



Asignatura: MEDICINA DE FAMILIA  
Código: 18567  
Centro: FACULTAD DE MEDICINA  
Titulación: MEDICO  
Nivel: GRADO  
Tipo: OBLIGATORIA  
Número de créditos: 3 ECTS

## Asignatura / Course Title

Medicina de Familia / Family Medicine

### 1.1 Código / Course number

18567

### 1.2 Materia / Content area

La asignatura MEDICINA DE FAMILIA (3 ECTS) es una materia que pertenece al Modulo III: Formación Clínica Humana.

### 1.3 Tipo / Course type

Formación obligatoria / Compulsory subject

### 1.4 Nivel / Course level

Grado / Bachelor (second cycle)

### 1.5 Curso / Year

5º/5th

### 1.6 Semestre / Semester

Segundo Semestre/2nd Semester

### 1.7 Idioma de impartición/ Imparting Language

Castellano/Spanish

### 1.8 Requisitos previos / Prerequisites

Ninguno / None

### 1.9 Requisitos. mínimos de asistencia a las sesiones presenciales / Minimum attendance requirement

La asistencia a las clases teóricas es muy recomendable/ Attendance to lectures is highly advisable. La asistencia a las clases prácticas (talleres clínicos y seminarios) es obligatoria; el alumno que no haya participado en al menos en el 75% de las mismas no será evaluable/ Attendance to practice classes (clinical workshops and seminars) is mandatory; the student have to attend at least to 75% of them if he/she wants to be evaluated.



Asignatura: MEDICINA DE FAMILIA  
Código: 18567  
Centro: FACULTAD DE MEDICINA  
Titulación: MEDICO  
Nivel: GRADO  
Tipo: OBLIGATORIA  
Número de créditos: 3 ECTS

## 1.10 Datos del equipo docente / Faculty data

### Docente(s) / Lecturer(s)

#### **Coordinadores de la asignatura.**

Docente/Profesora: M<sup>a</sup> Isabel García Lázaro  
Cargo: Profesora Asociada  
Departamento: Medicina  
Centro de Salud *Ciudad de los Periodistas*  
UCD: Hospital Universitario La Paz.  
Correo electrónico: mariaisabel.garcia@uam.es

Docente/Profesor: Esteban González López  
Cargo: Profesor Asociado  
Departamento: Medicina.  
Centro de Salud *Villanueva de la Cañada*  
UCD: Hospital Universitario Puerta de Hierro  
Correo electrónico: esteban.gonzalez@uam.es

#### **UCD Hospital Universitario La Paz**

Docente/Profesora: María Victoria Castell Alcalá  
Cargo: Profesora Asociada (Responsable UCD)  
Departamento: Medicina  
Centro de Salud *Doctor Castroviejo*  
Correo electrónico: mariavictoria.castell@uam.es

Docente/Profesora: M<sup>a</sup> Isabel García Lázaro  
Cargo: Profesora Asociada  
Departamento: Medicina  
Centro de Salud *Ciudad de los Periodistas*  
Correo electrónico: mariaisabel.garcia@uam.es

Docente/Profesora: Esther Labrador Arranz  
Cargo: Profesora Asociada  
Departamento: Medicina  
Centro de Salud *Barrio del Pilar*  
Correo electrónico: esther.labrador@uam.es

Docente/Profesora: María Dolores Cano Pérez  
Cargo: Profesora Asociada  
Departamento: Medicina  
Centro de Salud *Fuencarral*  
Correo electrónico: mariadolores.cano@uam.es

Docente/Profesora: María Teresa Blanco Ramos  
Cargo: Profesora Asociada  
Departamento: Medicina  
Centro de Salud *V Centenario* (San Sebastián de los Reyes)



Asignatura: MEDICINA DE FAMILIA  
Código: 18567  
Centro: FACULTAD DE MEDICINA  
Titulación: MEDICO  
Nivel: GRADO  
Tipo: OBLIGATORIA  
Número de créditos: 3 ECTS

