

MANDO DE BRIGADA HELITRANSPORTADA PARA LA LUCHA CONTRA LOS INCENDIOS FORESTALES

ORGANIZACIÓN

Duración total de **75** horas:

- Fase ONLINE (45 h): del 4 de febrero al 17 de febrero de 2019.
- Fase PRESENCIAL (30 h): del 18 al 22 de febrero de 2019.

El horario de la semana presencial será de 14:30 a 20:30 horas. Se celebrará en la **Sección de Ingeniería Agraria. Universidad de la Laguna.**

Las prácticas serán en aula mediante la escenificación de incendios en mesa de arena, ejercicios de casos reales en PowerPoint, videos de protocolos de trabajo en brigadas helitransportadas, etc.

EVALUACIÓN

Se evaluarán las dos fases del curso:

- La fase online con un valor del 25% de la nota final.
- La fase presencial con un valor del 75% de la nota final.

PRECIO Y MATRICULACIÓN

Para la realización del curso será necesario un **mínimo de 20 participantes.**

Público general	450 €
Desempleados, Colegiados y precolegiados del Colegio de ingenieros de montes y forestales	410 €

Curso **HOMOLOGADO** por la Dirección General de Seguridad y Emergencias. Consejería de Política Territorial, Sostenibilidad y Seguridad. Gobierno de Canarias. Curso **BAREMABLE PARA OPOSICIONES PÚBLICAS**

MATRICULACIÓN: hasta el **1 febrero de 2019.**

Toda la información y las instrucciones para la matriculación se pueden consultar en la página <http://ingenierosdemontes.org/formacion/>, llamando al teléfono 91.534.60.05, o mandando un correo electrónico a formacion@ingenierosdemontes.org.



CONTENIDOS TEÓRICO-PRÁCTICOS

🔥 Fase online

- Comportamiento del fuego.
- Elementos manuales.
- Vehículos contra incendios forestales.
- Maquinaria pesada.
- Tácticas y técnicas de extinción.
- Los retardantes de la combustión.
- Selección de personal.
- Las comunicaciones.
- El equipo de protección individual.
- La seguridad en la extinción.

🔥 Fase presencial

- Análisis de los condicionantes del comportamiento del fuego.
- Comportamiento extremo del fuego.
- Campbell Prediction System.
- Manejo del fuego, patrones de quema y fuego controlado.
- Organización de la brigada helitransportada.
- Coordinación en operaciones aéreas.
- Funciones del mando de brigada Helitransportada.
- Protocolos de funcionamiento en brigadas helitransportadas.
 - El bambi-bucket.
 - Embarque y desembarque.
- Aterrizaje, despegue en helicóptero y otros protocolos de seguridad.
- Pautas sobre liderazgo.
- Remate y liquidación.
- El plan de ataque. La toma de decisiones
- Prácticas con autobomba:
 - Funcionamiento y equipamiento.
 - Despliegue de tendidos.
- Prácticas de línea de defensa:
 - Los métodos de construcción.
 - Organización y dirección de la línea.
- Prácticas con helicóptero:
 - Embarque y desembarque.
 - Despliegue del bambi.
 - Seguridad en la cabina.
- Ejercicios prácticos en aula de análisis de incendios y accidentes de casos reales.
- Seguridad: lecciones aprendidas en accidentes e incidentes con brigadas helitransportadas.



OBJETIVO DEL CURSO

Capacitar al participante para desarrollar la función de técnico de brigada helitransportada contra incendios forestales, suministrándole los conocimientos necesarios que le cualifiquen para dirigir una brigada, así como para integrarse en estructuras más complejas, cuando la gravedad del incendio lo requiera. Todo ello dentro del marco de seguridad y eficacia que este trabajo precisa.

COLABORAN



Entrenamiento e Información
Forestal, S. L. (EIMFOR)



Sección de Ingeniería Agraria
Universidad de La Laguna



Colegio Oficial de
Ingenieros de Montes



MANDO DE BRIGADA HELITRANSPORTADA

PARA LA LUCHA CONTRA LOS
INCENDIOS FORESTALES



ENTRENAMIENTO E INFORMACIÓN
FORESTAL S.L.

4 – 22 DE FEBRERO 2019