CentroJovellanos

Formamos personas extraordinarias.

Campus Virtual

Acceder

El Centro Jovellanos tiene como misión implantar, desarrollar y diseñar una formación integral en salvamento y seguridad marítima de calidad, altamente especializada, certificada, innovadora y sostenible que asegure los más notables niveles de capacitación profesional.

Formar, dotar, reducir, innovar y garantizar son las cinco claves del Centro Jovellanos, que es el centro de formación de la Sociedad de Salvamento y Seguridad Marítima, Entidad Pública Empresarial dependiente del Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana.

FORMAR: Comprendiendo las necesidades de los profesionales y proponiendo soluciones eficientes para actuar en emergencias
DOTAR: De los conocimientos necesarios para aplicar con éxito en las tareas encomendadas en el puesto de trabajo
REDUCIR: Mediante la formación los daños a vidas y al medio ambiente, evitando riesgos y accidentes
INNOVAR: Desarrollando metodologías formativas integradas en la realidad virtual que se convierten en conocimiento
GARANTIZAR: La aplicación del sistema de calidad en el diseño y desarrollo de las acciones formativas.

CURSO

PLANIFICACIÓN Y BÚSQUEDA ASISTIDA POR SARMAP

COLECTIVO

Operadores de Centros de Coordinación de Salvamento.

FORMACIÓN

Objetivos: Determinar de forma rápida y efectiva la localización del suceso, identificando las áreas de búsqueda para calcular la deriva de náufragos, objetos o buques desaparecidos en la mar y desplegar unidades de búsqueda para su rescate utilizando la herramienta informática SARMAP.

Metodología: El modelo pedagógico adoptado por el Campus Virtual de Salvamento Marítimo se aplica de manera específica en este programa al estudio personal y al trabajo cooperativo, ambos enmarcados en un entorno virtual de aprendizaje, lo que favorece poder disfrutar de las ventajas de las nuevas tecnologías aplicadas al ámbito de la formación.

La metodología se fundamenta en la resolución de aplicaciones prácticas de situaciones de emergencia mediante el diseño formativo de materiales didácticos multimedia en entornos virtuales de aprendizaje.

Asimismo, el proceso de aprendizaje se vertebra semanalmente mediante el plan de trabajo, en formato electrónico, que actúa como herramienta que ayuda al alumno a planificar su trabajo, proporcionando orientación en su aprendizaje, en la identificación de los contenidos más relevantes y las relaciones que se establecen entre ellos y, además, permitirá indicar el grado de aprehensión de cada uno de los temas.

DURACIÓN

El curso consta de 50 horas lectivas impartidas a lo largo de 7 semanas.

PROGRAMA

Iniciación al SARMAP. Medio Marino
Visualizando un escenario existente. Resultados de una operación SAR
Creación de un escenario SAR. Metodología, previsiones.
Aplicación de métodos de cálculo IAMSAR y Monte Carlo.
Despliegue de unidades de búsqueda y rescate (SRU).
Ejercicios de casos reales.

CAMPUS VIRTUAL

SARMAP está integrado en el entorno virtual del Centro Jovellanos que permite acceder desde cualquier lugar, a una experiencia útil y dinámica de aprendizaje, convirtiéndose en un proceso formativo absolutamente personalizado.

COM/CV/USAR/ED03-1019

CENTRO JOVELLANOS. Camín del Centro de Salvamento nº 279. 33393. Gijón. Asturias. España. Teléfono: +34 985 15 98 00 info@centrojovellanos.es www.centrojovellanos.es