Correo electrónico: mariat.blanco@uam.es

Docente/Profesor: José Luis Engel  
Cargo: Profesor Honorario  
Departamento: Medicina  
Centro de Salud *Tres Cantos*  
Correo electrónico: jose.engel@uam.es

**UCD Hospital Universitario La Princesa**

Docente/Profesor: Ignacio Morón Merchante (Responsable UCD).  
Cargo: Profesor Asociado  
Departamento: Medicina  
Centro de Salud *Goya*  
Correo electrónico: ignacio.moron@uam.es

Docente/Profesor: Ángel Otero Puime.  
Cargo: Profesor Titular  
Departamento: Medicina Preventiva y Salud Pública.  
Correo electrónico: angel.otero@uam.es

Docente/Profesor: Antonio de Lorenzo-Cáceres Ascanio  
Cargo: Profesor Asociado  
Departamento: Medicina  
Centro de Salud *Ciudad Jardín*  
Correo electrónico: antoniode.lorenzocaceres@uam.es

Docente/Profesora: Rocío Sastre de la Fuente  
Cargo: Profesora Asociada  
Departamento: Medicina  
Centro de Salud *Santa Hortensia*  
Correo electrónico: rocio.sastre@uam.es

Docente/Profesora: Teresa Mantilla Morato  
Cargo: Profesora Asociada  
Departamento: Medicina  
Centro de Salud *Prosperidad*  
Correo electrónico: teresa.mantilla@uam.es

Docente/Profesora: Alicia de Castro Cuenca  
Cargo: Profesora Honoraria  
Departamento: Medicina  
Centro de Salud *Jaime Vera* (Coslada)  
Correo electrónico: adestro.gapm03@salud.madrid.org

Docente/Profesor: Miguel de Luis Durán  
Cargo: Profesor Honorario  
Departamento: Medicina  
Centro de Salud *Potosí*



Asignatura: MEDICINA DE FAMILIA  
Código: 18567  
Centro: FACULTAD DE MEDICINA  
Titulación: MEDICO  
Nivel: GRADO  
Tipo: OBLIGATORIA  
Número de créditos: 3 ECTS

Correo electrónico: miguel.deluis@uam.es

### UCD Fundación Jiménez Díaz

Docente/Profesora: Natividad Puche López (Responsable UCD).

Cargo: Profesora Honoraria

Departamento: Medicina

Centro de Salud *La Chopera* (Alcobendas)

Correo electrónico: natividad.puche@uam.es

Docente/Profesora: Juan Bautista Herrero Jimeno

Cargo: Profesor Asociado

Departamento: Medicina

Centro de Salud *La Chopera* (Alcobendas)

Correo electrónico: juan.herrero@uam.es

Docente/Profesora: Paloma Rius Fortea.

Cargo: Profesora Asociada

Departamento: Medicina

Centro de Salud *Valdezarza-Sur*

Correo electrónico: paloma.rius@uam.es

Docente/Profesor: José Alfonso Carreira Delgado.

Cargo: Profesor Asociado

Departamento: Medicina

Centro de Salud *Argüelles*

Correo electrónico: jose.carreira@uam.es

Docente/Profesor: Augusto Blanco Alfonso

Cargo: Profesor Asociado

Departamento: Medicina

Centro de Salud *Reina Victoria*

Correo electrónico: agosto.blanco@uam.es

Docente/Profesor: Francisco Camarelles Guillem

Cargo: Profesor Honorario

Departamento: Medicina

Centro de Salud *Infanta Mercedes*

Correo electrónico: fcamarelles@telefonica.net

### UCD Hospital Universitario Puerta de Hierro-Majadahonda

Docente/Profesor: José María Arribas Blanco (Responsable UCD).

