

CURS OFICIAL DE PREVENCIÓ DE LA LEGIONEL·LOSI

**Núm. d'expedient
22/2003 –G.01.2009**


GREMI
D'INSTAL·LADORS DE GIRONA
CENTRE DE FORMACIÓ
**HOMOLOGAT PER L'INSTITUT D'ESTUDIS DE LA SALUT,
DEL DEPARTAMENT DE SALUT DE LA
GENERALITAT DE CATALUNYA**

OBJECTIU GENERAL DEL CURS

Prevenir l'aparició o reducció de nous casos de legionel·losi i proporcionar als alumnes els coneixements teòrics i pràctics per aplicar en les instal·lacions els criteris assenyalats en el Reial Decret 865/2003, que estableix les condicions higienicosanitàries per la prevenció i el control de la legionel·losi, el Decret 352/2004, el RD 1751/1998, RITE i altres derivats d'ells.

PROGRAMA DEL CURS

1. IMPORTÀNCIA SANITÀRIA DE LA LEGIONEL·LOSI - Durada: 3 hores -

- Biologia i ecologia de l'agent causal.
- Cadena epidemiològica de la malaltia.
- Sistemes de vigilància epidemiològica.
- Instal·lacions de risc.

2. ÀMBIT NORMATIU - Durada: 3 hores -

- Introducció a les bases jurídiques de la responsabilitat de les empreses en la prestació de serveis per a la prevenció de la legionel·losi, incloent-hi la formació actualitzada dels seus treballadors.
- Normativa relacionada amb la prevenció i el control de la legionel·losi, les substàncies i preparats peril·losos, aigua de consum humà, plaguicides i biocides, instal·lacions tèrmiques d'edificis i abocaments industrials.

3. CRITERIS GENERALS DE NETEJA I DESINFECCIÓ - Durada: 3 hores -

- Coneixements generals de la química de l'aigua.
- Bones pràctiques de neteja i desinfecció.
- Tipus de productes: desinfectants, antiincrustants, antioxidants, neutralitzants etc.
- Registre de productes. Desinfectants autoritzats.
- Altres tipus de desinfecció: físics i fisicoquímics.

4. SALUT PÚBLICA I LABORAL - Durada: 2 hores -

- Marc normatiu.
- Riscos derivats de l'ús de productes químics.
- Danys per a la salut derivats de l'ús de productes químics. Mesures preventives.

5. INSTAL·LACIONS DE RISC INCLOSES EN L'ÀMBIT D'APLICACIÓ DEL REIAL DECRET 865/2003 - Durada: 4 hores

- Disseny, funcionament i models.
- Programa de manteniment i tractament.
- Presa de mostres.
- Controls analítics.

6. IDENTIFICACIÓ DE PUNTS CRÍTIQS I ELABORACIÓ DE PROGRAMES DE CONTROL- Durada: 2 hores-

- Identificació de punts crítics i elaboració de programes de control.

7. PRÀCTIQUES- Durada: 7 hores-

- Visites a instal·lacions.
- Presa de mostres i mesures in situ.
- Interpretació de l'etiqueta de productes químics.
- Preparació de dissolucions de productes a diferents concentracions.
- Emplenament de fulls de registre de manteniment.

8. AVALUACIÓ - Durada: 1 hora -

- Prova escrita sobre els continguts del curs.

GREMI
D'INSTAL·LADORS DE GIRONA
CENTRE DE FORMACIÓ

RELACIÓ DE PROFESSORS

NEUS CAMPS CURA

Llicenciada en Medicina i Cirurgia, especialista en Medicina Preventiva i Salut Pública.

Cap de la Secció d'Epidemiologia dels Serveis Territorials de Salut de Girona.

- **Mòdul 1:** Importància sanitària de la legionel·losi.

JORDI SANZ AGELL

Llicenciat en Biologia.

Carnet d'aplicador de plaguicides, nivell qualificat

- **Mòdul 2:** Àmbit normatiu .

CARLES PASTOR I DE LABRAÑA

Enginyer Industrial amb empresa pròpia.

- **Mòdul 3:** Criteris general de neteja i desinfecció.
- **Mòdul 5:** Instal·lacions de risc incloses en l'àmbit d'aplicació del RD 865/2003.
- **Mòdul 6:** Identificació de punts crítics i elaboració de programes de control.
- **Mòdul 7:** Pràctiques.

ASSUMPCIÓ ORRI PLAJA

Llicenciada en Medicina i Cirurgia, especialista en Medicina del Treball

Metgessa de la Secció de Medicina del CSCST de Girona (Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya).

- **Mòdul 4:** Salut pública i laboral.

CALENDARI

CODI CURS: 0080109OL3

Inici: Dimecres 4 de març de 2.009.

Finalització: Dimecres 1 d'abril de 2.009.

Durada: 25 hores

Nº de places ofertades: 25

Preu agremiats: 325€

Preu no agremiats: 395€

El preu inclou (El material didàctic i el Certificat de Formació Específic Homologat per l'Institut d'Estudis de la Salut, del Departament de Salut de la Generalitat de Catalunya)

LLOC: Fundació Estudis Superiors
C/ Fontanella, 3_17800 Olot

L'horari dels **mòduls teòrics** serà:

- **Mòdul 1, 2 i 3:** de 18 a 21
- **Mòdul 4, 5 i 6:** de 18 a 20h
- **Avaluació:** 18 a 19 h

L'horari dels **mòduls pràctics** serà:

Visita a les instal·lacions de les Torres de Refrigeració de l'Empresa Esteban Espuña S.A.

Data: 30 de març de 2.009 Horari: 11:30 a 15:00 h.

Adreça: C/ Mestre Taurina, 39-41_17800 Olot

Laboratori Polivalent de la Garrotxa - SIGMA- d'Olot

Data: 30 de març de 2.009 Horari: : 17:30 a 21:00 h

Adreça: Carretera de Riudaura, s/n- Costat de l'IES Garrotxa al barri del Pla de Dalt)

El **calendari** dels mòduls és el següent:

- Mòdul 1: 4 de març de 2009 de 18 a 21 h
- Mòdul 2: 9 de març de 2009 de 18 a 21 h
- Mòdul 3: 16 de març de 2009 de 18 a 21 h
- Mòdul 4: 11 de març de 2009 de 18 a 20 h
- Mòdul 5: 18 i 23 de març de 2009 de 18 a 20 h
- Mòdul 6: 25 de març de 2009 de 18 a 20 h
- Mòdul 7: 30 de març de 2009 a les 11:30 fins 15:00 hores i a les 17:30 fins 21:00 hores
- Avaluació: 1 d'abril de 2009 de 18 a 19 h

DOCUMENTACIÓ A PRESENTAR

- Sol·licitud d'inscripció i una fotocòpia DNI

IMPORTANT: : Per tal d'obtenir aquesta l'acreditació l'assistència obligatòria és del 100% d'hores lectives del curs segons normativa vigent.

PER INFORMACIÓ I INSCRIPCIÓ:

Gremi d'instal·ladors de Girona (Núria)

Tel. 972 41 26 15 - Fax. 972 39 30 78 – formacio@elgremi.cat