

CURS OFICIAL DE PREVENCIÓ DE LA LEGIONEL·LOSI

**Núm. d'expedient
22/2003 – G.02.2006**



**HOMOLOGAT PER L'INSTITUT D'ESTUDIS DE LA SALUT
DEPARTAMENT DE SANITAT I SEURETAT SOCIAL
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 perillosos, 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 CRÍTICS 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.

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.

MARTA NEGRA AGELL

Llicenciada en Farmàcia.

Cap de la Secció de Sanitat Ambiental dels Serveis Territorials de Salut de Girona.

- **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

Inici: Dilluns 25 de setembre de 2.006.

Finalització: Dilluns 23 d'octubre de 2.006.

Durada: 25 hores

Nº de places ofertades: 30

Preu agremiats: 308 €

Preu no agremiats: 350 €

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

LLOC : Centre de Formació del Gremi d'Instal·ladors de Girona
Aula Vaillant - C/ Cartellà, 8 -12 - 17007 Girona

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

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

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

Laboratori de les Aigües de Girona, Salt i Sarrià. Planta Potabilitzadora de Montfullà:

Data: 19 d'octubre Horari: 9:00 h.

Torres Refrigeració de la Universitat Politècnica de Girona:

Data: 19 d'octubre Horari: : 16.00 h

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

- Mòdul 1: 25 de setembre de 2006 de 19 a 22 h
- Mòdul 2: 27 de setembre de 2006 de 19 a 22 h
- Mòdul 3: 2 d'octubre de 2006 de 19 a 22 h
- Mòdul 4: 4 d'octubre de 2006 de 19 a 21 h
- Mòdul 5: 9 i 11 d'octubre de 2006 de 19 a 21 h
- Mòdul 6: 16 d'octubre de 2006 de 19 a 21 h
- Mòdul 7: 19 d'octubre de 9 a 14h i de 16 a 19
- Avaluació: 23 d'octubre de 2006 de 19 a 20 h

DOCUMENTACIÓ A PRESENTAR

- Sol·licitud d'inscripció i una fotocòpia DNI

PER INFORMACIÓ I INSCRIPCIÓ:

Gremi d'instal·ladors de Girona (Carme)
Tel.972 41 26 15 Fax. 972 39 30 78 - comunicacio@elgremi.cat