

COLGEOCAT, conjuntamente con la **Universidad de Barcelona**, organiza el curso *Especialista en investigación y recuperación de aguas subterráneas y suelos contaminados*.

Se trata de un curso online en el cual los alumnos acceden al material del mismo desde una plataforma gestionada por el **Instituto de Formación Continua-IL3** de la Universidad de Barcelona.



Comparte en:



Repitiendo la experiencia de los años anteriores, se ha incluido nuevamente la realización de una jornada de carácter voluntario, dirigida tanto a los alumnos de la edición actual, como de las anteriores.

En esta jornada se pretende aproximar a los asistentes a experiencias prácticas explicadas por profesionales que las llevan a cabo en el ejercicio de su actividad profesional.

Por otro lado, supone una interesante oportunidad para poder establecer contacto con los coordinadores de los submódulos y la dirección del curso. Además de poder aclarar dudas sobre el trabajo que se debe realizar en el tramo final de la formación.

JORNADA PRESENCIAL/TELEMÁTICA

Presencialmente:

Sede COLGEOCAT
c/Caspe 130. Edif. COACB.
08013 Barcelona



GoToMeeting

21 de Marzo de 2.024 de 9:00 a 14:30 h



PARTICIPA



El objetivo fundamental de las sesiones es facilitar la información de la forma práctica y asequible. En este sentido, y siempre y cuando las circunstancias lo permitan, se podrá disponer de equipos, utensilios y herramientas de uso cotidiano. Se dispondrá de instrumentos de apoyo como vídeos, presentaciones en PPT, fotografías, etc. para favorecer que las exposiciones sean lo más visuales y didácticas posible.

ACCESO E INSCRIPCIÓN

Acceso **gratuito y prioritario** para todos los **alumnos** del **curso** de Especialista en Investigación y Recuperación de Aguas Subterráneas y Suelos Contaminados, titulados de **ediciones anteriores y colegiados** del COLGEOCAT. El resto accederán en función de la disponibilidad de plazas por orden de solicitud.

Para **inscribirse** a la jornada debe enviar un e-mail: info@colgeocat.org, especificando tipo de asistencia: presencial u online.

PROGRAMA (Presentación Jornada 9:00-9:10)

Bloque 1

Principales problemáticas asociadas a los contaminantes persistentes y emergentes e infraestructuras para su monitorización en emplazamientos en descontaminación

9:10-9:40 Jessica Meijde (EURECAT) “Principales problemáticas asociadas a contaminantes persistentes y emergentes. Retos en su movilización y degradación.”

9:40-10:10 Dr. Xavier Santos (UB) ”Detección y cuantificación de contaminantes orgánicos persistentes y emergentes en las diferentes matrices ambientales”

10:10-10:40 Dr. Joaquim Vila (UB) “Bioestimulación y bioaumentación en emplazamientos contaminados en el ámbito I+D+I UB TAUW

10:40- 11:10 David Gramunt(TAUW) “Uso combinado de técnicas de remediación y monitorización para la degradación de contaminantes”

11:10 – 11:30 h DESCANSO

Bloque 2

Técnicas emergentes en la remediación de emplazamientos contaminados. Importancia y experiencias basadas en I+D+I

11:30-12:00 Dra. Diana Puigserver (UB) “Pruebas piloto de remediación para la descontaminación integral de emplazamientos contaminados recalcitrantes. Proyecto REMesilient (CLIMA, 2023).”

12:00- 12:30 Lionel Counet (INJECTIS). “Tratamiento in situ por inyecciones en suelos de baja permeabilidad, sin fracturación.”

12:30-13:00. ” Dr. Josep Maria Carmona (UB) “sondeos de investigación, diagrfías y diseños de piezómetros para la evaluación del flujo másico movilizado y creación de escenarios de retro-difusión”

13:00-13:30. Rachel Sijgers (RAMBOLL) “Uso de técnicas combinadas de remediación en emplazamientos contaminados. Gestión de una pluma de organoclorados y del riesgo de intrusión de vapores en un área residencial.”

Mesa redonda 13:30 - 14:15

Las presentaciones quedarán grabadas y estarán disponibles en la plataforma de formación del curso de especialista.