Cargo: Profesor Asociado

Departamento: Medicina

Centro de Salud *Cerro del Aire* (Majadahonda)

Correo electrónico: jose.arribas@uam.es



Asignatura: MEDICINA DE FAMILIA  
Código: 18567  
Centro: FACULTAD DE MEDICINA  
Titulación: MEDICO  
Nivel: GRADO  
Tipo: OBLIGATORIA  
Número de créditos: 3 ECTS

Docente/Profesor: María Teresa Gijón Conde.  
Cargo: Profesor Asociado  
Departamento: Medicina  
Centro de Salud *Cerro del Aire* (Majadahonda)  
Correo electrónico: [teresa.gijon@uam.es](mailto:teresa.gijon@uam.es)

Docente/Profesor: José María Vizcaíno Sánchez-Rodrigo  
Cargo: Profesor Asociado  
Departamento: Medicina  
Centro de Salud *Fuentelarreina*  
Correo electrónico: [josemaria.vizcaino@uam.es](mailto:josemaria.vizcaino@uam.es)

Docente/Profesor: Eduardo Calvo Corbella  
Cargo: Profesor Asociado  
Departamento: Medicina  
Centro de Salud *Pozuelo-Estación*  
Correo electrónico: [eduardo.calvo@uam.es](mailto:eduardo.calvo@uam.es)

Docente/Profesor: Esteban González López  
Cargo: Profesor Asociado  
Departamento: Medicina  
Centro de Salud *Villanueva de la Cañada*  
Correo electrónico: [esteban.gonzalez@uam.es](mailto:esteban.gonzalez@uam.es)

Docente/Profesora: Mónica Nacher Conches  
Cargo: Profesora Honoraria  
Departamento: Medicina  
Centro de Salud *Aravaca*  
Correo electrónico: [monica.nacher@uam.es](mailto:monica.nacher@uam.es)

**Despacho - Módulo / Office - Module**

**Secretaria del Departamento de Medicina**

**Horario de atención del alumnado:** concertar cita con el profesor correspondiente a través del correo electrónico del mismo, de la Secretaría de la Unidad Docente del Hospital que proceda o del Departamento de Medicina situado en la 1ª planta del edificio del Decanato de la Facultad.

**Teléfonos y Correo electrónico / Phones. Emails:**

- Departamento de Medicina
  - o Teléfono 91 497 2417.
  - o Correo electrónico: [administración.medicina@uam.es](mailto:administración.medicina@uam.es)



Asignatura: MEDICINA DE FAMILIA  
Código: 18567  
Centro: FACULTAD DE MEDICINA  
Titulación: MEDICO  
Nivel: GRADO  
Tipo: OBLIGATORIA  
Número de créditos: 3 ECTS

- Unidades Clínicas Docentes.
  - o UCD Hospital Universitario La Paz.
    - Teléfono 91 7277535.
    - Correo electrónico: docencialapaz@uam.es
  - o UCD Hospital Universitario Puerta de Hierro.
    - Teléfono 911917350.
    - Correo electrónico: docencia.puertadehierro@uam.es
    - Correo electrónico: juan.gollonet@uam.es
  - o UCD Hospital Universitario La Princesa.
    - Teléfono 915202220.
    - Correo electrónico: docenciaprincesa@uam.es
  - o UCD Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz.
    - Teléfono 91 5431071.
    - Correo electrónico: ana.serra@fjd.es
  - o UCD Medicina de Familia.
    - Teléfono 914973132/5429.
    - Correo electrónico: medicina.familia@uam.es

Página web/Website:

[http://www.uam.es/ss/Satellite/Medicina/es/1242659997902/subhome/UCD\\_de\\_Medicina\\_de\\_Familia\\_y\\_Atencion Primaria.htm](http://www.uam.es/ss/Satellite/Medicina/es/1242659997902/subhome/UCD_de_Medicina_de_Familia_y_Atencion Primaria.htm)

### 1.11 Objetivos del curso / Course objectives

Los objetivos responden a las Competencias generales y específicas que el alumno debe adquirir de acuerdo con el Plan de Estudios del Grado de Medicina por la Universidad Autónoma de Madrid (Orden ECI 332/2008 de 13 de febrero):

- Competencias generales: 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20 21, 22, 23, 24, 25, 26 y 27.
- Competencias específicas: 3.35 y 3.41.

