura y comentario de textos o material audiovisual (studium)				40		
Tutorías colectivas o individuales y revisión de trabajos (presencial o studium)		15		10		60%
Foros de discusión on-line (studium)				45		
Exámenes y actividades de evaluación		10		20		33%
Prácticas		15		15		50%
Total Horas	450	Total Horas Presenciales	150	Total Horas Trabajo Autón.	300	30%

**9.- Recursos**

Se actualizará periódicamente a través de la plataforma studium

**10.- Evaluación**

Las pruebas de evaluación que se diseñen deben evaluar si se han adquirido las competencias descritas, por ello, es recomendable que al describir las pruebas se indiquen las competencias y resultados de aprendizaje que se evalúan.

Para superar la asignatura y ser evaluado es necesaria la asistencia del estudiante al 90% de las clases presenciales y la participación activa en studium así como superar las tareas que se propongan en esta plataforma y participar en los foros.

**Consideraciones Generales**

Sistemas de evaluación  
 Asistencia y participación en clase  
 Actividad en Studium: resolución de tareas y participación en foros  
 Exámenes  
 Trabajos individuales o en grupo y exposiciones

**Criterios de evaluación**

Sistema de evaluación	Ponderación máxima.	Ponderación mínima
- Asistencia y participación en clase	40	30
- Actividad en Studium: resolución de tareas y participación en foros	40	30
- Exámenes	40	30
- Trabajos individuales o en grupo y exposiciones	20	10

### Datos de la Asignatura: Manejo y tratamiento de síntomas

Código	304030	ECTS	9
Carácter	obligatoria	Periodicidad	2 semestre
Departamento	MEDICINA		
Plataforma Virtual	Plataforma:	studium	
	URL de Acceso:	<a href="https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512">https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512</a>	

### Datos del profesorado

Profesor	Juan Jesús Cruz Hernández		
Departamento Área Centro Despacho	Hospital Universitario de Salamanca Servicio de Oncología Médica		
Horario de tutorías	Las de permanencia en el centro. Cita previa por mail		
URL Web	<a href="https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512">https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512</a>		
E-mail	jjcruz@usal.es	Teléfono	<b>923291342</b>

Profesor	Edel del Barco		
Departamento Área Centro Despacho	Hospital Universitario de Salamanca Servicio de Oncología Médica		
Horario de tutorías	Las de permanencia en el centro. Cita previa por mail		
URL Web	<a href="https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512">https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512</a>		
E-mail	delbarco@usal.es	Teléfono	<b>923291342</b>

Profesor	Feliciano Sánchez		
----------	-------------------	--	--

Departamento Área Centro Despacho	Unidad de Cuidados Paliativos. Hospital de los MONTALVOS.		
Horario de tutorías	Las de permanencia en el centro. Cita previa por mail		
URL Web	<a href="https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512">https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512</a>		
E-mail	fsanchezdominguez@usal.es	Teléfono	

Profesor	Francisco Vara		
Departamento Área Centro Despacho	Unidad de Cuidados Paliativos. Hospital de los MONTALVOS.		
Horario de tutorías	Las de permanencia en el centro. Cita previa por mail		
URL Web	<a href="https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512">https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512</a>		
E-mail	fvara@telefonica.net	Teléfono	

## 2.- Sentido de la materia en el plan de estudios

Bloque formativo al que pertenece la materia
CUIDADOS PALIATIVOS EN EL ENFERMO ONCOLÓGICO
<b>Objetivos de la asignatura</b>
<p>Diferenciar entre pacientes que pueden o no pueden ser tratados de manera activa y realizar una valoración integral en función de su situación clínica y emocional.</p> <p>Formular un plan de tratamiento apropiado y orientar el tratamiento farmacológico, emocional, social o psicológico</p> <p>Demostrar habilidades para el manejo terapéutico (farmacológico, emocional, psicológico) de los síntomas de pacientes terminales, especialmente del dolor</p> <p>Reconocer y manejar situaciones complejas como la claudicación emocional de la familia o el duelo patológico</p> <p>Reconocer el momento de la agonía y orientar su manejo</p> <p>Llegar a dominar las habilidades necesarias para mantener con el paciente oncológico y su familia y una comunicación honesta y eficaz.</p> <p>Analizar y resolver conflictos de la esfera bioética en el contexto de enfermos oncológicos y la situación de terminalidad</p>

## 5.- Contenidos

Principios Generales del Control de Síntomas.



