

Màster Interuniversitari en Neurociències



Universitat
de Lleida



UNIVERSITAT
POMPEU FABRA



UNIVERSITAT ROVIRA I VIRGILI

Universidad Coordinadora: *Universitat de Barcelona*

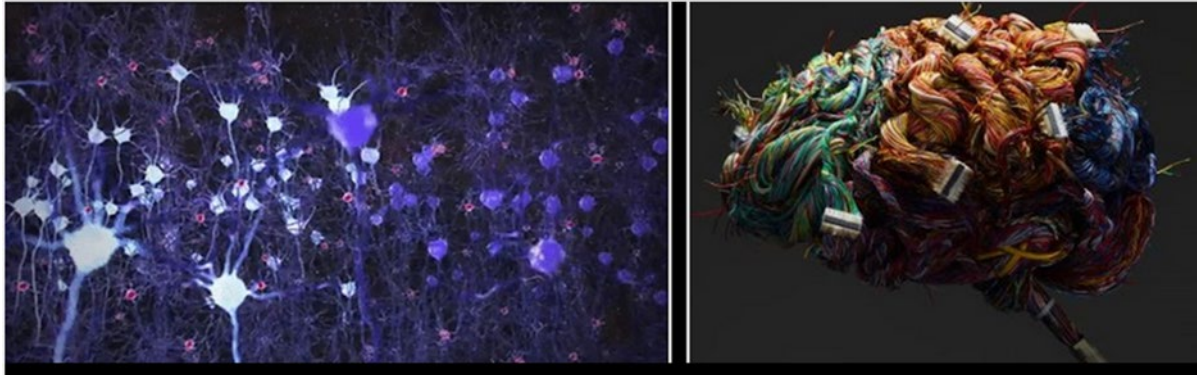
Facultad Coordinadora: *Facultat de Biologia*
(Ana Cuchi)
(mastersoficialsbio@ub.edu)

Màsters Universitaris Facultat de Biologia
<https://www.ub.edu/porta/web/biologia/masters-oficials2>

Coordinadores: Ester Verdaguer
Fausto Ulloa
Dept. Biologia Cel·lular, Fisiologia i Immunologia
Facultat de Biologia
(masterneurociencies@ub.edu)

Màster Interuniversitari en Neurociències

- ➔ Presentación y organización del máster
- ➔ Preinscripción, matrícula y costes
- ➔ Para más información
- ➔ Calendario provisional 2024-2025
- ➔ Ejemplos de TFM's



Este máster aporta los conocimientos interdisciplinarios (desde la biología molecular hasta los estudios cognitivos y de la neuroimagen), para que los futuros investigadores de investigación básica y clínica en neurociencias puedan abordar los problemas de manera traslacional e incorporarse a laboratorios de instituciones públicas y privadas. Este máster también se dirige a profesionales (médicos, psicólogos, veterinarios, etc.) que quieran actualizar sus conocimientos en los aspectos más relevantes de las neurociencias. La orientación del máster de Neurociencias es preferentemente investigadora.

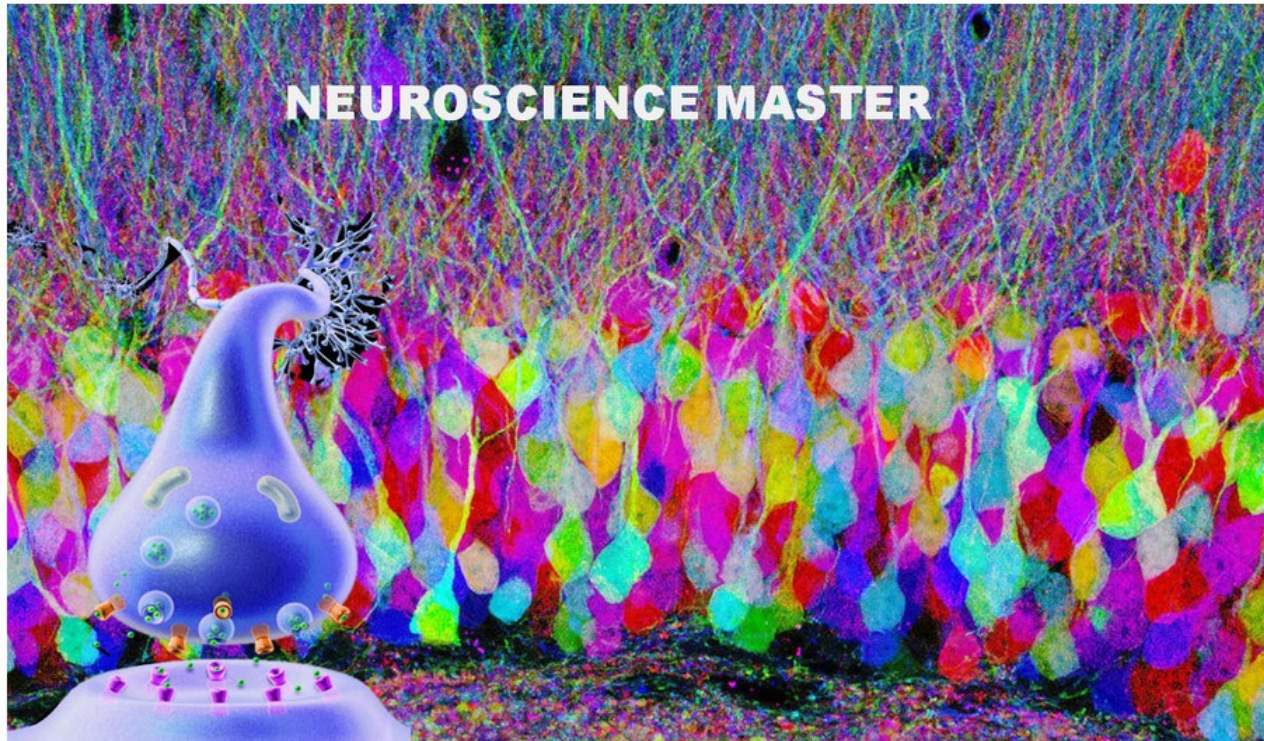
Estos estudios se dirigen a personas interesadas en las cuestiones siguientes:

- Cómo el cerebro humano codifica la visión del color o del discurso oral.
- Las bases moleculares y celulares de la adicción a las drogas.
- Por qué las neuronas no se regeneran espontáneamente.
- Los mecanismos fisiológicos de comportamientos complejos, como la memoria o el aprendizaje.
- Comprender desde un punto de vista biológico los trastornos psiquiátricos.
- Los avances en terapias farmacológicas y regenerativas para las enfermedades neurodegenerativas y traumas del sistema nervioso central.
- La utilidad de los animales de experimentación para estudiar enfermedades neurológicas.

En el máster de Neurociencias se tratan ampliamente estas cuestiones entre muchas otras.

OFERTAS LABORALES

Màster en Neurociències. Espai Comú



En la página del Máster en el Campus Virtual (Intranet UB) se publican ofertas de trabajo destinadas a personas con el perfil de egresados del máster

Grants and PhD position Calls and Jobs

Bolsa de trabajo UB: https://www.ub.edu/feinaub/estudiants_borsa.html

ESTRUCTURA

<u>60 CRÉDITOS:</u>	18 Obligatorios
	25 Optativos
	17 Trabajo de fin de Máster (TFM)

Se puede realizar el máster a “Tiempo parcial” en más de un curso académico

**Mínimo de créditos que se han de matricular/curso:
20**

CRÉDITOS DE NIVELACIÓN

Fundamentos de Biología Celular y Molecular	2,5 créditos
Fundamentos de Psicobiología	2,5 créditos

Para aquellos que no han cursado alguna asignatura con contenidos parecidos anteriormente.

