



Proyecto docente de la asignatura

Asignatura	FUNDAMENTOS DE MEDICINA		
Materia	COMPLEMENTOS DE FORMACIÓN		
Módulo	M1 COMPLEMENTOS DE FORMACION		
Titulación	MASTER EN GESTIÓN DE LA PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES, CALIDAD Y MEDIO AMBIENTE		
Plan	2015	Código	50172
Periodo de impartición	1º CUATRIMESTRE	Tipo/Carácter	OB
Nivel/Ciclo		Curso	1º
Créditos ECTS	3		
Lengua en que se imparte	ESPAÑOL		
Profesor/es responsable/s	PROF. AGUDO BERNAL Y PROF. EIROS BOUZA		
Departamento(s)	BIOLOGÍA CELULAR , MICROBIOLOGIA , MEDICINA Y CIRUGÍA		
Datos de contacto (E-mail, teléfono...)	agudo@med.uva.es ; eiros@med.uva.es		



1. Situación / Sentido de la Asignatura

1.1 Contextualización

La necesidad de conocimientos básicos de la estructura y función del cuerpo humano en estado de salud y de enfermedad.

Así como aprender los principios de la Medicina y Salud laborales.

1.2 Relación con otras materias

Medicina del trabajo. Salud laboral.

1.3 Prerrequisitos

Ninguno.





2. Competencias

2.1 Generales

Capacidad para el manejo de especificaciones técnicas y para elaboración de informes técnicos. Ser capaz de manejar los reglamentos, especificaciones y normas de obligado cumplimiento o recomendadas por Organismos y Asociaciones de las Áreas de conocimiento que se imparten en el Master. Conocer y ser capaz de aplicar la legislación necesaria en el ejercicio profesional como Técnico Superior en PRL.

2.2 Específicas

En definitiva, debe estar capacitado para la aplicación de las técnicas de prevención de la enfermedad, como son:

- a) Promoción de la Salud en el lugar de trabajo.
- b) Prevención Técnica (Seguridad Laboral, Higiene Industrial y Ergonomía).
- c) Higiene Medioambiental de la actividad laboral.
- d) Vigilancia de la Salud.





3. Objetivos

La asignatura pretende conseguir que los alumnos:

1.- Adquieran una base de conocimientos sobre la clínica médico quirúrgica y sus componentes:

- Etiología
- Fisiopatología
- Patogenia
- Semiología
- Semiogénesis

que les permitan comprender las bases sobre las que asienta el papel preventivo de sus actuaciones en el ámbito laboral.

2.- Conozcan la evolución de los conceptos de salud, enfermedad y las implicaciones sociales, éticas y personales que aquella tiene en las concepciones actuales.

3.- Adquieran la base necesaria sobre los mecanismos del enfermar humano, que les permita integrar posteriormente conocimientos de otros módulos aplicados y más específicos, así como nuevos conocimientos o desarrollos tecnológicos con criterio científico y capacidad crítica.

4.- Se familiaricen con la terminología médica necesaria para el desempeño de sus funciones profesionales.

4. Contenidos

Nociones básicas sobre Medicina del Trabajo.

Metodología.

Formas de actuación.

Protocolización de actividades.

PROGRAMA:

- **Concepto de salud.**
- **Concepto de enfermedad.**
- **Factores condicionantes de salud y posibilidades de influirlos.**
- **Las causas de enfermedad: factores etiológicos. Su evolución conceptual.**
- **Los mecanismos de enfermedad: patogenia, fisiopatología, patogenia, semiogénesis.**
- **El lugar de la prevención. Factores a tener en cuenta en los cambios de conducta insanas o de riesgo.**



5. Métodos docentes y principios metodológicos

Exposición magistral y debate en grupo durante 3 horas.



**6. Tabla de dedicación del estudiante a la asignatura**

ACTIVIDADES PRESENCIALES	HORAS	ACTIVIDADES NO PRESENCIALES	HORAS
Clases teóricas	15		
Clases prácticas	15		
Seminarios	5		
		Trabajo individual	30
		Trabajo en grupo	10
Total presencial	35	Total no presencial	40

7. Sistema y características de la evaluación

INSTRUMENTO/PROCEDIMIENTO	PESO EN LA NOTA FINAL	OBSERVACIONES
EXAMEN FINAL	100%	TIPO TEST (5 RESPUESTAS MÚLTIPLES, UNA SOLA RESPUESTA VERDADERA). SIN PENALIZACIÓN.

CRITERIOS DE CALIFICACIÓN

- **Convocatoria ordinaria:**
 - APROBADO 5...
- **Convocatoria extraordinaria:**
 - APROBADO 5...

8. Consideraciones finales