### 6.- Competencias a adquirir

**Básicas / Generales:** CB6, CB7, CB8, CB9, CB10/ CG1.  
**Específicas:** CE1, CE2, CE3, CE4, CE5, CE7, CE8, CE9, CE10

### 7.- Metodologías docentes

Actividad Formativa	Horas Presenciales	Horas de Trabajo personal	Porcent. Presenc.			
Clases presenciales teóricas	105	150	40%			
Debates, seminarios y dinámicas grupales	5	20	20%			
Lectura y comentario de textos o material audiovisual (studium)		40				
Tutorías colectivas o individuales y revisión de trabajos (presencial o studium)	15	10	60%			
Foros de discusión on-line (studium)		45				
Exámenes y actividades de evaluación	10	20	33%			
Prácticas	15	15	50%			
Total Horas	450	Total Horas Presenciales	150	Total Horas Trabajo Autón.	300	30%

### 9.- Recursos

Se actualizará periódicamente a través de la plataforma studium

### 10.- Evaluación

Las pruebas de evaluación que se diseñen deben evaluar si se han adquirido las competencias descritas, por ello, es recomendable que al describir las pruebas se indiquen las competencias y resultados de aprendizaje que se evalúan. Para superar la asignatura y ser evaluado es necesaria la asistencia del estudiante al 90% de las clases presenciales y la participación activa en studium así como superar las tareas que se propongan en esta plataforma y participar en los foros.

#### Consideraciones Generales

Sistemas de evaluación  
 Asistencia y participación en clase  
 Actividad en Studium: resolución de tareas y participación en foros  
 Exámenes  
 Trabajos individuales o en grupo y exposiciones

#### Criterios de evaluación

Sistema de evaluación	Ponderación máxima.	Ponderación mínima
- Asistencia y participación en clase	40	30
- Actividad en Studium: resolución de tareas y participación en foros	40	30
- Exámenes	40	30
- Trabajos individuales o en grupo y exposiciones	20	10

**Datos de la Asignatura: Aspectos psicológicos y comunicación. Bioética de los cuidados. Atención a la familia. Duelo.**

Código	304031	ECTS	6
Carácter	obligatoria	Periodicidad	2 semestre
Departamento	MEDICINA		
Plataforma Virtual	Plataforma:	studium	
	URL de Acceso:	<a href="https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512">https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512</a>	

**Datos del profesorado**

Profesor	Juan Jesús Cruz Hernández		
Departamento Área Centro Despacho	Hospital Universitario de Salamanca Servicio de Oncología Médica		
Horario de tutorías	Las de permanencia en el centro. Cita previa por mail		
URL Web	<a href="https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512">https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512</a>		
E-mail	jjcruz@usal.es	Teléfono	<b>923291342</b>

<b>Profesor</b>	<b>Edel del Barco</b>		
<b>Departamento Área Centro Despacho</b>	<b>Hospital Universitario de Salamanca Servicio de Oncología Médica</b>		
<b>Horario de tutorías</b>	<b>Las de permanencia en el centro. Cita previa por mail</b>		
<b>URL Web</b>	<b><a href="https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512">https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512</a></b>		
<b>E-mail</b>	<b>delbarco@usal.es</b>	<b>Teléfono</b>	<b>923291342</b>

Profesor	Feliciano Sánchez		
----------	-------------------	--	--

Departamento Área Centro Despacho	Unidad de Cuidados Paliativos. Hospital de los MONTALVOS.		
Horario de tutorías	Las de permanencia en el centro. Cita previa por mail		
URL Web	<a href="https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512">https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512</a>		
E-mail	fsanchezdominguez@usal.es	Teléfono	

Profesor	Francisco Vara		
Departamento Área Centro Despacho	Unidad de Cuidados Paliativos. Hospital de los MONTALVOS.		
Horario de tutorías	Las de permanencia en el centro. Cita previa por mail		
URL Web	<a href="https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512">https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512</a>		
E-mail	fvara@telefonica.net	Teléfono	