Por ejemplo: Graduado en Biotecnología; DEBERÁ realizar fundamentos de psicobiología
 Graduado en Psicología; DEBERÁ realizar fundamentos de biología celular y molecular

NO FORMAN PARTE DEL CÓMPUTO FINAL DE CRÉDITOS

CRÉDITOS OBLIGATORIOS

6 asignaturas de 3 créditos

BASES DE LA NEUROCIENCIA:

- Biología celular y molecular de la neurona
- Neurotransmisión
- Bases fisiopatológicas de las enfermedades neurológicas y psiquiátricas
- Neurofarmacología y medicina regenerativa
- Bases de neurociencia cognitiva
- Neuroimagen y cognición en patología humana

CRÉDITOS OPTATIVOS

10 asignaturas de 2,5 créditos

De cualquiera de los 3 módulos

NEUROBIOLOGÍA CELULAR Y MOLECULAR

FISIOPATOLOGÍA DE LAS ENFERMEDADES NEUROLÓGICAS

NEUROCIENCIA COGNITIVA Y DEL COMPORTAMIENTO

ASIGNATURAS OPTATIVAS

Neurobiología Celular y Molecular

Bases celulares y moleculares de la plasticidad y el aprendizaje
Desarrollo neuronal
Neurobiología celular y molecular de canales iónicos y transportadores
Neurobiología de la glía
Neurobiología de los sentidos
Neurofisiología celular avanzada
Técnicas avanzadas de ingeniería celular e histología
Técnicas básicas en Neurociencias

Fisiopatología de las Enfermedades Neurológicas

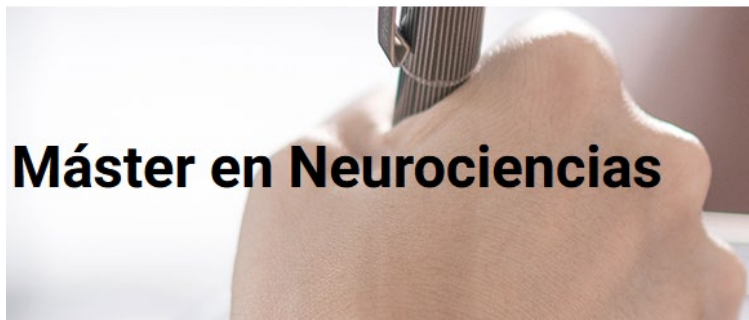
Análisis de señales
Análisis de neuroimagen
Desarrollo neurocognitivo
Función cerebral humana: ondas cerebrales
Neuropsicología: Funciones ejecutivas y lóbulo frontal
Neurociencia computacional
Neuropsicología del envejecimiento y demencias
Psiquiatría biológica
Técnicas avanzadas de neuroimagen

Neurociencia Cognitiva y del Comportamiento

Evaluación del comportamiento en modelos animales
Isquemia y patologías neurovasculares
Modelos animales y generación de animales transgénicos
Neuroanatomía humana para neurocientíficos
Neurobiología de la adicción
Neurobiología del dolor
Neurobiología del sistema neuromuscular
Neurotoxicología
Regeneración neural

PLANES DOCENTES

Universidad de Barcelona / Estudios / Neurociencias - M0108



[Presentación](#) [Objetivos y competencias](#) [Acceso y admisión](#) [Plan de estudios](#)

[Información para los estudiantes de la enseñanza](#) [Contacto](#)

Plan de estudios

[Asignaturas y planes docentes](#)

[Profesorado](#)

En la sección de planes docentes en la página web del máster se puede encontrar la siguiente información sobre cada asignatura:

- Objetivos y competencias
- Bloques temáticos
- Metodología y actividades formativas
- Evaluación
- Lenguas de impartición

ASIGNATURAS CON LÍMITE DE PLAZAS

- **Análisis de neuroimagen: 20 PLAZAS**
- **Desarrollo neurocognitivo: 15 PLAZAS**
- **Neuroanatomía para neurocientíficos: 30 PLAZAS**
- **Neurobiología celular y molecular de canales iónicos y transportadores: 10 PLAZAS**
- **Neurobiología del sistema neuromuscular: 30 PLAZAS**
- **Neuropsicología: Funciones ejecutivas y lóbulo frontal: 20 PLAZAS**
- **Neurotoxicología: 20 PLAZAS**
- **Técnicas avanzadas de ingeniería celular e histología: 24 PLAZAS**

CURSO DE ANIMALES DE EXPERIMENTACIÓN

Animales de experimentación. Modelos experimentales

Organizado por los *Centres Científics i Tecnològics* de la UB (CCiTUB)

Costo equivalente a 4 créditos aproximadamente

Título Oficial de la Generalitat de Catalunya

El curso de “Animales de experimentación. Modelos experimentales” puede ser reconocido por determinadas asignaturas optativas del máster

CURSO DE ANIMALES DE EXPERIMENTACIÓN

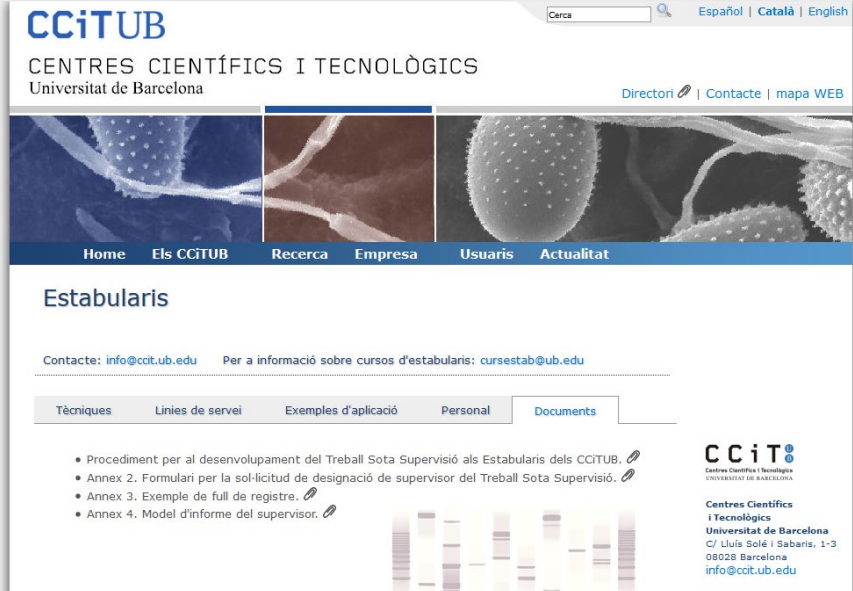
Capacitaciones:

- a Cuidador de animales
- b Eutanasia
- c Realización de procedimientos

El curso da el título **a**

Para obtener el título **b** y/o **c** se han de realizar prácticas en una unidad de experimentación bajo supervisión de un investigador que esté acreditado para esas funciones

En la página del Campus Virtual del máster se publicarán los anuncios y enlaces de información del curso



CCiTUB
CENTRES CIENTÍFICS I TECNOLÒGICS
Universitat de Barcelona

Español | Català | English





Director | Contacte | mapa WEB

Home Els CCiTUB Recerca Empresa Usuaris Actualitat

Estabularis

Contacte: info@ccitub.edu Per a informació sobre cursos d'estabularis: cursestab@ub.edu

Tècniques | Línies de servei | Exemples d'aplicació | Personal | Documents

- Procediment per al desenvolupament del Treball Sota Supervisió als Estabularis dels CCiTUB. 
- Annex 2. Formulari per la sol·licitud de designació de supervisor del Treball Sota Supervisió. 
- Annex 3. Exemple de full de registre. 
- Annex 4. Model d'informe del supervisor. 