El objetivo fundamental de la asignatura es la enseñanza de los contenidos teórico-prácticos de la Medicina de Familia, especialidad clínica orientada a la Atención Primaria, que es el primer nivel asistencial y, en la mayoría de las ocasiones, el primer punto de contacto de los pacientes con el sistema sanitario. En este entorno se atiende a la mayor parte de la población a lo largo de toda su vida, ya que permite el acceso abierto e ilimitado a sus usuarios.

### Competencias conceptuales/knowledge

- Comprender la importancia de la atención centrada en el paciente y no en la enfermedad.



Asignatura: MEDICINA DE FAMILIA  
Código: 18567  
Centro: FACULTAD DE MEDICINA  
Titulación: MEDICO  
Nivel: GRADO  
Tipo: OBLIGATORIA  
Número de créditos: 3 ECTS

- Conocer la actuación del médico de familia ante los problemas de salud más frecuentes, tanto agudos como crónicos.
- Saber abordar una práctica integral que comprenda la atención coordinada en los campos preventivo, curativo y rehabilitador.
- Comprender el papel clave de la comunicación efectiva entre el médico de familia, los pacientes y sus familias. La entrevista clínica.
- Identificar el papel del médico de familia como agente del paciente en el sistema sanitario.
- Conocer el funcionamiento de la familia como unidad social clave. Conocer los instrumentos de evaluación familiar y las técnicas básicas de actuación ante un problema familiar.
- Conocer la Atención Primaria orientada a la comunidad.
- Potenciar en los alumnos el razonamiento clínico y la aplicación del método científico para la resolución de los problemas clínicos.
- Conocer y utilizar los métodos de búsqueda de información clínica de calidad y evaluar la utilidad de los mismos.
- Conocer el funcionamiento del sistema sanitario.

#### Competencias procedimentales/**skills**

- Saber realizar la historia clínica completa de un paciente, incluyendo no sólo los componentes biológicos, sino también los psicológicos, sociales y culturales que sean relevantes para la salud del paciente.
- Identificar los principales problemas de salud del paciente y ordenarlos de forma jerárquica.
- Organizar y llevar a cabo una estrategia de búsqueda de soluciones de los problemas del paciente, seleccionar las mejores pruebas y/o terapias disponibles e integrarlas en el plan de diagnóstico y tratamiento.
- Hacer un uso racional de los recursos disponibles.
- Realizar un enfoque integral y longitudinal del cuidado y atención del paciente que permita la atención simultánea de múltiples problemas, tanto crónicos como agudos.
- Integrar para cada paciente, la atención a sus enfermedades con la promoción de su salud y las actividades de diagnóstico precoz adecuadas a su situación de riesgo.
- Identificar el papel de la familia y los cuidadores en la atención a cada paciente. Conocer algunas estrategias de trabajo con grupos y con la comunidad.

#### Competencias actitudinales/**attitudes**

- Mostrar una actitud acorde a los valores del Profesionalismo y la Ética Médicas.
- Identificar y afrontar de modo eficiente la incertidumbre propia del quehacer médico aplicando el razonamiento clínico en la toma de decisiones.
- Mostrar respeto y comprensión hacia el paciente, su cultura y sus creencias (Medicina Centrada en el paciente; modelo bio-psico-socio-cultural-existencial)



Asignatura: MEDICINA DE FAMILIA  
Código: 18567  
Centro: FACULTAD DE MEDICINA  
Titulación: MEDICO  
Nivel: GRADO  
Tipo: OBLIGATORIA  
Número de créditos: 3 ECTS

- Usar el autoaprendizaje reflexivo como base de la mejora profesional.
- Desarrollar la capacidad de trabajo en grupo y las cualidades que implica: Respeto, comunicación, cooperación y liderazgo.

