

## ESTRUCTURA DEL MÁSTER - CURSO 2019-2020

### Módulo Obligatorio (30 créditos)

#### Materia: Metodología para la investigación en Fisiología

Código	Asignatura	Créditos	Coordinador/a	Guía docente
43095	Métodos de trabajo de laboratorio en Fisiología	6	<i>Julián Carretero</i> <a href="mailto:Julian.Carretero@uv.es">Julian.Carretero@uv.es</a>	<a href="#">Ver guía</a>
43080	Métodos de tratamiento de datos en Fisiología	6	<i>Rosa M<sup>a</sup> Cibrián</i> <a href="mailto:Rosa.M.Cibrian@uv.es">Rosa.M.Cibrian@uv.es</a>	<a href="#">Ver guía</a>
43081	Análisis digital de señales e imágenes en Fisiología	3	<i>M<sup>a</sup> Rosario Salvador</i> <a href="mailto:Rosario.Salvador@uv.es">Rosario.Salvador@uv.es</a>	<a href="#">Ver guía</a>

#### Materia: Fisiología Cardiovascular

Código	Asignatura	Créditos	Coordinador/a	Guía docente
43082	Regulación de la circulación. Papel del endotelio	4	<i>José M<sup>a</sup> Vila</i> <a href="mailto:Jose.M.Salinas@uv.es">Jose.M.Salinas@uv.es</a>	<a href="#">Ver guía</a>
43083	Técnicas especiales de investigación cardiovascular	3	<i>Carlos Hermenegildo</i> <a href="mailto:Carlos.Hermenegildo@uv.es">Carlos.Hermenegildo@uv.es</a>	<a href="#">Ver guía</a>

#### Materia: Estrés oxidativo y sus aplicaciones en Biomedicina

Código	Asignatura	Créditos	Coordinador/a	Guía docente
43084	Fisiología y fisiopatología de los radicales libres y antioxidantes	4	<i>Juan Sastre</i> <a href="mailto:Juan.Sastre@uv.es">Juan.Sastre@uv.es</a>	<a href="#">Ver guía</a>
43085	Fisiopatología de las enfermedades raras	4	<i>Francisco Dasí</i> <a href="mailto:Francisco.Dasi@uv.es">Francisco.Dasi@uv.es</a>	<a href="#">Ver guía</a>

### Módulo Optativo (15 créditos)

Código	Asignatura	Créditos	Coordinador/a	Guía docente
43087	Diferencias cardiovasculares y metabólicas entre hombres y mujeres	4	<i>Carlos Hermenegildo</i> <a href="mailto:Carlos.Hermenegildo@uv.es">Carlos.Hermenegildo@uv.es</a>	<a href="#">Ver guía</a>
43091	Fisiología del ejercicio físico	4	<i>José Viña</i> <a href="mailto:Jose.Vina@uv.es">Jose.Vina@uv.es</a> <i>Mari Carmen Gómez</i> <a href="mailto:Carmen.Gomez@uv.es">Carmen.Gomez@uv.es</a>	<a href="#">Ver guía</a>
43092	Fisiología del envejecimiento	4	<i>José Viña</i> <a href="mailto:Jose.Vina@uv.es">Jose.Vina@uv.es</a> <i>Consuelo Borrás</i> <a href="mailto:Consuelo.Borras@uv.es">Consuelo.Borras@uv.es</a>	<a href="#">Ver guía</a>
43093	Fisiopatología de las enfermedades digestivas	3	<i>Juan Sastre</i> <a href="mailto:Juan.Sastre@uv.es">Juan.Sastre@uv.es</a>	<a href="#">Ver guía</a>

## Trabajo Fin de Máster (15 créditos)

Código	Asignatura	Créditos	Coordinadora	Guía docente
43094	Trabajo Fin de Máster	15	<i>M<sup>a</sup> Rosario Salvador</i> <a href="mailto:Rosario.Salvador@uv.es">Rosario.Salvador@uv.es</a>	<a href="#">Ver guía</a>

**Complemento Formativo:** Asignatura fuera del máster que deben cursar antes de comenzar los estudiantes que la Comisión de Coordinación Académica considere que, por su titulación de acceso, han completar su formación básica en fisiología antes de comenzar el máster.

Código	Asignatura	Créditos	Coordinador	Guía docente
43750	Fundamentos de Fisiología	6	<i>Ángel Ortega</i> <a href="mailto:Angel.Ortega@uv.es">Angel.Ortega@uv.es</a>	<a href="#">Ver guía</a>

### ***Matrícula a tiempo parcial***

Los 60 créditos ECTS del máster permiten su realización completa en un curso académico. No obstante, los estudiantes tienen la opción de cursar el máster a tiempo parcial, según sus necesidades.

Se aconseja en estos casos matricularse el primer año sólo de los créditos de formación académica, módulos obligatorio y optativo, dejando para el segundo año el trabajo de fin de máster.

También es posible matricularse el primer año del módulo obligatorio y dejar para el segundo año el módulo optativo y el trabajo fin de máster.