## 2.- Sentido de la materia en el plan de estudios

Bloque formativo al que pertenece la materia
CUIDADOS PALIATIVOS EN EL ENFERMO ONCOLÓGICO
<b>Objetivos de la asignatura</b>
Reconocer y manejar situaciones complejas como la claudicación emocional de la familia o el duelo patológico Reconocer el momento de la agonía y orientar su manejo Llegar a dominar las habilidades necesarias para mantener con el paciente oncológico y su familia y una comunicación honesta y eficaz. Analizar y resolver conflictos de la esfera bioética en el contexto de enfermos oncológicos y la situación de terminalidad

## 5.- Contenidos

Cuidados en la situación de Agonía. Sedación. Comunicación y atención a la familia. Aspectos bioéticos

**6.- Competencias a adquirir**

**Básicas / Generales: CB6, CB7, CB8, CB9, CB10/ CG1.**  
**Específicas: CE1, CE2, CE3, CE4, CE5, CE7, CE8, CE9, CE10**

**7.- Metodologías docentes**

Actividad Formativa	Horas Presenciales	Horas de Trabajo personal	Porcent. Presenc.			
Clases presenciales teóricas	105	150	40%			
Debates, seminarios y dinámicas grupales	5	20	20%			
Lectura y comentario de textos o material audiovisual (studium)		40				
Tutorías colectivas o individuales y revisión de trabajos (presencial o studium)	15	10	60%			
Foros de discusión on-line (studium)		45				
Exámenes y actividades de evaluación	10	20	33%			
Prácticas	15	15	50%			
Total Horas	450	Total Horas Presenciales	150	Total Horas Trabajo Autón.	300	30%

**9.- Recursos**

Se actualizará periódicamente a través de la plataforma studium

**10.- Evaluación**

Las pruebas de evaluación que se diseñen deben evaluar si se han adquirido las competencias descritas, por ello, es recomendable que al describir las pruebas se indiquen las competencias y resultados de aprendizaje que se evalúan. Para superar la asignatura y ser evaluado es necesaria la asistencia del estudiante al 90% de las clases presenciales y la participación activa en studium así como superar las tareas que se propongan en esta plataforma y participar en los foros.

**Consideraciones Generales**

Sistemas de evaluación  
 Asistencia y participación en clase  
 Actividad en Studium: resolución de tareas y participación en foros  
 Exámenes  
 Trabajos individuales o en grupo y exposiciones

**Criterios de evaluación**

Sistema de evaluación	Ponderación máxima.	Ponderación mínima
- Asistencia y participación en clase	40	30
- Actividad en Studium: resolución de tareas y participación en foros	40	30

USAL. Máster Universitario en Tratamiento de Soporte y Cuidados Paliativos en el Enfermo Oncológico

- Exámenes	40	30
- Trabajos individuales o en grupo y exposiciones	20	10

### Datos de la Asignatura: PRACTICUM

Código	304032	ECTS	9
Carácter	obligatoria	Periodicidad	1-2 semestre
Departamento	MEDICINA		
Plataforma Virtual	Plataforma:	studium	
	URL de Acceso:	<a href="https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512">https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512</a>	

### Datos del profesorado

Profesor	Feliciano Sánchez		
Departamento Área Centro Despacho	Unidad de Cuidados Paliativos. Hospital de los MONTALVOS.		
Horario de tutorías	Las de permanencia en el centro. Cita previa por mail		
URL Web	<a href="https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512">https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512</a>		
E-mail	fsanchezdominguez@usal.es	Teléfono	

Profesor	Francisco Vara		
Departamento Área Centro Despacho	Unidad de Cuidados Paliativos. Hospital de los MONTALVOS.		
Horario de tutorías	Las de permanencia en el centro. Cita previa por mail		
URL Web	<a href="https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512">https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512</a>		
E-mail	fvara@telefonica.net	Teléfono	