## 1.12 Contenidos del programa / [Course contents](#)

El programa de la asignatura se desarrolla en dieciocho clases teóricas, y cuatro clases prácticas.

### A. Clases teóricas (18 horas):

Tema 1.- Presentación de la asignatura. Introducción a la Medicina de Familia. Características y funciones del Médico de Familia. Elementos nucleares y competencias centrales de la Medicina de Familia.

Tema 2.- Pasar consulta: El acto clínico en Atención Primaria. Calidad asistencial. Seguridad del paciente. Trabajo en equipo. Derivaciones. Conflictos éticos en la práctica clínica. Equidad, eficiencia, accesibilidad, cuidados inversos.

Tema 3.- Comunicación clínica. Habilidades básicas. Entrevista clínica centrada en el paciente.

Tema 4.- Comunicación en situaciones complejas. La comunicación de malas noticias. Motivación y Empoderamiento del paciente. La comunicación con familiares y cuidadores. Prevención de los errores clínicos desde la comunicación.

Tema 5.- Razonamiento Clínico. Toma de decisiones y manejo de la incertidumbre en la consulta de Atención Primaria. Enunciación de problemas clínicos. Planes de actuación: Selección de pruebas y tratamientos; seguimiento del paciente.

Tema 6.- La búsqueda de la mejor evidencia disponible para incorporar a los planes de diagnóstico y tratamiento del paciente en Atención Primaria. Sistema GRADE.

Tema 7.- Prevención y promoción de la salud desde la consulta de Atención Primaria. Programa de Actividades Preventivas y de Promoción de la Salud en Atención Primaria. Educación para la salud. Prevención cuaternaria.

Tema 8.- Gestión de la atención al paciente crónico. Atención al paciente con pluripatología. Polifarmacia. Adherencia terapéutica. Gestión de recursos y coordinación del esfuerzo profesional. Sistemas de registro en consulta.

Tema 9.- Actuación ante patologías relevantes en Medicina de Familia (I). Manejo inicial de un paciente con síntomas mal definidos: síncope, confusión, mareo, vértigo.





Asignatura: MEDICINA DE FAMILIA  
Código: 18567  
Centro: FACULTAD DE MEDICINA  
Titulación: MEDICO  
Nivel: GRADO  
Tipo: OBLIGATORIA  
Número de créditos: 3 ECTS

Tema 10 .- Actuación ante patologías relevantes en Medicina de Familia (II). Manejo inicial de un paciente con síntomas mal definidos: astenia, algias, edemas, pérdida de peso.

Tema 11. - Actuación ante patologías relevantes en Medicina de Familia (III). Manejo inicial de los síndromes y síntomas frecuentes: dolor torácico, disnea, palpitaciones, tos crónica, hemoptisis.

Tema 12.- Actuación ante patologías relevantes en Medicina de Familia (IV). Manejo inicial de los síndromes y síntomas frecuentes: dolor abdominal, disfgia, diarrea crónica.

Tema 13.- Actuación ante patologías relevantes en Medicina de Familia (III). Abordaje inicial de un paciente con Depresión, Ansiedad, Patología Psicosomática. Pérdida de memoria.

Tema 14.- Actuación ante patologías relevantes en Medicina de Familia (IV). Atención a grupos especiales: anciano, adolescente, mujer. Violencia de género. Abuso sexual. RCV.

Tema 15.-El contexto comunitario en la atención clínica. Paciente, familia, comunidad. El domicilio como lugar de atención.

Tema 16.- Atención a la diversidad y la dependencia. Personas discapacitadas y dependientes. Atención al inmigrante.