CCiTUB
Centres Científics i Tecnològics
UNIVERSITAT DE BARCELONA

Centres Científics i Tecnològics
Universitat de Barcelona
C/ Lluís Solé i Sabarís, 1-3
08028 Barcelona
info@ccitub.edu

RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS

Máx. 9 CRÉDITOS

Otros títulos y experiencia profesional

El curso de “***Animales de experimentación. Modelos experimentales***” puede ser reconocido por una de las siguientes asignaturas optativas del máster:

- *Modelos animales y generación de animales transgénicos*
- *Evaluación del comportamiento en modelos animales*

En el caso de estar ya matriculado/a en estas asignaturas, el curso puede ser reconocido por la asignatura:

- *Neuropsicología: Funciones ejecutivas y lóbulo frontal*

HORARIO Y LUGAR

Las clases y prácticas se llevan a cabo en diferentes campus

- No existen solapamientos entre los horarios de diferentes asignaturas
- Detalles de cómo llegar a cada sede se indican en la página del máster en el Campus Virtual
- Calendario provisional publicado en la página web del máster
- El calendario definitivo y las aulas actualizadas se publican en la página del máster en el Campus Virtual

Facultat de Biologia, UB

Diagonal, 643. 08028 Barcelona

Facultat de Farmàcia i Ciències de l'Alimentació (Campus Diagonal Sud), UB

Joan XXIII, 27-31. 08028 Barcelona

Facultat de Psicologia, UB

Vall d'Hebron, 171. 08035 Barcelona

Facultat de Medicina i Ciències de la Salut, Campus Clínic, UB

Casanova 143, 08036, Barcelona

Facultat de Medicina i Ciències de la Salut, Campus Bellvitge, UB

Carrer de la Feixa Llarga, s/n, 08907 L'Hospitalet de Llobregat, Barcelona

Universitat Pompeu Fabra (UPF), Campus Ciutadella

Ramon Trias Fargas, 25-27. 08005 Barcelona

Universitat Pompeu Fabra (UPF), Campus Mar

Doctor Aiguader, 80 - 08003 Barcelona

Universitat Rovira i Virgili

Sant Llorenç, 21 - 43201 - Reus (Tarragona)

HORARIO Y LUGAR

Curso 2024 - 2025

Comienzo programado de las clases:

- Complementos formativos: 19 de septiembre de 2024
- Asignaturas optativas: 2 de octubre de 2024
- Asignaturas obligatorias: 14 de octubre de 2024

Finalización programada del máster:

- Defensa del TFM: última semana de junio / primera de julio (las fechas definitivas se publicarán en el Campus Virtual)

La modalidad del máster es únicamente presencial

HORARIO Y LUGAR

Complementos Formativos y Obligatorias

De 16 a 20 h.

- *Facultat de Biologia, UB, Av. Diagonal, 643*
- *Facultat de Medicina, UB, (Campus Clínic; Casanova, 143)*

Optativas

Mañana y tarde; Facultad a la cual pertenece el coordinador de la asignatura.

Ayuda para viajes/dietas para asignaturas con sesiones en Reus:

- *“Neurobiología del sistema neuromuscular” UdL/URV. Se realizará en Reus y Barcelona, concentrada en tres días.*
- *“Bases celulares y moleculares de la plasticidad y el aprendizaje” UPF/URV*

EVALUACIÓN*

- (*) • Criterios orientativos. Cada asignatura puede aplicar un método de evaluación diferente al indicado
- Los criterios de evaluación de cada asignatura están definidos en su plan docente

60 % Examen

20 % Asistencia- Obligatoria a un 80%

20 % Trabajo/otras actividades

EXAMEN:

Tipo test, 4 opciones por pregunta

Mal contestadas restan 0,33

Obligatorias 20 preguntas

Optativas 15 preguntas

Nota mínima para poder sumar los porcentajes: 4

Reevaluación

Los criterios de la reevaluación son definidos por la coordinación de cada asignatura y solo es aplicable en los casos de haber suspendido la asignatura

TRABAJO FINAL DE MASTER (TFM)

- Trabajo experimental **relacionado con el ámbito de las neurociencias** en un grupo de investigación
- A realizarse en grupos de investigación bien sea pertenecientes a Instituciones participantes en el máster, o bien en grupos externos (nacionales o extranjeros)
- 17 créditos que equivalen a 2 meses y medio aprox. (8 h/día)
- **Presentación y defensa**: Finales junio/principios julio (fechas definitivas se publicarán en el Campus Virtual)

Memoria escrita	40 %
Presentación oral	20 %
Defensa	30 %
Director	10%

TRABAJO FINAL DE MASTER (TFM)

- Antes de comenzar el curso, se puede contactar y lograr la aceptación de un grupo de investigación para hacer el TFM
- **De cara a la selección de personas admitidas, el acreditar la aceptación de un grupo para hacer el TFM es altamente valorado por la Comisión Académica del Máster.** Este **NO es** un requerimiento **obligatorio**. Si se dispusiera de la aceptación de un grupo, es necesario incluir la carta de aceptación en la documentación adjuntada durante la preinscripción
- Para las personas admitidas al máster que no tengan grupo para el TFM, serán publicadas en la **plataforma GIPE** ofertas de grupos para realizar el TFM
- Ponerse en contacto directamente con la/os investigadores principales según interés por el tema de investigación

TRABAJO FINAL DE MASTER (TFM)

Amplia variedad de ofertas en grupos de investigación punteros de Catalunya

Enlaces de las Instituciones participantes en el máster

<http://www.neurociencies.ub.edu/>

<https://www.upf.edu/web/cbc>

<https://www.upf.edu/web/biomed/genetics-and-neurosciences>

<https://www.irblleida.org/ca/recerca/27/patologia-neuromuscular-experimental>

<https://www.irblleida.org/en/research/27/experimental-neuromuscular-pathology>



Institut de Neurociències
UNIVERSITAT DE BARCELONA



Universitat
Pompeu Fabra
Barcelona

Medicine and Life Sciences
Academic Coordination Unit



Universitat
Pompeu Fabra
Barcelona



Institut de Recerca Biomèdica

Experimental Neuromuscular
Pathology



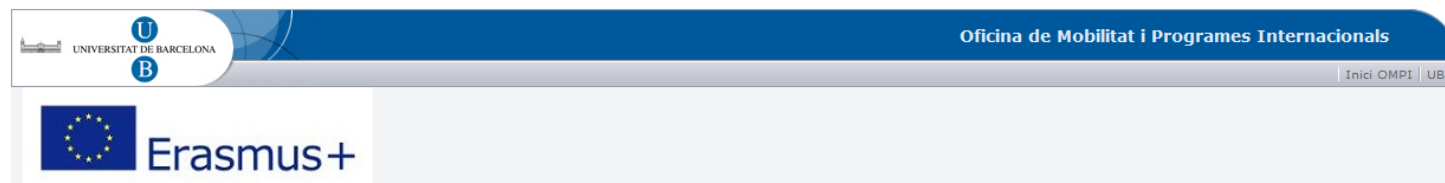
UHNEUROB

TRABAJO FINAL DE MASTER (TFM)

Posibilidad de hacerlo fuera de Catalunya

Programa Erasmus: <http://www.ub.edu/uri/estudiantsUB/erasmus.htm>

Más información: ORI Biología (<http://www.ub.edu/ori-bio/>)



Mobilitat ERASMUS+. QUÈ ÉS?

ERASMUS+ ESTUDIS: Programa de la Unió Europea per a l'intercanvi d'estudiants entre universitats dels 33 països participants en el programa (28 països membres de la UE més Noruega, Liechtenstein, Islàndia, Turquia i Macedònia).

