

CURS OFICIAL DE PREVENCIÓ DE LA LEGIONEL·LOSI

**Núm. d'expedient
22/2003- G.02.2009**

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:

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

Durada: 3 hores

2. ÀMBIT NORMATIU:

- 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.

Durada: 3 hores

3. CRITERIS GENERALS DE NETEJA I DESINFECCIÓ:

- 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.

Durada: 3 hores

4. SALUT PÚBLICA I LABORAL:

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

Durada: 2 hores

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

- a. Disseny, funcionament i models.
- b. Programa de manteniment i tractament.
- c. Presa de mostres.
- d. Controls analítics.

Durada: 4 hores

6. IDENTIFICACIÓ DE PUNTS CRÍTICS I ELABORACIÓ DE PROGRAMES DE CONTROL:

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

Durada: 2 hores

7. PRÀCTIQUES:

- 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.

Durada: 7 hores

8. AVALUACIÓ:

- Prova escrita sobre els continguts del curs.

Durada: 1 hora

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 SEGONA EDICIÓ

CODI CURS: 0190109SI

El curs s'impartirà en el **Centre de Formació del Gremi d'Instal·ladors** C/ Cartellà, 8-12_Polígon Industrial de Domeny_ 17007 Girona.

El curs començarà el **dimarts 24 de març de 2.009**. La data de finalització prevista és el **28 d'abril de 2.009**.

L'horari dels mòduls teòrics serà:

- Mòdul 1, 2 i 3 : de 19 a 22 h
- Mòdul 4, 5 i 6 : de 19 a 21h
- Mòdul 8 : 19 a 20 h

L'horari dels mòduls pràctics serà :

- Laboratori de les Aigües de Girona, Salt i Sarrià. Planta Potabilitzadora de Montfullà _dimarts 21 d'abril de 10 a 14 hores.

-Visita a les instal·lacions Torres de Refrigeració de l'Escola Politècnica Superior de Girona_dimarts 21 d'abril de 16 a 19 hores.

El calendari dels mòduls és el següent:

- Mòdul 1: 24 de març de 2009 de 19 a 22 h
- Mòdul 2: 26 de març de 2009 de 19 a 22 h
- Mòdul 3: 31 de març de 2009 de 19 a 22 h
- Mòdul 4: 2 d'abril de 2009 de 19 a 21 h
- Mòdul 5: 14 i 16 d'abril de 2009 de 19 a 21 h
- Mòdul 6: 23 d'abril de 2009 de 19 a 21 h
- Mòdul 7: 21 d'abril de 2009 de 10 a 14h i de 16 a 19 h
- Avaluació: 28 d'abril de 2009 de 19 a 20 h

CONDICIONS D'INSCRIPCIÓ

Durada: 25 hores

Places ofertades: 18

Preu agremiats: 325 €

Preu no agremiats: 395 €

El preu inclou:

- El material didàctic i el Certificat de Formació Específic Homologat per l'administració sanitària Institut d'Estudis de la Salut.

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