

Horarios del Máster en Ciencia y Tecnología de los Recursos Hídricos, 2026-27

21 de septiembre de 12 a 13:30h. Bienvenida, presentación del máster e introducción a la metodología de Aprendizaje Basado en Problemas (ABP)

a cargo del coordinador Quim Comas. Sala de Graus de la Facultat de Ciències.

21 de septiembre de 13:30 a 15:30h. Cafè de Innovación con Empresas y Académicos.

Sala de Graus de la Facultat de Ciències.

USOS DEL AGUA, obligatoria, 6 ECTS, 2 grupos

ABP1: 21, 23 y 25 de septiembre de 16:00 a 19:00 – Sala Gavarres (grupo A, Josep Pueyo) + Sala Montgrí (grupo B, Albert Llausàs).

Actividad 1: 22 de setiembre de 16:00 a 18:00. Conferencia. – Aula Magna (A y B)

ABP2: 9, 13 y 16 de octubre de 16:00 a 19:00 - Sala Gavarres (A, Clàudia Fontàs) + Sala Montgrí (B, Laura Guerrero)

Actividad 2: 14 de octubre de 15:00 a 19:00, prácticas de laboratorio (indicadores calidad química y microbiológica), AC-108 (A y B, Laura Guerrero).

ABP3: 9, 11 y 13 de noviembre de 16:00 a 19:00 - Sala Gavarres (A, Joan Pujol) + Sala Montgrí (B, Miquel Duran Ros)

Actividad 3: 12 de noviembre de 16:00 a 18:00. Ponencia Lluís Sala (CCB). Aula Magna (A y B)

ABP4: 30 de noviembre, 2 y 4 de diciembre de 16:00 a 19:00 - Sala Gavarres (A, Josep Pueyo) + Sala Montgrí (B, Anna Ribas)

Actividad 4: 3 de diciembre de 9:00 a 18:00. Salida de campo (Baix Ter). (A y B, Josep Pueyo y Anna Ribas)

Examen: 7 de enero a las 11:00 – Aula E8.

MEDIO HÍDRICO, obligatoria, 6 ECTS, 2 grupos

ABP1: 28 y 30 de septiembre y 2 de octubre de 16:00 a 19:00 - Sala Gavarres (A, Josep Mas) + Sala Montgrí (B, Anna Menció)

Actividades 1 y 2: 1 de octubre de 9:00 a 18:00. Salida de campo (Baix Empordà)

ABP2, grupo A (Josep Mas): 5, 7 y 8 de octubre de 16:00 a 19:00 - Sala Gavarres

ABP3, grupo B (Anna Menció): 5, 7 y 8 de octubre de 16:00 a 19:00 - Sala Montgrí

ABP3, grupo A (Anna Menció): 23, 26 y 28 de octubre de 16:00 a 19:00 - Sala Gavarres

ABP2, grupo B (Josep Mas): 23, 26 y 28 de octubre de 16:00 a 19:00 - Sala de Montgrí

ABP4: 23, 25 y 27 de noviembre de 16:00 a 19:00 - Sala Gavarres (A, Núria Perujo) + Sala Montgrí (B, Ada Pastor)

Actividad 3 (relacionada con ABP4): 26 de noviembre de 16:00 a 19:00. Aula Magna (A y B).

Actividad 4: 1 de diciembre. Laboratorios E9 y E11 de 16:00 a 19:00 (A y B).

Examen: 7 de enero a las 15:00 - Aula E8.

SISTEMAS DE TRATAMIENTO DEL AGUA, obligatoria, 6 ECTS, 2 grupos

ABP1: 19, 21 y 22 de octubre de 16:00 a 19:00 - Sala Gavarres (A, Eva Marguí) + Sala Montgrí (B, Xavier Vila)

Actividad 1: 21 de octubre de 10:30 a 13:00. Visita a ETAP (A y B, Eva Marguí i Xavier Vila)

ABP2: 2, 4 y 6 de noviembre de 16:00 a 19:00 - Sala Gavarres (A, Maria Martín) + Sala Montgrí (B, Hèctor Monclús)

Actividad 2: 5 de noviembre de 16:00 a 19:00. Taller en Sala de Graus (A y B, Hèctor Monclús).

ABP3: 16, 18 y 20 de noviembre de 16:00 a 19:00 - Sala Gavarres (A, Alba Cabrera) + Sala Montgrí (B, Ignasi Rodríguez-Roda)

Actividad 3: 19 de noviembre de 15:00 a 18:00. Visita a EDAR (grupos A y B, Ignasi Rodríguez-Roda).

ABP4: 9, 10 y 11 de diciembre de 16:00 a 19:00 - Sala Gavarres (A, Maria Martín) + Sala Montgrí (B, Alba Cabrera)

Actividad 4: 11 de diciembre de 10:00 a 13:00. Taller en PB33 (A y B, Alba Cabrera).

Examen: 8 de enero a las 11:00 – Aula E8.