En funció de les places acordades en els convenis signats entre els centres de la UB i els d'aquests països, s'elabora l'oferta de places de mobilitat.

Donat que hi ha conveni de mobilitat signat, l'estudiant no haurà de pagar la matrícula a la universitat de destí.

La mobilitat implica la incorporació dels crèdits superats a l'expedient acadèmic de l'estudiant i al Suplement Europeu del Títol.

ERASMUS+ PRÀCTIQUES: Programa de la Unió Europea per a realització de pràctiques en institucions i empreses dels 33 països participants en el programa (28 països membres de la UE més Noruega, Liechtenstein, Islàndia, Turquia i Macedònia).

Cal que l'estudiant contacti, abans de fer la sol·licitud, directament amb la institució o empresa que l'interessi per obtenir el document previ d'acceptació que s'ha de presentar junt a la sol·licitud: l'[Internship confirmation](#)

Es poden consultar ofertes de pràctiques a:

- Plataforma de pràctiques ERASMUS+ (UE)
- Feina UB (Servei d'Atenció a l'Estudiant UB)
- Consulta a l'Oficina de Relacions Internacionals del teu centre.
- Oferta de pràctiques a universitats

ESTUDIANTS AMB NECESSITATS ESPECIALS I LA MOBILITAT ERASMUS+: La UB ofereix una sèrie de serveis i assessorament als estudiants amb necessitats especials. [Més informació](#)

ESTUDIANTS DE MOBILITAT INTERNACIONAL DE LA UB. DRET A LA INFORMACIÓ: DOCUMENT INFORMATIU

INFORMACIÓ GENERAL:

- Guia del Programa ERASMUS+
- ECTS



INTERNATIONAL RELATIONS OFFICE
FACULTY OF BIOLOGY - UNIVERSITY OF BARCELONA

TRABAJO FINAL DE MASTER (TFM)

- **Todo el procedimiento se realizará a través de la plataforma GIPE**
- **Todos** deberéis firmar un **PROYECTO FORMATIVO**

GRUPOS de INVESTIGACIÓN UB, UPF, UdL o URV

Si el director del trabajo es profesor universitario actuará como DIRECTOR Y TUTOR

GRUPOS DE INVESTIGACIÓN NO UNIVERSIDADES PARTICIPANTES

Se necesitará un **TUTOR** (Profesor de cualquiera de las Universidades participantes en el máster y que dé clases en alguna de las asignaturas del máster)

Además, se tendrá que firmar un **CONVENIO DE PRÁCTICAS**

FINALES DE AÑO, MÁX. PARA ENCONTRAR GRUPO DONDE HACER TFM

TRABAJO FINAL DE MASTER (TFM)

ATENCIÓN:

- No se pueden comenzar las prácticas en el laboratorio sin haber firmado antes el proyecto formativo
- Para el trabajo en el laboratorio, **todas las personas deben contar con un seguro**. Los menores de 28 años lo contratan al matricularse (*seguro escolar obligatorio*). Los mayores de 28 años, si no lo hacen al matricularse, pueden hacerlo posteriormente



PREINSCRIPCIÓN

Online

Dos periodos *:

Primer periodo: 1 de febrero a 7 de junio de 2024

Segundo periodo: 8 de junio a 2 de septiembre de 2024

La Comisión Académica del Máster evaluará las solicitudes y las correspondientes **resoluciones sobre la relación de personas admitidas serán publicadas el:**

Primer periodo: 17 de junio de 2024

Segundo periodo: 9 de septiembre de 2024

* Instrucciones detalladas del proceso de preinscripción y la documentación requerida se indican en la **página web del máster** o en <https://www.ub.edu/portal/web/biologia/masters-oficials2>.

Se puede ir añadiendo o reemplazando la documentación aportada en la plataforma online hasta el cierre del periodo de preinscripción.



PREINSCRIPCIÓN

ATENCIÓN: Para ser evaluado por la Comisión Académica del Máster, **NO se necesita haber cerrado el expediente ni haber acabado la carrera, excepto** en el caso de solicitantes con títulos obtenidos en el extranjero, donde la Comisión solo puede evaluar sus solicitudes si su documentación está completa y, dependiendo del caso, legalizada por vía diplomática*.

(*) Para más información sobre el **ACCESO AL MÁSTER DESDE ESTUDIOS EXTRANJEROS:**

<https://www.ub.edu/portal/web/biologia-es/materes-oficiales>

Información sobre la legalización de documentos

<https://www.ub.edu/acad/noracad/documents/es/legalizacion.htm>

Documento de equivalencia de notas medias

<https://www.universidades.gob.es/equivalencia-de-notas-medias-de-estudios-universitarios-realizados-en-centros-extranjeros/>

A los ciudadanos extracomunitarios que no residan en España se aconseja preinscribirse únicamente en el primer periodo de preinscripción



MATRÍCULA

PARA PODER FORMALIZAR LA MATRÍCULA OFICIAL DEL MÁSTER, ES IMPRESCINDIBLE HABER CERRADO EL EXPEDIENTE Y HABER ABONADO LOS DERECHOS DEL TÍTULO DE GRADO O LICENCIATURA

MATRÍCULA

Online

15-30 de julio de 2024

12-30 de septiembre de 2024

Máster – M0108

Fundamentos – M0109 (CF per accés al Màster
de Neurociències)

En el caso de no disponer todavía del resguardo del título se podrá hacer la matrícula de forma presencial fuera de ese plazo. Necesaria la firma del coordinador.

Se abrirá también un plazo de modificación de matrícula

MATRÍCULA

Enlaces importantes:

- ***Información sobre la matrícula de Másteres Oficiales de la UB:***

<http://www.ub.edu/acad/es/masteres/matricula.html>

- ***Precios de la matrícula:***

<http://www.ub.edu/acad/es/matricula/precios.html> (*)

() La categoría a la que pertenece el Máster en Neurociencias es “Resto de másteres de la UB”*



BECAS

El máster no gestiona becas propias ni de terceros

Páginas web para consulta de becas:

<http://www.ub.edu/beques/grausimasters/>

<http://www.ub.edu/beques/col.laboracio/index.html>

<https://www.ub.edu/portal/web/beques-monub/obertes>

ATENCIÓN: Algunas becas **NO** reconocen los créditos convalidados o reconocidos:
necesidad de matricularse de los 60 créditos



Para más información:

Página web de Másteres Oficiales de la Facultad de Biología

<https://www.ub.edu/portal/web/biologia/masters-oficials2>

The screenshot displays the website interface for the Faculty of Biology at the University of Barcelona. At the top, there is a navigation bar with language options: Directori, Català, Español, English, and Directori UB. The main header features the University of Barcelona logo and the text 'Facultat de Biologia'. Below this is a primary navigation menu with categories: La Facultat, Estudis, Recerca i innovació, and Serveis.

The main content area is titled 'Màsters universitaris' and includes a sub-section 'Drecceres dels màsters' with links to 'Normativa del TFM' and 'Ajuts per cursar un màster universitari'. The central text explains that these are advanced studies leading to professional or multidisciplinary specialization, or a doctorate. It notes that these are official titles at public universities, adapted to the European higher education space, with a similar workload to European degrees (20-25 credits) and the goal of facilitating mobility and labor market integration.

On the right, there is a sidebar titled 'Enllaços d'estudiants' with links to 'Beques, ajuts i premis', 'Normativa acadèmica', 'Pla d'acció tutorial', 'Sortides professionals', and 'Futurs estudiants'. A prominent green button labeled 'Mobilitat i ORI' is also visible.

