

# Técnico de brigada helitransportada y medios aéreos.

## 14ª edición

### **CURSO**

2019-2020

### **PREINSCRIPCIÓN**

24/10/19 hasta el 18/05/20

### **MATRÍCULA**

24/10/19 hasta el 18/05/20

### **IMPORTE MATRÍCULA**

150 €

Hay un coste, posterior, de emisión del título de 12,30 euros

### **EXPEDICIÓN DE TÍTULOS ACADÉMICOS**

Se aplicarán la tasas vigentes en el momento de la expedición del título

### **LÍMITE DE ALUMNOS**

25

### **TIPO**

Curso de especialización

### **CATEGORÍA/S**

Forestal, Medio Ambiente

### **CRÉDITOS**

3 ECTS

### **MODALIDAD FORMATIVA**

Semipresencial

### **COORDINACIÓN**

Domingo Miguel Molina Terrén

12847

[domingo.molina@udl.es](mailto:domingo.molina@udl.es)

### **ORGANIZACIÓN**

Centre de Formació Contínua UdL

C/Jaume II, 71

Campus de Cappont

25001 - Lleida

Tlf: 973703383

Fax: 973703377

[formaciocontinua@udl.cat](mailto:formaciocontinua@udl.cat)

## PRESENTACIÓN

Es curso está dedicado a la especialización en materia de emergencias por incendios forestales.

En colaboración con Bomberos de Generalitat de Cataluña.

Un técnico de brigada helitransportada y medios aéreos necesita una formación y experiencia muy amplia que incluye el uso de simuladores del comportamiento del fuego, extensa experiencia en quemas prescritas y haber visto muchos fuegos (con ojos abiertos al análisis). Esto solo se ve someramente en este curso. Este curso habilita, a los que lo aprovechen, a que aprendan los rudimentos para que entiendan los motores de los incendios forestales que presencien y puedan llegar a ser buenos analistas si se siguen formando.

La parte previa on-line de este curso se realiza el curso S-290 de meteo que es la formación estandarizada de nivel medio en meteorología de incendios forestales. Tiene una muy abundante documentación (especialmente de tipo fotográfica y cartográfica). Consiste en formación en el parque de bomberos de Lleida (junto a la ETSEA de la Universidad de Lleida). Hay tres partes: 1. con un helicóptero. 2. estudio de casos IF y su análisis. 3. formación en comunicaciones tierra-tierra y tierra aire. La dinámica de esta formación (con un alto grado de implicación del alumnado), y el planteamiento de casos reales, permite a los instructores del curso, transmitir de manera sólida las bases y los conceptos fundamentales a la hora de dirigir un seguro y eficaz ataque al analizar el comportamiento del fuego forestal, la predicción de cómo va a variar en el tiempo y en el espacio, y de cómo plantear las operaciones de ataque (seguras y exitosas) al mismo. Muestra idea es que se necesita un analista para todo incendio mediano (fuera del primer ataque). Y que en grades incendios, se necesitan varios analistas, algunos haciendo de rastreadores. Y en primer ataque, se supone que sobre todo el capataz debe tener herramientas de análisis tipo Campbell Prediction System Language (CPSL. USA) y zona del hombre muerto (Australia)

## PROGRAMA

### Técnico de brigada helitransportada y medios aéreos

- Formación y Papel del técnico helitransportado
- Medios aéreos en incendios forestales
- **DÍAS Y HORAS EN QUE SE IMPARTE**

9-14 y 15:00-20:00 el día presencial (el 17 abril 2020) Total del curso: 2 abril al 21 de mayo 2020

# PROFESORADO

Domingo Molina Terrén

Eduardo Martínez López

## OTRAS INFORMACIONES

### REQUISITOS DE ADMISIÓN

Ser estudiante o titulado en ingeniería forestal o similar. También para no universitarios con vinculación a la temática del curso.

### PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN

Preferencia: Ser estudiante o titulado en ingeniería forestal (o máster de montes); luego los de titulaciones similares.

Secundariamente: los no universitarios con vinculación a la temática del curso.

### PERIODO EN QUE SE IMPARTE

Fecha inicio 02/04/20 - Fecha finalización 21/05/20

### LUGAR DE IMPARTICIÓN

ETSEA Univ Lleida - nos acercaremos al la helipista del parque de bomberos a la parte de demostración y discusión con piloto y coordinador aéreo. Lleida

### DÍAS Y HORAS EN QUE SE IMPARTE

Horario 9:00-14:00 y 15:00-20:00 el día presencial (el 17 abril 2020)

La parte no presencial del curso abarca del 2 abril al 21 de mayo 2020

### INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA

[imatges](#)