Tema 17.- Atención domiciliaria del paciente con enfermedad avanzada y/o terminal. Limitación del esfuerzo. Instrucciones previas. Cuidando al cuidador. Reflexiones sobre la muerte.

Tema 18.- Relación Medicina Interna-Medicina de Familia. Experiencias de coordinación. El papel del consultor.

## **B. Clases Prácticas (16 horas):**

Se desarrollarán en los centros de salud docentes en el formato de talleres clínicos/seminarios para grupos reducidos de estudiantes.

Adoptando el papel habitual del Médico de Familia, el alumno deberá acompañar y asistir a un paciente a lo largo de su vida, lo que supondrá resolver varios escenarios clínicos por los que pasa de modo consecutivo el enfermo. En cada uno de ellos el alumno debe: 1) identificar los diferentes problemas de salud que el paciente presente, tanto agudos como crónicos; 2) priorizar su abordaje en base a criterios claramente definidos; 3) identificar las áreas de incertidumbre en relación con el manejo del enfermo; 4) buscar en la literatura las mejores evidencias disponibles para reducir su incertidumbre al tomar decisiones; 5) elegir y adaptar las recomendaciones generales publicadas al caso particular del paciente, respetando sus especiales características y expectativas (pluripatología, incumplimiento terapéutico, situación socio-familiar...); 6) integrar los aspectos curativos con los de prevención y rehabilitación.



Asignatura: MEDICINA DE FAMILIA  
Código: 18567  
Centro: FACULTAD DE MEDICINA  
Titulación: MEDICO  
Nivel: GRADO  
Tipo: OBLIGATORIA  
Número de créditos: 3 ECTS

### 1.13 Referencias de consulta / Course bibliography

1. Serrano M, Casado V, Bonal P (coords.). Medicina de Familia. Guía para estudiantes. Ed Ariel. 1ª ed. 2005.
2. Casado V. Tratado de Medicina de Familia y Comunitaria. Semfyc ed. Barcelona 2012.
3. Martín Zurro A.
  - Atención primaria conceptos, organización y práctica clínica. 6ª ed. 2008.
  - Compendio de atención primaria conceptos, organización y práctica clínica. 2ª ed. 2005.
4. Borrell i Carrió F. “Entrevista Clínica. Manual de estrategias prácticas” Barcelona. Semfyc Eds. 2004.
5. Harrison. Principios de Medicina Interna. 18th ed. McGraw-Hill 2012.
6. Uptodate <http://www.uptodate.com/contents/search>
7. Best practice <http://bestpractice.bmj.com/best-practice/welcome.html>
8. Guías Nice <http://www.nice.org.uk/>
9. Guía de Actuación en Atención Primaria” 4ª Edición. SemFyc Ediciones. Barcelona 2011.
10. Rakel R. Textbook of Family Medicine. 8<sup>th</sup> Edition. 2011. Saunders Ed.

### 2. Métodos docentes / Teaching methodology

Esta asignatura persigue el *autoaprendizaje reflexivo por parte del alumno, motivado desde la realidad de la práctica de la medicina clínica*, por lo que las clases teóricas se complementarán con talleres-seminarios orientados al aprendizaje de los aspectos prácticos más importantes de la Medicina de Familia, incluyendo:

- Técnicas de entrevista clínica. *Role playing*.
- Organización asistencial. Gestión del tiempo.
- Planteamiento y resolución de conflictos éticos en la consulta médica. Planteamiento y solución de algunos problemas clínicos frecuentes.

Durante las sesiones prácticas utilizaremos el *Método del Caso como herramienta de aprendizaje*: Serán los problemas de salud de un paciente a lo largo de su vida (caso-problema) los que estimulen y guíen el aprendizaje del estudiante, que adoptará el papel del Médico de Familia responsable del enfermo en diferentes momentos de su biografía sanitaria. Como tal, deberá analizar los escenarios clínicos que el equipo docente ha preparado, identificando los problemas del enfermo y tomando decisiones para ayudar a resolverlos. Para ello deberá adaptar al paciente concreto, atendido en un contexto particular, las recomendaciones generales recogidas en la literatura médica (*Medicina Centrada en el Paciente, Medicina Basada en la Evidencia*).