At the bottom of the page, there is a list of links for 'Oferta i tipus de màsters universitaris', 'Accés, admissió i preinscripció', 'Accés a màsters universitaris amb estudis estrangers', 'Màsters que ofereix la facultat', 'Màsters interfacultatius amb participació de Biologia', 'Preinscripció i matrícula pel curs 2024-2025', 'Llistats admesos als màsters de la Facultat 2024-25', 'Instruccions i Documentació', and 'Preguntes freqüents'.



CALENDARIO PROVISIONAL 2024-2025

Código color campus



Facultat de Biologia, UB

Diagonal, 643. 08028 Barcelona



Facultat de Farmàcia i Ciències de l'Alimentació (Campus Diagonal Sud), UB

Joan XXIII, 27-31. 08028 Barcelona



Facultat de Psicologia, UB

Vall d'Hebron, 171. 08035 Barcelona



Facultat de Medicina i Ciències de la Salut, Campus Clínic, UB

Casanova 143, 08036, Barcelona



Facultat de Medicina i Ciències de la Salut, Campus Bellvitge, UB

Carrer de la Feixa Llarga, s/n, 08907 L'Hospitalet de Llobregat, Barcelona



Universitat Pompeu Fabra (UPF), Campus Ciutadella

Ramon Trias Fargas, 25-27. 08005 Barcelona



Universitat Pompeu Fabra (UPF), Campus Mar

Doctor Aiguader, 80 - 08003 Barcelona



Universitat Rovira i Virgili

Sant Llorenç, 21 - 43201 - Reus (Tarragona)



Cómo llegar

<https://www.tmb.cat/es/home>



Màster Neurociències

Ocupació espais 2024/2025

INICI CURS

Setmana 16 de setembre de 2024

	Dilluns 16	Dimarts 17	Dimecres 18	Dijous 19	Divendres 20
8-9h.					
9-10h.					
10-11h.					
11-12h.					
12-13h.					
13-14h.					
14-15h.					
15-16h.					
16-17h.				Fonaments de Biologia Cel.lular i Molecular Fac. Biologia	
17-18h.				Fonaments de Psicobiologia Fac. Biologia	
18-19h.				Fonaments de Psicobiologia Fac. Biologia	
19-20h.				Fonaments de Psicobiologia Fac. Biologia	
20-21h.					

Setmana 23 de setembre de 2024

	Dilluns 23	Dimarts 24	Dimecres 25	Dijous 26	Divendres 27		
8-9h.	NO LECTIU	FESTIU					
9-10h.							
10-11h.							
11-12h.							
12-13h.							
13-14h.							
14-15h.							
15-16h.							
16-17h.					Fonaments de Biologia Cel.lular i Molecular Fac. Biologia		
17-18h.					Fonaments de Psicobiologia Fac. Biologia		
18-19h.			Fonaments de Psicobiologia Fac. Biologia				
19-20h.							
20-21h.							

Setmana 30 de setembre 2024					
	Dilluns 30	Dimarts 01 d'octubre	Dimecres 02 d'octubre	Dijous 03 d'octubre	Divendres 04 d'octubre
8-9h.					
9-10h.					
10-11h.					
11-12h.					
12-13h.					
13-14h.					
14-15h.					
15-16h.					
16-17h.	Fonaments de Biologia Cel.lular i Molecular Fac. Biologia		Tècniques Bàsiques en Neurociències (TBN) Fac. Biologia		
17-18h.					
18-19h.	Fonaments de Psicobiologia Fac. Biologia		Tècniques Avançades d'enginyeria cel.lular i histologia (TA) Fac. Biologia		
19-20h.					
20-21h.					

Setmana 07 d'octubre 2024					
	Dilluns 07	Dimarts 08	Dimecres 09	Dijous 10	Divendres 11
8-9h.					
9-10h.					
10-11h.					
11-12h.					Examen Fonaments Biologia Fac.Biologia
12-13h.					
13-14h.					
14-15h.					
15-16h.					Examen Fonaments Psicobiologia Fac.Biologia
16-17h.	Tècniques Bàsiques en Neurociències (TBN) Fac. Biologia				
17-18h.					
18-19h.	Tècniques Avançades d'enginyeria cel.lular i histologia (TA) Fac. Biologia				
19-20h.					
20-21h.					

Setmana 14 d'octubre 2024					
	Dilluns 14	Dimarts 15	Dimecres 16	Dijous 17	Divendres 18
8-9h.	Neurobiologia molecular de canals iònics, receptors i transportadors UPF- 8.40 a 10.30- Dr.Aiguader, 80				
9-10h.					
10-11h.					
11-12h.					Examen TBN - Biologia
12-13h.					
13-14h.					
14-15h.					
15-16h.	REUNIÓ DE PRESENTACIÓ MÀSTER Fac. Biologia 15:30 h				Examen TA - Biologia
16-17h.	Biologia Cel·lular i molecular de la neurona (BC i M) Fac. Biologia				
17-18h.					
18-19h.	Neurotransmissió Fac. Biologia				
19-20h.					
20-21h.					

Setmana 21 d'octubre 2024					
	Dilluns 21	Dimarts 22	Dimecres 23	Dijous 24	Divendres 25
8-9h.	Neurobiologia molecular de canals iònics, receptors i transportadors UPF- 8.40 a 10.30- Dr.Aiguader, 80				
9-10h.					
10-11h.					
11-12h.					
12-13h.	Neuroanatomia humana per a neurocientífics Facultat Medicina - Campus Clínic		Neuroanatomia humana per a neurocientífics Facultat Medicina-Clinic SALA DISECCIÓ		Neuroanatomia humana per a neurocientífics Facultat Medicina - Campus Clínic
13-14h.					
14-15h.					
15-16h.					
16-17h.	Biologia Cel·lular i molecular de la neurona (BC i M) Fac. Biologia				
17-18h.					
18-19h.	Neurotransmissió Fac. Biologia				
19-20h.					
20-21h.					

Setmana 28 d'octubre 2024					
	Dilluns 28	Dimarts 29	Dimecres 30	Dijous 31	Divendres 01 de novembre
8-9h.					FESTIU
9-10h.	Neurobiologia molecular de canals iònics, receptors i transportadors UPF- 8.40 a 10.30- Dr.Aiguader, 80		Bases cel.lulars i moleculars de la plasticitat i l'aprenentatge UPF Dr. Aiguader, 80		
10-11h.					
11-12h.					
12-13h.	Neuroanatomia humana per a neurocientífics Facultat Medicina - Campus Clínic	Neuroanatomia humana per a neurocientífics Facultat Medicina - Clínic (Aula d'informàtica/ Sala d'estudis)	Neuropsicologia: Funcions executives i lòbul frontal Fac. Psicologia		
13-14h.					
14-15h.					
15-16h.					
16-17h.	Biologia Cel·lular i molecular de la neurona (BC i M) Fac. Biologia	Bases fisiopatològiques de les malalties neurològiques i psiquiàtriques (BFMNIIP) Fac. Medicina Campus Clínic			
17-18h.					
18-19h.	Neurotransmissió Fac. Biologia	Bases de neurociència cognitiva Fac. Medicina Campus Clínic			
19-20h.					
20-21h.					

Setmana 04 de novembre 2024					
	Dilluns 04	Dimarts 05	Dimecres 06	Dijous 07	Divendres 08
8-9h.					
9-10h.	Bases cel.lulars i moleculars de la plasticitat i l'aprenentatge UPF Dr. Aiguader, 80				
10-11h.					
11-12h.					
12-13h.	Neuropsicologia: Funcions executives i lòbul frontal Fac. Psicologia				
13-14h.					
14-15h.					
15-16h.					
16-17h.	Bases fisiopatològiques de les malalties neurològiques i psiquiàtriques (BFMNIIP) Fac. Medicina Campus Clínic				
17-18h.					
18-19h.	Bases de neurociència cognitiva Fac. Medicina Campus Clínic				
19-20h.					
20-21h.					