GESTION EMPRESARIAL en el SECTOR DEL AGUA, obligatoria, 3 ECTS, 2 grupos

ABP1: 14, 16 y 18 de diciembre de 16:00 a 19:00 Sala Graus (A, Pilar Marquès) y Sala Montgrí (B, Jorge Marco)

Actividad 1 (grupos A y B): 17 de diciembre de 17:00 a 19:00. Máster class Aula Magna (A y B)

ABP2: 21 y 23 de diciembre de 16:00 a 19:00 Sala Graus (A, Pilar Marquès) y Sala Montgrí (B, Àngels Xabadia)

Actividad 2 (grupos A y B): 22 de diciembre de 16:00 a 18:00. Máster class Sala de Graus (A y B)

ABP2, presentaciones grupos A y B: 8 de enero de 16:00 a 19:00 Sala de Graus (A y B).

Trabajo escrito (fecha de entrega): 15 de febrero de 2027

ITINERARIO CIENCIAS

SISTEMAS FLUVIALES, 3 ECTS, 1 grupo

ABP1: 11, 13 y 15 de enero de 16:00 a 19:00 Sala Gavarres (Sergi Sabater)

ABP2: 18, 20 y 22 de enero (Sala Gavarres) (Lluís Zamora)

Examen: 15 de febrero a las 16:00 – Aula AC-021.

SISTEMAS LENÍTICOS, 3 ECTS, 1 grupo

ABP1: 25, 27 y 28 de enero de 16:00 a 19:00 Sala Gavarres (Xavier Quintana)

ABP2: 29 de enero, 1 y 3 de febrero de 16:00 a 19:00 Sala de Gavarres (Xavier Quintana)

Actividad 2: 2 de febrero de 9:00 a 18:00. Visita de campo (Estartit y Aiguamolls de l'Empordà).

Examen: 16 de febrero a las 11:00 - Aula E10.

CALIDAD DEL AGUA, 3 ECTS, 1 grupo

ABP1: 4, 5 y 8 de febrero de 16:00 a 19:00 Sala Gavarres (Victòria Salvadó)

ABP2: 9, 11 y 12 de febrero de 16:00 a 19:00 Sala Gavarres (Dani Boix)

Examen: 16 de febrero a las 16:00 – Sala Actes LEAR-1

ITINERARIO TECNOLOGÍAS

INFRAESTRUCTURAS BÁSICAS DEL AGUA, 3 ECTS, 1 grupo

ABP1: 11, 13 y 15 de enero 16:00 a 19:00 Sala Montgrí (Jaume Puig)

Actividad 1: 14 de enero de 9:00 a 14:00, visita de campo

ABP2: 18, 20 y 22 de enero 16:00 a 19:00 Sala Montgrí (Gerard Arbat)

Actividad 2: 21 de enero de 16:00 a 19:00, cálculo de necesidades hídricas Aula informática 1

Examen: 15 de febrero a las 16:00 – Aula E10.

APLICACIÓN DE TICs A LOS SISTEMAS HÍDRICOS, 3 ECTS, 1 grupo

ABP1: 25, 27 y 28 de enero de 16:00 a 19:00 Sala Montgrí (Quim Meléndez)

ABP2: 29 de enero, 1 y 3 de febrero de 16:00 a 19:00 Sala Montgrí (Quim Meléndez)

Examen: 16 de febrero a las 11:00 – Aula E8.

SOLUCIONES INTEGRADAS EN EL SECTOR DEL AGUA, 3 ECTS, 1 grupo

ABP1: 4, 5 y 8 de febrero de 16:00 a 19:00 Sala Montgrí (Quim Comas)

ABP2: 9, 11 y 12 de febrero de 16:00 a 19:00 Sala Montgrí (Quim Comas) <u>Examen: 16 de febrero a las 16:00 – Sala Actes LEAR-2</u>
--

22 al 26 de febrero de 2027: SEMANA DE ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS INTEGRADAS / PROYECTO TRANSVERSAL

AGUA E INNOVACIÓN, obligatoria, segundo semestre, 3 ECTS, 1 grupo. Aula Magna o Sala de Graus, de 16 a 19h
16, 17 y 31 de marzo, 1, 6 y 7 de abril de 2027.

Profesora coordinadora: Alexandra Popartan. Comité académico organizativo: Laura Guerrero y Joan Pujol.

Día 16 de marzo - Introducción + Innovación y negocio en el sector del agua: Xavier Amores (Aula Magna)

Día 17 de marzo – Agua digital: Hèctor Monclús (Drinkia) (Sala de Graus)

Día 31 de marzo – Innovación y cultura(s) del agua: Enric Cassú (Sala de Graus)

Día 1 de abril - Agua, Innovación y Política: Enginyers sense fronteres. Edurne Bagué (Sala de Graus).

Día 6 de abril – Tecnologías innovadoras para la economía circular del agua (1) – Natasa Atanasova (Sala de Graus)

Día 7 de abril – Tecnologías innovadoras para la economía circular del agua (2) – Natasa Atanasova (Sala de Graus)

PRÁCTICAS EN EMPRESA Y TFM

A partir del 22 de febrero (opcional empezar antes).

Entrega memoria de prácticas en empresa 11 de junio

Defensas TFM: 15-16 de julio (primera convocatoria, entrega memoria 8 julio) y 9-10 de septiembre (segunda convocatoria, entrega 2 septiembre)