Para resolver el caso y conseguir los objetivos de aprendizaje, los alumnos deben trabajar tanto individualmente como en grupo (*Trabajo en grupos pequeños de alumnos con un profesor-tutor*). De este modo trabajaremos competencias ligadas al *profesionalismo* y el *trabajo en grupo cooperativo*.



Asignatura: MEDICINA DE FAMILIA  
Código: 18567  
Centro: FACULTAD DE MEDICINA  
Titulación: MEDICO  
Nivel: GRADO  
Tipo: OBLIGATORIA  
Número de créditos: 3 ECTS

Cada escenario clínico se presentará primero al grupo (lectura del caso seguida de discusiones conjuntas para identificar los problemas y las áreas de incertidumbre). Tras ello será trabajado individualmente (búsqueda y selección de la bibliografía que con mayor nivel de evidencia sustenta la toma de decisiones en las áreas de incertidumbre, adaptadas al paciente-problema) lo que mejorará la capacidad de los alumnos para el autoaprendizaje responsable y reflexivo.

Como resumen de su propio trabajo personal sobre cada escenario-problema, el estudiante construirá una Ficha de trabajo personal al concluir cada sesión de trabajo grupal cuyos contenidos serán evaluados por el profesor y compartidos para su análisis y discusión con el grupo durante la siguiente sesión conjunta. De este modo cada alumno colaborará en el aprendizaje del resto.

Las fichas de trabajo personal, enriquecidas con el material aportado por el resto de estudiantes y los comentarios del profesor, se transformarán en el Trabajo final del alumno, que será una narración personal con las reflexiones y discusión del caso-problema así como su propuesta de resolución completa.

Incorporamos de este modo la Metodología de Aprendizaje Basado en la Resolución de Problemas, cuyos pilares básicos pueden resumirse como sigue:

- El conocimiento se construye sobre la base de problemas reales.
- Centrado en el alumno. Autodirigido. El docente deja de ser un mero transmisor de conocimientos y pasa a ser un facilitador del proceso de aprendizaje.
- Se lleva a cabo en grupos reducidos de alumnos.

Este método de aprendizaje se ha demostrado válido para todas las áreas del saber y será útil al estudiante para mantener su competencia profesional durante el resto de su vida, sea o no la Medicina de Familia su área de especialización posterior.

La plataforma moodle-uam facilitará el intercambio de información con y entre los alumnos, así como su tutorización y su calificación.

### 3. Tiempo de trabajo del estudiante / Student workload

Actividad		Nº de horas (% sobre total)	Porcentaje sobre total
Presencial	Clases teóricas	18 h (24%)	50,67% (38 h)
	Clases practicas (talleres clínicos/seminarios en grupos reducidos de alumnos)	16h* (21,3%) <small>*4 sesiones de 4 horas cada una</small>	
	Tutoría	2h (2,7%)	
	Evaluación	2h (2,7%)	
No presencial	Preparación de trabajo tutelado, estudio y preparación de informes	19 h (25,33%)	49,33% (37 h)
	Preparación de examen	18 h (24%)	
<b>Total carga trabajo</b>	25 horas x 3 ECTS	75 h	100% (75 h)

### 4. Métodos de evaluación y porcentaje en la calificación final/Evaluation procedures and weight of components in the final grade.

La evaluación del alumno será continuada. Se calificarán tanto los conocimientos teóricos como los prácticos. Para ello cada alumno irá construyendo el *portafolio docente* que recogerá su trabajo referido a cuatro actividades:

1. *Participación activa* en cada una de las cuatro clases prácticas.
2. *Entrega de cuatro fichas escritas*, una por cada sesión de trabajo.
3. *Trabajo final escrito* con la resolución completa del caso-problema .
4. *Examen*.