Setmana 11 de novembre de 2024					
	Dilluns 11	Dimarts 12	Dimecres 13	Dijous 14	Divendres 15
8-9h.					
9-10h.			Neurobiologia de l'addicció UPF Dr. Aiguader, 80		
10-11h.					
11-12h.					
12-13h.				Neurofisiologia cel·lular avançada Fac. Medicina Campus Clínic	
13-14h.					
14-15h.	Examen BCIM Fac. Biologia	Examen Neurotransmissió Fac. Biologia			
15-16h.					
16-17h.			Bases fisiopatològiques de les malalties neurològiques i psiquiàtriques (BFMNiP) Fac. Medicina Campus Clínic		Neuroimatge i cognició en patologia humana Fac. Medicina Campus Clínic
17-18h.					
18-19h.			Bases de neurociència cognitiva Fac. Medicina Campus Clínic		Neurofarmacologia i medicina regenerativa Fac. Medicina Campus Clínic
19-20h.					
20-21h.					

Setmana 18 novembre 2024					
	Dilluns 18	Dimarts 19	Dimecres 20	Dijous 21	Divendres 22
8-9h.					
9-10h.	Neurobiologia de l'addicció UPF Dr. Aiguader, 80				
10-11h.					Bases cel·lulars i moleculars de l'aprenentatge Universitat Rovira Virgili (Reus) Facultat Medicina 10.30 a 17h
11-12h.					
12-13h.	Neurofisiologia cel·lular avançada Fac. Medicina Campus Clínic			Neurofisiologia cel·lular avançada Fac. Campus Bellvitge	
13-14h.					
14-15h.					
15-16h.					
16-17h.	Neuroimatge i cognició en patologia humana Fac. Medicina Campus Clínic				
17-18h.	Neurofarmacologia i medicina regenerativa Fac. Medicina Campus Clínic				
18-19h.					
19-20h.					
20-21h.					

Setmana 25 de novembre 2024					
	Dilluns 25	Dimarts 26	Dimecres 27	Dijous 28	Divendres 29
8-9h.					
9-10h.					
10-11h.					
11-12h.					
12-13h.	Psiquiatria biològica Fac. Medicina Campus Clínic				
13-14h.					
14-15h.					
15-16h.					
16-17h.	Neuroimatge i cognició en patologia humana Fac. Medicina Campus Clínic				
17-18h.					
18-19h.	Neurofarmacologia i medicina regenerativa Fac. Medicina Campus Clínic				
19-20h.					
20-21h.					

Setmana 02 de desembre 2024					
	Dilluns 02	Dimarts 03	Dimecres 04	Dijous 05	Divendres 06
9-10h.					FESTIU
10-11h.					
11-12h.					
12-13h.	Psiquiatria biològica Fac. Medicina Campus Clínic				
13-14h.					
14-15h.					
15-16h.	Bases fisiopatològiques de les malalties neurològiques i psiquiàtriques (BFMNIP) Fac. Medicina Campus Clínic			Examen B. Neurociència cognitiva F. Medicina Clínic	
16-17h.					
17-18h.					
18-19h.					
19-20h.					
20-21h.					
19-20h.					
20-21h.					

Setmana 09 de desembre 2024					
	Dilluns 9	Dimarts 10	Dimecres 11	Dijous 12	Divendres 13
9-10h.				Examen Neurobiologia molecular canals iònics UPF-Dr. Aiguader,80.	Examen Bases cel·lulars i moleculars plasticitat UPF
10-11h.	Neurobiologia del sistema neuromuscular URV.F.Medicina REUS / U. Lleida	Neurobiologia del sistema neuromuscular Fac. Medicina Campus Clínic			
11-12h.					
12-13h.					
13-14h.					
14-15h.				Examen Funcions exec. i lòbul frontal. Psicologia	
15-16h.					
16-17h.	Neurobiologia del sistema neuromuscular URV.F.Medicina REUS / U. Lleida	Neurobiologia del sistema neuromuscular Fac. Medicina Campus Clínic			
17-18h.					
18-19h.					
19-20h.					
20-21h.					

Setmana 16 de desembre 2024					
	Dilluns 16	Dimarts 17	Dimecres 18	Dijous 19	Divendres 20
8-9h.					
9-10h.	Examen Neurobiologia de l'adicció UPF				
10-11h.					
11-12h.					
12-13h.		Examen Neurofisiologia F. Medicina Clínic			
13-14h.					
14-15h.					
15-16h.					
16-17h.			Examen Neurofarmacologia F. Medicina Clínic	Examen Neuroimatge i cognició F. Medicina Clínic	Examen BFMNIP F. Medicina Clínic
17-18h.					
18-19h.					
19-20h.					
20-21h.					

Setmana 23 de desembre 2024					
	Dilluns 23	Dimarts 24	Dimecres 25	Dijous 26	Divendres 27
8-9h.	VACANCES NADAL				
9-10h.					
10-11h.					
11-12h.					
12-13h.					
13-14h.					
14-15h.					
15-16h.					
16-17h.					
17-18h.					
18-19h.					
19-20h.					
20-21h.					

Setmana 30 de desembre 2024					
	Dilluns 30	Dimarts 31	Dimecres 01 de gener de 2025	Dijous 02 de gener de 2025	Divendres 03 de gener de 2025
8-9h.	VACANCES NADAL				
9-10h.					
10-11h.					
11-12h.					
12-13h.					
13-14h.					
14-15h.					
15-16h.					
16-17h.					
17-18h.					
18-19h.					
19-20h.					
20-21h.					

Setmana 06 de gener 2025						
	Dilluns 06	Dimarts 07	Dimecres 08	Dijous 09	Divendres 10	
8-9h.	FESTIU	NO LECTIU				
9-10h.						
10-11h.					Examen Psiquiatria Biològica F. Medicina Clínica	Examen Neurobiologia del sistema neuromuscular F. Medicina Clínica
11-12h.						
12-13h.					Models animals i generació d'animals transgènics Fac. Medicina Campus Clínic	
13-14h.						
14-15h.						
15-16h.						
16-17h.					Desenvolupament Neuronal Fac. de Biologia	
17-18h.					Neurobiologia de la glia Fac. de Biologia	
18-19h.					Neurobiologia de la glia Fac. de Biologia	
19-20h.						
20-21h.						

Setmana 13 de gener 2025					
	Dilluns 13	Dimarts 14	Dimecres 15	Dijous 16	Divendres 17
8-9h.					
9-10h.					
10-11h.			Neurobiologia del Dolor UPF-Dr. Aiguader 80		
11-12h.					
12-13h.	Models animals i generació d'animals transgènics Fac. Medicina Campus Clínic				
13-14h.					
14-15h.					
15-16h.					
16-17h.	Desenvolupament Neuronal Fac. de Biologia				
17-18h.	Neurobiologia de la glia Fac. de Biologia				
18-19h.	Neurobiologia de la glia Fac. de Biologia				
19-20h.	Neurobiologia de la glia Fac. de Biologia				
20-21h.					

Setmana 20 de gener 2025					
	Dilluns 20	Dimarts 21	Dimecres 22	Dijous 23	Divendres 24
8-9h.					
9-10h.	Neurobiologia del Dolor UPF-Dr. Aiguader 80				Neurobiologia del Dolor UPF-Dr. Aiguader 80
10-11h.					
11-12h.					
12-13h.					
13-14h.					
14-15h.					
15-16h.	Avaluació del comportament en models animals Fac. Psicologia				Avaluació del comportament en models animals Fac. Farmàcia
16-17h.					
17-18h.					
18-19h.					
19-20h.					
20-21h.					