## 2.- Sentido de la materia en el plan de estudios

Bloque formativo al que pertenece la materia
PRACTICUM
<b>Objetivos de la asignatura</b>
<p>Exponer necesidades y trazar un plan terapéutico de acuerdo con el paciente, sus necesidades y su familia.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Reconocer síntomas de difícil control y llevar a cabo la derivación de pacientes a Unidades Específicas para su resolución</li> <li>- Reconocer al cuidador principal, evaluar sus necesidades y orientar sus cuidados</li> <li>- Reconocer la etapa de la agonía e iniciar estrategia terapéutica.</li> <li>- Manejar información y fármacos para iniciar una sedación paliativa y sedación terminal.</li> <li>- Manejar la vía subcutánea</li> <li>- Reconocer e iniciar estrategia terapéutica del duelo patológico</li> <li>- Comunicar malas noticias y habilidades en el manejo de la información.</li> <li>- Manejo de la terapia específica de síntomas difíciles, soporte nutricional y rotación de opioides. Reconocer la necesidad de Técnicas complejas e invasivas para el tratamiento de síntomas y criterios de derivación a Unidades Específicas.</li> <li>- Adquisición de habilidades para realizar toracocentesis, paracentesis, manejar fármacos e infusores por vía subcutánea.</li> </ul>

## 5.- Contenidos

<p>La realización de estas prácticas permite a los estudiantes entrar en contacto directo con el equipo de tratamiento, el paciente y su familia en el entorno donde se prestan los cuidados (hospital o domicilio) durante 8 horas diarias a lo largo de 4 semanas, con una tutorización constante.</p> <p>Se realizarán en el Complejo Hospitalario de Salamanca (Institución agregada al Campus de Excelencia Internacional "Studii Salamantini"), bajo la supervisión del servicio de Oncología Médica y en la Unidad de Cuidados Paliativos de los Montalvos, en Hospitalización y en domicilio.</p> <p>El objetivo final es que el estudiante sea competente en el desarrollo profesional de los cuidados de pacientes oncológicos esté capacitado para enfrentarse a los problemas del trato con pacientes y sus familias, a resolver los problemas que deriven de cada proceso de una forma práctica tras adquirir conocimientos y habilidades médicas.</p> <p>Una vez finalizadas las prácticas, el estudiante deberá presentar un informe en el que exponga el contenido de la actividad realizada ("cuaderno de prácticas"). La evaluación de las prácticas correrá a cargo del coordinador de prácticas y los correspondientes tutores. Se tendrá en cuenta para la calificación final el informe presentado por el estudiante y el informe elaborado por el tutor que valorará el trabajo desarrollado por el estudiante.</p>
--

## 6.- Competencias a adquirir

<p><b>Básicas / Generales: CB6, CB7, CB8, CB9, CB10/ CG1.</b></p> <p><b>Específicas: CE1, CE2, CE3, CE4, CE5, CE6, CE7, CE8, CE9, CE10</b></p>
--

## 7.- Metodologías docentes

Actividad Formativa	Horas Presenciales	Horas de Trabajo personal	Porcent. Presenc.
Tutorías colectivas o individuales y revisión de trabajos (presencial o studium)	25	5	80%
Foros de discusión on-line (studium)		20	
Prácticas	170	10	95%
Exámenes y actividades de evaluación	5	5	50%

Total Horas	200	Total Horas Presenciales	200	Total Horas Trabajo Autón.	40	87%
-------------	-----	--------------------------	-----	----------------------------	----	-----

**9.- Recursos**

Se actualizará periódicamente a través de la plataforma studium

**10.- Evaluación**

Las pruebas de evaluación que se diseñen deben evaluar si se han adquirido las competencias descritas, por ello, es recomendable que al describir las pruebas se indiquen las competencias y resultados de aprendizaje que se evalúan.  
 Para superar la asignatura y ser evaluado es necesaria la asistencia del estudiante al 90% de las clases presenciales y la participación activa en studium así como superar las tareas que se propongan en esta plataforma y participar en los foros.