#### **Convocatoria ordinaria.**

- Para ser evaluado es necesario asistir al 75% del total de las clases prácticas (3 de las 4) y haber entregado el trabajo final con la resolución del caso clínico.
- **Evaluación mediante examen.**  
Su nota supondrá el 40% de la nota final de la asignatura. El examen constará de preguntas tipo test de respuesta múltiple (4 posibles respuestas con sólo una válida) y puntos negativos. Se descontarán 0,33 puntos por cada respuesta no válida. En este examen se incluirán los contenidos presentados tanto en las clases teóricas como en las prácticas. Será imprescindible obtener un 5 en el examen para poder considerar el resto de componentes evaluables (el 5 corresponderá al 70% de la nota de los 10 mejores exámenes).
- **Evaluación de la participación en las clases prácticas y del trabajo final.**
  - Su calificación supondrá el 60% de la nota final de la asignatura: 12,5 % el trabajo de cada clase práctica (*participación y ficha de control*) y 10% el *trabajo final*.



Asignatura: MEDICINA DE FAMILIA  
Código: 18567  
Centro: FACULTAD DE MEDICINA  
Titulación: MEDICO  
Nivel: GRADO  
Tipo: OBLIGATORIA  
Número de créditos: 3 ECTS

- En cada clase práctica se evaluarán:
  - Claridad y calidad del trabajo personal y de las exposiciones.
  - Capacidad de liderazgo y de organización.
  - Capacidad de discusión y de trabajo en grupo cooperativo.
  - Pertinencia de las intervenciones.
- En el portafolio se evaluará:
  - Capacidad de identificar los problemas y priorizar de los mismos.
  - Capacidad de búsqueda de la información.
  - Capacidad de evaluar de forma crítica de la información.

#### **Convocatoria Extraordinaria:**

- Para poder presentarse, el alumno debe haber asistido al 75% del total de las clases prácticas (3 de las 4) y haber entregado el trabajo final con la resolución del caso clínico.
- El peso de las calificaciones en el cómputo final de la nota ya se han descrito en párrafo superior.
- Se realizará una prueba combinada escrita y oral sobre contenidos teóricos y aspectos prácticos desarrollados en la asignatura.

#### **5. Cronograma \* / [Course calendar](#)**

- Las clases teóricas se impartirán en horario de 13 a 15 horas (2 clases de 50 minutos consecutivas, el mismo día de cada semana) con lo que el temario se revisaría en 8 semanas.
- Las clases prácticas se desarrollarán entre 9 y 13 horas, durante 4 días no consecutivos, siendo adecuado un intervalo entre ellas de 10-15 días, para así concluir la actividad en unas 8 semanas.
- La tutorización sobre los temas se realizará de forma permanente a través de la plataforma moodle. Además se dispondrá de un tiempo específico durante cada una de las clases prácticas.

## CRONOGRAMA

Semana Week	Contenido Contents	Horas presenciales Contact hours	Horas presenciales Independent study time	no study time
1	2 clases teóricas	2	2	
2	2 clases teóricas	2	2	
3	2 clases teóricas	2	2	
4	2 clases teóricas	2	2	
5	2 clases teóricas	2	2	
6	2 clases teóricas	2	2	
7	2 clases teóricas	2	2	
8	2 clases teóricas	2	2	
9	2 clases teóricas	2	2	
9	1 clase práctica de 4 horas + Tutoría	4	5	
10	1 clase práctica de 4 horas + Tutoría	4	5	
11	1 clase práctica de 4 horas + tutoría	4	5	
12	1 clase práctica de 4 horas + Tutoría	4	4	
	Evaluación	2		
		Total horas presenciales	Total horas presenciales	no presenciales
		38	37	

\*Este cronograma tiene carácter orientativo