Setmana 27 de gener 2025					
	Dilluns 27	Dimarts 28	Dimecres 29	Dijous 30	Divendres 31
8-9h.					
9-10h.	Anàlisi de neuroimatge Fac. Medicina Campus Clínic				
10-11h.					
11-12h.	Isquèmia i patologies neurovasculars Fac. Medicina Campus Clínic				
12-13h.					
13-14h.					
14-15h.					
15-16h.	Avaluació del comportament en models animals Fac. Farmàcia		Neurotoxicologia Fac. Farmàcia		
16-17h.					
17-18h.					
18-19h.					
19-20h.					
20-21h.					

Preinscripció curs 2025-25					
Setmana 03 de febrer 2025					
	Dilluns 03	Dimarts 04	Dimecres 05	Dijous 06	Divendres 07
8-9h.					
9-10h.	Anàlisi de neuroimatge Fac.Medicina Clínic	Anàlisi de neuroimatge Fac.Medicina Clínic- (Aula Informàtica / Sala d'estudis)			Examen Models animals - F. Medicina Clínic
10-11h.					
11-12h.	Isquèmia i patologies neurovasculars Fac. Medicina Campus Clínic				
12-13h.					
13-14h.					
14-15h.					
15-16h.	Neurotoxicologia Fac. Farmàcia				Examen Desenvolupament N. F. Biologia
16-17h.					
17-18h.					
18-19h.					
19-20h.					
20-21h.					
FINALITZACIÓ 1ER SEMESTRE					

Setmana 10 febrer 2025					
INICI 2N SEMESTRE					
	Dilluns 10	Dimarts 11	Dimecres 12	Dijous 13	Divendres 14
8-9h.					
9-10h.	Examen Neurobiologia del dolor UPF- Dr. Aiguader 80	Examen Anàlisi de neuroimatge- F. Medicina Clínic		Tècniques avançades en neuroimatge Fac. Medicina Campus Clínic	
10-11h.					
11-12h.			Examen Isquèmia- F. Medicina Clínic	Neuropsicologia de l'envelliment i demències Fac. Medicina Campus Clínic	
12-13h.					
13-14h.					
14-15h.					
15-16h.	Examen Glia F. Biologia	Examen Avaluació comportament models animals F.Psicologia	Examen Neurotoxicologia Farmàcia	Neurobiologia dels sentits Fac. Biologia	
16-17h.					
17-18h.				Regeneració neural Fac. Biologia	
18-19h.					
20-21h.					

Setmana 17 de febrer 2025					
	Dilluns 17	Dimarts 18	Dimecres 19	Dijous 20	Divendres 21
8-9h.					
9-10h.	Tècniques avançades en neuroimatge Fac. Medicina Campus Clínic				
10-11h.					
11-12h.	Neuropsicologia de l'envelliment i demències Fac. Medicina Campus Clínic				
12-13h.					
13-14h.					
14-15h.					
15-16h.	Neurobiologia dels sentits Fac. Biologia				
16-17h.					
17-18h.	Regeneració neural Fac. Biologia				
18-19h.					
20-21h.					

Setmana 24 de febrer de 2025					
	Dilluns 24	Dimarts 25	Dimecres 26	Dijous 27	Divendres 28
8-9h.					
9-10h.					
10-11h.	Desenvolupament neurocognitiu UPF-Campus Ciutadella				
11-12h.					
12-13h.	Neurociència computacional UPF-Campus Ciutadella				
13-14h.					
14-15h.					
15-16h.					
16-17h.					Neurotoxicologia Fac. Farmàcia
17-18h.					
18-19h.					
19-20h.					
20-21h.					

Setmana 03 de març 2025					
	Dilluns 03	Dimarts 04	Dimecres 05	Dijous 06	Divendres 07
8-9h.					
9-10h.			Funció cerebral humana: Ones cerebrals Fac. Psicologia		
10-11h.	Desenvolupament neurocognitiu UPF-Campus Ciutadella				
11-12h.			Anàlisi de senyals Fac.Psicologia-AULA DEPARTAMENT METODOLOGIA		
12-13h.	Neurociència computacional UPF-Campus Ciutadella				
13-14h.					
14-15h.					
15-16h.					
16-17h.					
17-18h.					
18-19h.					
19-20h.					
20-21h.					

Setmana 10 de març 2025					
	Dilluns 10	Dimarts 11	Dimecres 12	Dijous 13	Divendres 14
8-9h.					
9-10h.	Funció cerebral humana: Ones cerebrals Fac. Psicologia				
10-11h.					
11-12h.	Anàlisi de senyals Fac.Psicologia-AULA DEPARTAMENT METODOLOGIA (11 h. a 13:30 h)				
12-13h.					
13-14h.					
14-15h.					
15-16h.					
16-17h.					
17-18h.					
18-19h.					
19-20h.					
20-21h.					

Setmana 17 de març 2025					
	Dilluns 17	Dimarts 18	Dimecres 19	Dijous 20	Divendres 21
8-9h.					
9-10h.	Examen Tècniques avançades F. Medicina Clínic				Examen Funció cerebral humana Psicologia
10-11h.				Examen Desenvolupament neurocognitiu UPF- Ciutadella	
11-12h.		Examen Neuropsico env/demen F. Medicina Clínic			Examen Anàlisi de senyals Psicologia-AULA DPT.METODOLOGIA
12-13h.				Examen Neurociència computacional UPF-Ciutadella	
13-14h.					
14-15h.					
15-16h.					
16-17h.	Examen Neurobiologia dels sentits F. Biologia				
17-18h.		Examen Regeneració neural F. Biologia			
18-19h.					
19-20h.					
20-21h.					

Setmana 14 d'abril 2025					
	Dilluns 14	Dimarts 15	Dimecres 16	Dijous 17	Divendres 18
8-9h.	VACANCES SETMANA SANTA				
9-10h.					
10-11h.					
11-12h.					
12-13h.					
13-14h.					
14-15h.					
15-16h.					
16-17h.					
17-18h.					
18-19h.					
19-20h.					
20-21h.					

Setmana 16 de juny de 2025					
	Dilluns 16	Dimarts 17	Dimecres 18	Dijous 19	Divendres 20
8-9h.	LLIURAMENT TREBALL FINAL DE MÀSTER Data aproximada				
9-10h.					
10-11h.					
11-12h.					
12-13h.					
13-14h.					
14-15h.					
15-16h.					
16-17h.					
17-18h.					
18-19h.					
19-20h.					
20-21 h.					

Setmana 23 de juny de 2025					
	Dilluns 23	Dimarts 24	Dimecres 25	Dijous 26	Divendres 26
8-9h.		FESTIU			
9-10h.					
10-11h.					
11-12h.					
12-13h.					
13-14h.					
14-15h.					
15-16h.					
16-17h.					
17-18h.					
18-19h.					
19-20h.					
20-21 h.					

Setmana 30 de juny 2025					
	Dilluns 30	Dimarts 01 de juliol	Dimecres 02 de juliol	Dijous 03 de juliol	Divendres 04 de juliol
8-9h.	DEFENSA TREBALL FINAL DE MÀSTER Data aproximada				
9-10h.					
10-11h.					
11-12h.					
12-13h.					
13-14h.					
14-15h.					
15-16h.					
16-17h.					
17-18h.					
18-19h.					
19-20h.					
20-21 h.					



