

## Máster Universitario en Técnicas de Investigación Sobre Procesos Psicológicos Básicos

### Estructura del plan de estudios:

Tipo de materia	ECTS
Obligatorias	27
Optativas	12
Prácticas externas	9
Trabajo fin de Máster	12
Total	60

CÓDIGO	ASIGNATURA	SEMESTRE	CARÁCTER	ECTS	MÓDULO
33885	Comunicación científica y diseños de investigación	1	Obligatoria	6	1
33886	Fundamentos teóricos y avances recientes en el estudio de los procesos psicológicos básicos	1	Obligatoria	6	1
33887	Programación y análisis de datos en procesos psicológicos básicos	1	Obligatoria	6	1
33893	Observación, registros de conducta y tiempos de reacción	1	Optativa	3	2
33894	Registro del movimiento ocular y sus aplicaciones	1	Optativa	3	3
33896	Registro de actividad fisiológica y cerebral	1	Optativa	3	2
33897	Técnicas de programación avanzada I: Programación con Matlab	1	Optativa	3	2
33898	Técnicas de programación avanzada II: Programación con Python	1	Optativa	3	2
33899	Modelos computacionales y programación en Análisis Semántico Latente (LSA)	1	Optativa	3	2
33900	Técnicas de investigación cualitativa	1	Optativa	3	2
33888	Seminario avanzado de investigación 1	2	Obligatoria	3	3
33889	Seminario avanzado de investigación 2	2	Obligatoria	3	3
33890	Seminario avanzado de investigación 3	2	Obligatoria	3	3
33891	Prácticas Externas	2	Obligatoria	9	4
33892	Trabajo fin de Máster	2	TFM	12	4

### Información del Plan de Estudios

El máster está constituido por 4 módulos:

MÓDULO 1: FUNDAMENTOS DE LA INVESTIGACIÓN

MÓDULO 2: TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN EN PROCESOS PSICOLÓGICOS BÁSICOS

MÓDULO 3: SEMINARIO AVANZADO DE INVESTIGACIÓN

MÓDULO 4: PRÁCTICAS Y TFM

PRIMER SEMESTRE: 30 Créditos.

Se cursarán tres Asignaturas obligatorias del Módulo 1:

1. Comunicación científica y diseños de investigación (Obligatoria 6 ECTS).
2. Fundamentos teóricos y avances recientes en el estudio de los procesos psicológicos básicos (Obligatoria 6 créditos ECTS)
3. Programación y análisis de datos en procesos psicológicos básicos (Obligatoria 6 créditos ECTS)

Además, se cursarán 4 asignaturas optativas del Módulo 2 (3 créditos ECTS cada una).

SEGUNDO SEMESTRE: 30 Créditos.

Se cursarán:

-Módulo 3: Seminario Avanzado de Investigación en Procesos Básicos (9 créditos obligatorios): tres seminarios, a elegir de entre los ofertados, de 3 créditos ECTS cada uno.

-Módulo 4:

1. Practicum de investigación (9 créditos, obligatorio). Las prácticas externas consistirán en la realización de un trabajo de investigación tutelado. Para ello se contará con diferentes vías:

-Realización de una investigación en uno de los grupos de investigación de la UAM, ya sea en la Facultad de Psicología o en otros centros del campus.

-Realización de una investigación en un centro externo, ya sea en otra Universidad, en un centro Médico u Hospital, o en un centro del CSIC, etc.

-Realización de una movilidad de prácticas bajo el programa Erasmus, que permita el desarrollo de una investigación en un centro europeo (por ejemplo, en alguna de las Universidades CIVIS o en centros y grupos de investigación con los que se mantienen contactos).

2. TFM (12 créditos, obligatorio).

### Avisos

Según los acuerdos de la Comisión de Estudios de Posgrado de la UAM, aquellas asignaturas optativas que tengan menos de cinco estudiantes matriculados podrán no impartirse. Se avisará a los estudiantes afectados para su reubicación y matrícula en otras asignaturas.

La oferta de asignaturas optativas podría sufrir pequeñas modificaciones antes del comienzo de las clases por razones de ajustes en la ordenación docente del Máster, en cuyo caso, se anunciarían adecuadamente.