Criterios de evaluación		
Sistema de evaluación	Ponderación máxima.	Ponderación mínima
- Actividad en Studium: resolución de tareas y participación en foros	40	30
- Informe del tutor de prácticas	60	50
- Trabajos individuales o en grupo y exposiciones	10	20



### Datos de la Asignatura: TRABAJO FIN DE MASTER

Código		ECTS	9
Carácter	obligatoria	Periodicidad	1-2 semestre
Departamento	MEDICINA		
Plataforma Virtual	Plataforma:	studium	
	URL de Acceso:	<a href="https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512">https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512</a>	

### Datos del profesorado

Profesor	Juan Jesús Cruz Hernández		
Departamento Área Centro Despacho	Hospital Universitario de Salamanca Servicio de Oncología Médica		
Horario de tutorías	Las de permanencia en el centro. Cita previa por mail		
URL Web	<a href="https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512">https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512</a>		
E-mail	jjcruz@usal.es	Teléfono	<b>923291342</b>

Profesor	Emilio Fonseca		
Departamento Área Centro Despacho	Hospital Universitario de Salamanca Servicio de Oncología Médica		
Horario de tutorías	Las de permanencia en el centro. Cita previa por mail		
URL Web	<a href="https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512">https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512</a>		
E-mail	efonseca@usal.es	Teléfono	923291342

Profesor	Amalia Gómez-Bernal		
----------	---------------------	--	--

USAL. Máster Universitario en Tratamiento de Soporte y Cuidados Paliativos en el Enfermo Oncológico

Departamento Área Centro Despacho	Hospital Universitario de Salamanca Servicio de Oncología Médica		
Horario de tutorías	Las de permanencia en el centro. Cita previa por mail		
URL Web	<a href="https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512">https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512</a>		
E-mail	agober@usal.es	Teléfono	923291342

Profesor	Germán Martín		
Departamento Área Centro Despacho	Hospital Universitario de Salamanca Servicio de Oncología Médica		
Horario de tutorías	Las de permanencia en el centro. Cita previa por mail		
URL Web	<a href="https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512">https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512</a>		
E-mail	gmarting16@gmail.com	Teléfono	923291342

USAL. Máster Universitario en Tratamiento de Soporte y Cuidados Paliativos en el Enfermo Oncológico

Profesor	Cesar Rodriguez		
Departamento Área Centro Despacho	Hospital Universitario de Salamanca Servicio de Oncología Médica		
Horario de tutorías	Las de permanencia en el centro. Cita previa por mail		
URL Web	<a href="https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512">https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512</a>		
E-mail	rodriguez@usal.es	Teléfono	923291342

Profesor	Edel del Barco		
Departamento Área Centro Despacho	Hospital Universitario de Salamanca Servicio de Oncología Médica		
Horario de tutorías	Las de permanencia en el centro. Cita previa por mail		
URL Web	<a href="https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512">https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512</a>		
E-mail	delbarco@usal.es	Teléfono	923291342

Profesor	Feliciano Sánchez		
Departamento Área Centro Despacho	Unidad de Cuidados Paliativos. Hospital de los MONTALVOS.		
Horario de tutorías	Las de permanencia en el centro. Cita previa por mail		
URL Web	<a href="https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512">https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512</a>		
E-mail	fsanchezdominguez@usal.es	Teléfono	

Profesor	Francisco Vara		
Departamento Área Centro Despacho	Unidad de Cuidados Paliativos. Hospital de los MONTALVOS.		
Horario de tutorías	Las de permanencia en el centro. Cita previa por mail		
URL Web	<a href="https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512">https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512</a>		
E-mail	fvara@telefonica.net	Teléfono	

Profesor	Maribel Rihuete Galve		
Departamento Área Centro Despacho	Hospital Universitario de Salamanca Servicio de Oncología Médica		
Horario de tutorías	Las de permanencia en el centro. Cita previa por mail		
URL Web	<a href="https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512">https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512</a>		
E-mail	rihuete@usal.es	Teléfono	

Profesor	Angela Rodríguez		
Departamento Área Centro Despacho	Hospital Universitario de Salamanca Servicio de Oncología Médica		
Horario de tutorías	Las de permanencia en el centro. Cita previa por mail		
URL Web	<a href="https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512">https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512</a>		
E-mail	angela.rodriguez@usal.es	Teléfono	923291342

USAL. Máster Universitario en Tratamiento de Soporte y Cuidados Paliativos en el Enfermo Oncológico

Profesor	Mercedes Sánchez Barba		
Departamento Área Centro Despacho	Hospital Universitario de Salamanca Servicio de Oncología Médica		
Horario de tutorías	Las de permanencia en el centro. Cita previa por mail		
URL Web	<a href="https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512">https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512</a>		
E-mail	mersanbar@usal.	Teléfono	

