**PREVISIÓN DE DOCENTES YA ÁREAS DE CONOCIMIENTO EN EL MÁSTER EN ACTIVIDAD FÍSICA Y SALUD**

**PROFESORADO DEPARTAMENTO DE DIDÁCTICA DE LA EDUCACIÓN FÍSICA**

**Área de Educación Física-18.5 CRÉDITOS + tutorización de prácticas y trabajos fin de Máster.**

* Carbonell Baeza Ana
* Castro Piñero José
* Conde Caveda, Julio
* España Romero Vanesa
* González Montesinos José Luis
* Gutiérrez Manzanedo José Vicente.
* Jiménez Pavón David
* Padilla Moledo Carmen
* Ponce González Jesús Gustavo.

**PROFESORADO DEPARTAMENTO DE ANATOMÍA Y EMBRIOLOGIA HUMANA.**

**Área de Conocimiento Anatomía y Embriología Humana- 6.25 CRÉDITOS + tutorización de prácticas y trabajos fin de Máster.**

* Ordoñez Muñoz Francisco Javier
* Rosety Plaza Manuel
* Rosety Rodríguez Ignacio
* Rosety Rodríguez Miguel Ángel

**PROFESORADO DEPARTAMENTO DE MEDICINA.**

**Área de Medicina- 8.6 CRÉDITOS + tutorización de prácticas y trabajos fin de Máster.**

* Díaz Ordoñez Antonio Jesús
* Fornieles González Gabriel
* García Campanario Ismael
* Gómez Rodríguez Francisco
* Mangas Rojas Alipio
* Rodríguez Pareja María Antonia
* Rosety Rodríguez Manuel
* Toro Cebada Rocio

**PROFESORADO DEPARTAMENTO BIOMEDICINA, BIOTECNOLOGÍA Y SALUD PÚBLICA**

**Área de Nutrición y Bromatología- 2.0 CRÉDITOS**

* Ruiz Rodríguez Félix

**Área de Medicina Preventiva y Salud Pública- 3 CRÉDITOS**

* Almenara Barrios José

**PROFESIONALES EXTERNOS-8.65 CRÉDITOS**

* Previsión 10 profesionales externos

**Nota:** Teniendo en cuenta la especificidad del contenido del máster y el porcentaje elevado de contenido práctico, que debe ser realizado fundamentalmente en laboratorios e instalaciones deportivas con un número reducido de alumnos, consideramos que para mantener un nivel de calidad óptimo en la docencia, el número máximo de oferta de plazas en el primer año debería ser de 20 alumnos, para no crear más de 1 grupo práctico. En los próximos años en función de la disponibilidad del profesorado y de la evolución del primer año, se podrá aumentar el número de plazas.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **PLAN DE ESTUDIOS MASTER ACTIVIDAD FÍSICA Y SALUD** | | | | | | | |
| **MÓDULO** | **CRÉDITOS** | **MATERIA** | | **CRÉDITOS** | **ASIGNATURA** | **CRÉDITOS** | **ÁREAS** |
| **ESPECÍFICO** | 40 | BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR: EFECTOS DEL EJERCICIO | | 3 | Bioquímica y biología molecular: efectos del ejercicio | 3 | 1 CRED. EDUCACIÓN FISICA  2 CRED. ÁREA DE MEDICINA |
| OPTIMIZACIÓN DE LA ALIMENTACIÓN PARA LA SALUD Y EL FITNESS | | 4 | Optimización de la alimentación para la salud y el fitness | 4 | 1.5 CRED. EDUCACIÓN FISICA  2 NUTRICIÓN Y BROMATOLOGÍA  0.5 ANATOMÍA Y EMBRIOLOGÍA |
| VALORACIÓN FUNCIONAL Y FISIOLÓGICA: CONTROL Y SEGUIMIENTO DEL EJERCICIO | | 10 | Valoración e interpretación de las respuestas fisiológicas | 7 | 0.75 EXTERNO  4.25 EDUCACIÓN FÍSICA  2 ÁREA MEDICINA |
| Evaluación y readaptación funcional | 3 | 1.5 ÁREA ANATOMIA Y EMBRIOLOGÍA  1.5 EXTERNO |
| PRESCRIPCIÓN DE EJERCICIO Y ENTRENAMIENTO PERSONAL | | 23 | Prescripción de ejercicio físico para la salud en personas con o sin patologías | 7 | 3 CRED. EDUCACIÓN FISICA  3 CRED. MEDICINA  1 ÁREA ANATOMIA Y EMBRIOLOGÍA |
| Diseño y planificación del entrenamiento personal | 6 | 4 ÁREA EDUCACIÓN FÍSICA  2 EXTERNO |
| Actividad física para la salud en el medio acuático | 5 | 0.75 ÁREA EDUCACIÓN FÍSICA  1.6 ÁREA MEDICINA  2.65 EXTERNO |
| Actividad física como medio de bienestar psíquico y social | 5 | 1.25 ÁREA EDUCACIÓN FÍSICA  3.25 ÁREA ANATOMÍA  0.5 EXTERNO |
| **APLICACIÓN** | **ORIENTACIÓN INVESTIGADORA** | | | |  |  |  |
| 20 | METODOLOGÍA DE INVESTIGACIÓN EN CIENCIAS DE LA ACTIVIDAD FÍSICA Y SALUD | 8 | | Metodología de investigación en ciencias de la actividad física y salud | 8 | 1 CRED. PERSONAL BIBLIOTECA UCA  3 CRED. MEDICINA PREVENTIVA Y SALUD PÚBLICA  2.75 CRED. EDUC. FISICA  1.25 EXTERNO |
| TRABAJO FIN DE MÁSTER | 12 | | Trabajo fin de Máster | 12 | EDUC. FISICA  MEDICINA  ANATOMIA |
| **ORIENTACIÓN PROFESIONAL** | | | |  |  |  |
| 20 | PRÁCTICAS EXTERNAS | 14 | | Prácticas externas | 14 | EDUC. FISICA  MEDICINA  ANATOMIA |
| TRABAJO FIN DE MÁSTER | 6 | | Trabajo fin de Máster | 6 | EDUC. FISICA  MEDICINA  ANATOMIA |