

Formació contínua

Escoles Agràries

FORESTSAFE: Primers auxilis adaptats al sector forestal. Semipresencial

Solsonès, del 28 de setembre al 10 d'octubre de 2026

Presentació i objectius

El personal del sector forestal opera en entorns de difícil accés, on el temps de resposta dels serveis d'emergències pot ser significativament superior al dels entorns urbans. A l'espera de la publicació de l'informe anual d'accidents de treball a Espanya corresponent a l'any 2025, les dades disponibles dels informes dels anys 2022, 2023 i 2024 mostren que l'activitat de "silvicultura i explotació forestal" es troba de manera recurrent entre les activitats amb un major índex d'incidència d'accidents de treball amb baixa en jornada de treball (ATJT), situant-se entre la primera i la segona posició. Si ens fixem en el cas més extrem, durant aquest mateix període i activitat, es van registrar 9, 12 i 15 persones mortes, respectivament. En aquest context, la capacitat d'actuar amb criteri i eficàcia davant d'una urgència mèdica no és opcional, sinó una necessitat.

FORESTSAFE és un programa formatiu dissenyat específicament per a professionals del sector forestal. Proporciona les competències bàsiques necessàries per gestionar emergències mèdiques en entorns naturals hostils fins a l'arribada dels serveis d'emergència especialitzats. L'objectiu general és capacitar el personal forestal per actuar amb seguretat i eficàcia com a primers intervinents davant d'emergències mèdiques en l'entorn natural, garantint una assistència precoç fins a l'arribada dels serveis de rescat.

El programa inclou un bloc de Suport Vital Bàsic i Desfibril·lador Extern Semiautomàtic (SVB+DESA) que es desenvolupa d'acord amb les ràtios i els criteris tècnics establerts per l'European Resuscitation Council (ERC) i pel Consell Català de Ressuscitació (CCR) i permet obtenir el certificat oficial corresponent. La seva superació dona dret al certificat oficial de SVB+DESA emès per aquestes entitats. Aquesta acreditació dona compliment al requisit establert pel Decret 151/2012, de 20 de novembre, relatiu a la disponibilitat de personal autoritzat per a l'ús del DEA.

Professorat

Dr. Jordi Castillo. Infermer perfusionista de l'Hospital Universitari de Bellvitge. Director i docent del Màster Universitari en Urgències i Emergències Sanitàries de la Universitat Internacional de Catalunya. Instructor en Suport Vital pel CCR i l'ERC.

Dra. Elisabet Garcia. Infermera d'urgències i del SEM de l'Hospital de Cerdanya. Infermera de l'estació d'esquí de Masella. Docent de la Universitat Internacional de Catalunya. Instructora en Suport Vital pel CCR i l'ERC.

Sr. Eduard Busquets. Enginyer Forestal i docent a l'EA del Solsonès de primers auxilis, SVB i DESA.

Sr. Martí Colet. Infermer d'UCI i urgències del Consorci Sanitari de Terrassa. Coordinador i docent del Màster Universitari en Urgències i Emergències Sanitàries de la Universitat Internacional de Catalunya. Instructor en Suport Vital pel CCR i l'ERC.

Realització

Lloc: Escola Agrària del Solsonès
Carretera de Manresa, 77,
25286, Olius

Calendari: 28 de setembre, 9 i 10
d'octubre de 2026

Horari: de 14.00 a 20.00 h (28 de
setembre). De 14.00 a 21.00 h (9
d'octubre). De 8.00 a 15.00 h (10
d'octubre)

Durada: 30 h

Col·laboració:  ASTAL

Inscripcions

Us hi podeu preinscriure a l'**Escola Agrària del Solsonès**

Coordinador: Eduard Busquets i Olivé

Telèfon: 973 48 07 13

a/e eduardbusquets@gencat.cat; ea_solsones.agricultura@gencat.cat

Cost: 32 € + 20 € (drets d'examen)

(segons ORDRE ARP/23/2026, de 5 de febrer, per la qual s'aproven els preus públics de les escoles agràries).

Més informació: agricultura.gencat.cat

Programa

Sessió 1, dl. 28 de setembre. Suport Vital Bàsic i DESA (6 h)

- Cadena de supervivència.
- Reconeixement de l'aturada cardiorespiratòria (adult, infant, nadó).
- Reanimació cardiopulmonar, compressions toràciques i ventilacions de qualitat.
- Obstrucció de la via aèria per cos estrany (OVACE).
- Posició lateral de seguretat (PLS).
- Ofegament en entorns aquàtics.
- Simulacions en suport vital bàsic i DESA.

Sessió 2, Fase en línia (10 h). Dia a concretar

- El personal forestal com a primer intervingent. Tipus d'emergències en el medi natural. Límits d'actuació i autoprotecció. Seguretat de l'escena.
- Algoritme XABCDE. Les sigles de l'algoritme corresponen a: X – eXsanguination (hemorràgia exsanguinant); A – Airway (via aèria); B – Breathing (respiració); C – Circulation (circulació); D – Disability (estat neurològic); E – Exposure / Environment (exposició i entorn).
- Suport vital bàsic i DEA: fonaments teòrics, algorisme i criteris d'actuació.
- Emergències ambientals i mèdiques.
- Crisis Resource Management (CRM). Gestió de situacions d'emergència.

Sessió 3, dv. 9 d'octubre. Tallers teoricopràctics (7 h)

- Control d'hemorràgies.
Compressió directa. Embenat compressiu. Torniquet: indicacions i tècnica. Embenat israelià.
- Via aèria i XABCDE.
Obertura de la via aèria. Tracció mandibular. PLS. Valoració sistemàtica de la víctima.
- Immobilitzacions i mobilització.
Fractures i luxacions freqüents. Immobilització amb materials del medi. Mètode Fortuna. Tauló espinal. Mobilització segura.
- Prevenció i seguretat en el medi forestal.
Riscos específics de la maquinària. No generar noves víctimes. Comunicació operativa amb ràdios i intercomunicadors: ús de l'equip i gestió de les limitacions del medi (soroll, orografia, cobertura). Pràctica de Crisis Resource Management (CRM).
- Emergències mèdiques i ambientals.
Convulsions, hipoglucèmia, ofegament, cop de calor, hipotèrmia, inhalació de fum. Pràctica de Crisis Resource Management (CRM) sobre la base operativa del T4: comunicació estructurada, lideratge i repartiment de rols.
- Triatge bàsic i actuació en situacions amb múltiples víctimes.

Sessió 4, ds. 10 d'octubre. Simulació integrada en entorn forestal (7 h)

- Valoració inicial de l'escena i identificació de riscos.
- Aplicació de protocols d'emergència en entorns forestals.
- Atenció inicial a la víctima d'acord els coneixements adquirits durant el programa.
- Coordinació de l'equip i amb el Sistema d'Emergències Mèdiques (SEM).
- Presa de decisions en situacions d'emergència amb recursos limitats (mètodes fortuna).
- Simulacions seguint les fases de *prebriefing*, simulació i *debriefing*.
- Anàlisi crítica de l'actuació i identificació d'àrees de millora a partir del *debriefing*.