<b>Profesor</b>	Teresa Martín		
<b>Departamento Área Centro Despacho</b>	Hospital Universitario de Salamanca Servicio de Oncología Médica		
<b>Horario de tutorías</b>	Las de permanencia en el centro. Cita previa por mail		
<b>URL Web</b>	<a href="https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512">https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512</a>		
<b>E-mail</b>	teremg111@hotmail.com	<b>Teléfono</b>	

<b>Profesor</b>	<b>Rocio Gracia</b>		
<b>Departamento Área Centro Despacho</b>	<b>Hospital Universitario de Salamanca Servicio de Oncología Médica</b>		
<b>Horario de tutorías</b>	Las de permanencia en el centro. Cita previa por mail		
<b>URL Web</b>	<a href="https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512">https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512</a>		
<b>E-mail</b>	rogado@telefonica.net	<b>Teléfono</b>	

<b>Profesor</b>	Rosario Vidal		
<b>Departamento Área Centro Despacho</b>	Hospital Universitario de Salamanca Servicio de Oncología Médica		
<b>Horario de tutorías</b>	Las de permanencia en el centro. Cita previa por mail		
<b>URL Web</b>	<a href="https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512">https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512</a>		
<b>E-mail</b>	<i>mrosario_vidal@hotmail.com</i>	<b>Teléfono</b>	

<b>Profesor</b>	Raquel Seijas		
<b>Departamento Área Centro Despacho</b>	Hospital Universitario de Salamanca Servicio de Oncología Médica		
<b>Horario de tutorías</b>	Las de permanencia en el centro. Cita previa por mail		
<b>URL Web</b>	<a href="https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512">https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512</a>		
<b>E-mail</b>	rseijas@saludcastillayleon.es	<b>Teléfono</b>	

<b>Profesor</b>	Beatriz Rivas		
<b>Departamento Área Centro Despacho</b>	Hospital Universitario de Salamanca Servicio de Oncología Médica		
<b>Horario de tutorías</b>	Las de permanencia en el centro. Cita previa por mail		
<b>URL Web</b>	<a href="https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512">https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512</a>		

E-mail	brivas@saludcastillayleon.es	Teléfono	923291342
Profesor	Aline Rodrigues		
Departamento Área Centro Despacho	Hospital Universitario de Salamanca Servicio de Oncología Médica		
Horario de tutorías	Las de permanencia en el centro. Cita previa por mail		
URL Web	<a href="https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512">https://moodle2.usal.es/course/view.php?id=6512</a>		
E-mail	arodrigues@saludcastillayleon.es	Teléfono	923291342

## 2.- Sentido de la materia en el plan de estudios

Bloque formativo al que pertenece la materia
TRABAJO FIN DE MASTER
<b>Objetivos de la asignatura</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Demostrar capacidad para desarrollar análisis empíricos y formales sobre una teoría. Desarrollar y escribir con claridad una justificación del trabajo desarrollado, estructurando los argumentos adecuadamente desde el punto de vista metodológico. Aplicar métodos de investigación y técnicas cuantitativas y cualitativas de análisis. Inferir conclusiones justificadas en el análisis.</li> </ul>

## 5.- Contenidos

Metodología de investigación, identificación y delimitación de objetivos de la investigación, elaboración y defensa de un trabajo de investigación.

## 6.- Competencias a adquirir

**Básicas / Generales:** CB6, CB7, CB8, CB9, CB10/ CG1.  
**Específicas:** CE1, CE2, CE3, CE4, CE5, CE6, CE7, CE8, CE9, CE10

<b>7.- Metodologías docentes</b>					
Defensa del trabajo de fin de máster		3		12	27%
Lectura y comentario de textos o material audiovisual (studium)				45	
Desarrollo y elaboración del TFM				135	
Tutorías colectivas o individuales y revisión de trabajos (presencial o studium)		25		(6)	78%
Total Horas	225	Total Horas Presenciales	29	Total Horas Trabajo Autón.	198 12%
<b>8. Sistemas de evaluación de adquisición de las competencias de la materia y ponderaciones máximas y mínimas</b>					
Sistema de evaluación			Ponderación máxima.	Ponderación mínima	
Defensa del trabajo de fin de master			100	100	