

**Curso de: ERU AGUA Y SANEAMIENTO****Código Curso:** 448004 A1/FCI/FCI4/FCI41**Gestionado por:** OFICINA CENTRAL**Dirigido a:** Miembros de la Institución y personal externo que cumplan los requisitos para formar parte de la ERU AGUA Y SANEAMIENTO**F. INICIO:** 21-May-2018 **F. FINAL:** 27-May-2018 **F. LIMITE MATRICULA:** 02-Abr-2018**HORARIO INDICATIVO:** Incorporación domingo día 20 a las 20.30 hs Finalizará el domingo, día 27 8 a las 13:00 hs **Nº DE PLAZAS:** 25  
Los restantes días el horario será de 09:30 a- 19:00 hs**HORAS TEORICAS:** 56,00 **HORAS PRACTICAS:** 0,00 **TOTAL HORAS:** 56,00 **H. PR. EMPRESA:** 0,00**RESPONSABLE:** MARIA DE NORIEGA RODRIGUEZ **CORREO:** noriega@cruzroja.es**E-MAIL CONTACTO:** noriega@cruzroja.es**LUGAR DE IMPARTICIÓN**EMPRESA 14208  
COMPLEJO CULTURAL-RESIDENCIAL GUADARRAMA  
PO DE LA ALAMEDA 39  
GUADARRAMA ----**TELEFONO:****CORREO:****OBJETIVOS**

Formar a especialistas en respuesta ante emergencias en AGUA Y SANEAMIENTO M15

Conocer y evaluar las alternativas disponibles para el tratamiento del agua en emergencias

Adquirir conocimientos y conocer el equipamiento de la unidad

Fomentar el compromiso y la pertenencia a la unidad

**TEMARIO**

ERU agua y saneamiento M15

- descripción y equipamiento y nuevas tendencias (tratamiento domiciliario)
  - Evaluación inicial. Selección de la fuente y el emplazamiento.
  - Relación AGUA-SALUD. Métodos de desinfección. Actuación del cloro sobre los patógenos. Importancia del cloro.
  - Saneamiento dentro de la unidad M15
  - Epidemias
  - Manejo de información en emergencias.
  - Estrategia de salida y traspaso a la SN.
  - Ejercicio
- Contenidos Prácticos.
- Trabajo con el material de la ERU WATSAN: materiales, kits de Federación Internacional, libros de campo y registros informáticos para organización de la información en terreno.
  - Laboratorio: análisis físico-químicos y microbiológicos
  - Producción masiva de agua: proceso de Floculación-coagulación (Test de jarras) y desinfección (demanda de cloro)
  - Producción de agua con la planta potabilizadora.
  - Almacenamiento seguro y reclaración.
  - Montaje-desmontaje empaquetado y carga de los equipos en el camión

**Curso de: ERU AGUA Y SANEAMIENTO****Código Curso:** 448004 A1/FCI/FCI4/FCI41**Gestionado por:** OFICINA CENTRAL**CRITERIOS DE EVALUACIÓN****MATRICULA****PRECIO INTERNO:**  
400,00**PRECIO EXTERNO:**  
560,00**REQUISITOS**

ingeniería civil, geología o conocimientos demostrables en hidrología, arquitectura  
formación profesional de segundo ciclo en algunas de las siguientes especialidades: electricidad, fontanería y mecánica o  
experiencia demostrable  
disponibilidad real para ser desplegado  
conocimientos técnicos en agua o/y saneamiento  
alto nivel de inglés (CRE se reserva el derecho a realizar entrevista personal)  
habilidades personales, capacidad de trabajo en equipo y entornos complejos, etc.

**CONDICIONES**

Se considera imprescindible una vez realizada la pre-inscripción enviar a [noriega@cuzroja.es](mailto:noriega@cuzroja.es) curriculum con fotografía actualizada + carta de compromiso y disponibilidad, es imprescindible esta documentación para tener en cuenta su solicitud en la mesa de selección  
Condición de voluntario-a:  
Se considerará voluntario de la Institución a efectos de pago de cuotas a las personas avaladas con el Departamento de Formación de su ámbito territorial  
No se facilitará diploma acreditativo de haber realizado el curso