Ejemplos de Trabajos de Fin de Máster *

(*) Curso 2021-2022

TÍTULO	DIRECTOR/A	SEDE
CHARACTERIZATION OF MU-OPIOID RECEPTOR OLIGOMERS WITH IMPLICATIONS IN PAIN MANAGEMENT	Vicent Casadó Burillo	Departament de Bioquímica i Biomedicina Molecular. UB
IMPACT OF GENETIC VARIABILITY IN HUMAN ACCELERATED REGIONS (HARS) ON NEUROANATOMICAL MEASURES IN SCHIZOPHRENIA: A NEUROIMAGING GENETICS CASE-CONTROL STUDY	Mar Fatjo-vilas Mestre Maria Guardiola	Fundació de Recerca Germanes Hospitalàries. (FIDMAG)
QUANTIFICATION STRATEGIES FOR QSM IMAGES: APPLICATION TO PHENYLKETONURIA.	Roser Sala Llonch Barbara Segura Fabregas	Unitat de Biofísica i Bioenginyeria. Departament de Biomedicina i Unitat de Psicologia Mèdica, departament de Biomedicina. Facultat de Medicina i Ciències de la Salut. UB
IS COCAINE ABLE TO INDUCE CONDITIONED ODOUR AVERSION?	Arnau Busquets Garcia	Institut Hospital del Mar d'Investigacions Mèdiques (IMIM)
EFFECTS OF EARLY COGNITIVE STIMULATION ON AMYLOID LOAD AND GLIAL RESPONSE, AND THEIR CORRELATION WITH TISSUE MICROSTRUCTURE IN A TGF344-AD RAT MODEL	Guadalupe Soria Rodríguez	Neuroanatomia Quirúrgica, Neuroimatge Experimental. Facultat de Medicina i Ciències de la Salut. UB

SLEEP: ABSTRACTION AND GENERALIZATION OF MUSICAL LEARNING	Lluís Fuentemilla Garriga	Departament de Cognició, Desenvolupament i Psicologia de l'Educació. Facultat de Psicologia. UB
MUSIC AND OPIOID DRUGS FOR CHRONIC PAIN TREATMENT	Víctor Fernández-Dueñas	Neurofarmacologia del Dolor. Institut d'Investigació Biomèdica de Bellvitge. UB
TRANSLATION IMPAIRMENT IN HUNTINGTON'S DISEASE AND ITS IMPROVEMENT BY METFORMIN TREATMENT	Esther Perez Navarro	Departament de Ciències Biomèdiques. Facultat de Medicina. UB
EFFECTS OF A REPEATED DOSE OF Δ 9 TETRAHYDROCANNABINOL IN EMOTIONAL MEMORY AND PSYCHOTIC LIKE BEHAVIOUR IN MICE	Andrés Ozaita Mintegui	Departament de Medicina i Ciències de la Vida. UPF
COGNITIVE IMPAIRMENT AND STRUCTURAL BRAIN MRI ABNORMALITIES IN POST-ACUTE COVID-19 PATIENTS.	Bàrbara Segura Fabregas Carme Junqué Plaja	Neuropsicologia. Institut d'Investigació Biomèdica Agustí Pi i Sunyer (IDIBAPS). Hospital Clínic. UB.
ROLE OF RTP801 IN ADULT HIPPOCAMPAL NEUROGENESIS	Cristina Malagelada Grau	Departament de Biomedicina. Facultat de Medicina. UB
ROLE OF TRESK IN THE REGULATION OF NEURONAL EXCITABILITY IN ACUTE AND CHRONIC ITCH	Gerard Callejo Martin Nuria Comes Beltran	Neurofisiologia. Departament de Biomedicina. Facultat de Medicina i Ciències de la Salut. UB
MECHANISMS OF STATISTICAL LEARNING ACROSS MODALITIES	Ruth de Diego Balaguer	Departament de Cognició, Desenvolupament i Psicologia de l'Educació. Facultat de Psicologia. UB
EXPLORING NUCLEAR MORPHOLOGY IN THE CONTEXT OF LAMIN B2 ALTERATIONS AND NEUROINFLAMMATORY TRAITS IN HUNTINGTON'S DISEASE	Esther Perez Navarro	Departament de Ciències Biomèdiques. Facultat de Medicina i Ciències de la Salut. UB

BEHAVIORAL, INFLAMMATORY AND RECEPTOR ALTERATIONS IN A MOUSE MODEL OF NMDAR ENCEPHALITIS.	Josep Dalmau Obrador	Institut d'Investigació Biomèdica Agustí Pi i Sunyer (IDIBAPS). Hospital Clínic. UB.
ALTERNATIVE SPLICING IN SYNAPTIC PLASTICITY.ROLE OF KIS KINASE IN SPLICING REGULATION BY PTBP2	Carme Gallego	Institut de Biologia Molecular de Barcelona (IBMB). CSIC
THE ROLE OF BIOLOGICAL SEX IN THE EFFECTS OF REPEATED N-ETHYL-PENTYLONE ADMINISTRATION	Raul López Arnau	Departament de Farmacologia, Toxicologia i Química Terapèutica. Facultat de Farmàcia. UB
FUNCTIONAL CHARACTERIZATION OF DISEASE-ASSOCIATED GRIN2A DE NOVO MUTATIONS.	David Soto Del Cerro Aida Castellanos Esparraguera Xavier Altafaj Tardío	Neurofisiologia. Departament de Biomedicina. Facultat de Medicina i Ciències de la Salut. UB
EFFICACY OF POLYAMINES FOR THE TREATMENT OF GLUTAMATERGIC NEUROTRANSMISSION HYPOFUNCTIONALITY	David Soto Del Cerro Aida Castellanos Esparraguera Xavier Altafaj Tardío	Neurofisiologia. Departament de Biomedicina. Facultat de Medicina i Ciències de la Salut. UB
BRAIN PROTEOMIC MODIFICATION ASSOCIATED TO TREATMENT WITH I2 IMIDAMIZOLINE RECEPTOR LIGAND PROMOTES SYNAPTIC PLASTICITY AND IMPROVES MEMORY IN SAMP MICE	Christian Griñán Ferré	Departament de Farmacologia, Toxicologia i Química Terapèutica. Facultat de Farmàcia. UB
PAS GRANULES OF THE MOUSE BRAIN ARE LOCATED IN BRAIN AREAS THAT FUNCTION AS EXIT DOORS TO THE CEREBROSPINAL FLUID	Jordi Vilaplana Hortensi Jaume del Valle Macia	Departament de Bioquímica i Fisiologia. Facultat de Farmàcia. UB
EXPLORING LRP1, A MASTER REGULATOR OF TAU UPTAKE AND SPREAD, IN THE BRAIN OF HUNTINGTON'S DISEASE PATIENTS	Rocío Pérez González	Institut de Recerca de l'Hospital de Santa Creu i Sant Pau. UB

APPLYING SUPER-RESOLUTION TECHNIQUES TO UNRAVEL SYNAPTIC PATHOLOGY IN ALZHEIMER'S DISEASE	Marta Querol Vilaseca Sònia Sirisi Dolcet Alberto Lleo Bisa	Unitat de Memòria de Sant Pau. Institut de Recerca de l'Hospital de Sant Pau.
PERCEPTION / RESPONSE OF THE SENSORY SYSTEM IN PEOPLE WITH FIBROMYALGIA VS HEALTHY CONTROLS: A SYSTEMATIC REVIEW.	Marina Lopez Sola	Neurociència del Dolor i Emocions. Neuropsicologia. Institut d'Investigació Biomèdica Agustí Pi i Sunyer (IDIBAPS). Hospital Clínic. UB.
CHARACTERIZATION OF THE ADULT HIPPOCAMPAL NEUROGENESIS IN THE J20/VLW MOUSE MODEL	Marta Pascual Sanchez	Departament de Biologia Cel·lular, Fisiologia i Immunologia. Facultat de Biologia. UB

