



IFIC - INSTITUTO DE FÍSICA  
CORPUSCULAR

*Rosa Carrasco de Fez*

# SERVICIO DE MANTENIMIENTO

# Quiénes somos

## ■ Juan José Estruells

- ❑ Contrato CSIC
- ❑ 15/12/2012 al 15/12/2013
- ❑ A tiempo parcial, compartido con la Unidad de Electrónica del 15/04/2013 al 15/12/2013

## ■ Ricardo Villanueva

- ❑ Contratado INEM
- ❑ 15/12/2012 al 15/05/2013

## ■ Ángel Fuentes

- ❑ Contratado INEM
- ❑ 01/12/2013 al 01/05/2014

## ■ Rosa Carrasco

- ❑ Técnico Medio Laboratorio UV

# Qué hacemos

- Área de Mantenimiento
- Área de Prevención Riesgos Laborales, Protección Radiológica y Medio Ambiente
  - Instalación Radiactiva
- Área de Calidad

# Qué hacemos

- Gestión de Mantenimiento
  - Mantenimiento Correctivo (Incidencias)
  - Mantenimiento Preventivo
    - Instalaciones Generales Laboratorios
    - Sala Blanca
    - Edificio Laboratorios
- Gestión Almacén
- Logística y gestión Sala Blanca
- Compras mobiliario para despachos y laboratorios, consumibles generales para laboratorios, gases y gases licuados, reactivos químicos....
- Gestión de más de **340** incidencias de mantenimiento **en 2013**

# Qué hacemos

## ■ Área Prevención

- ❑ Organización revisiones medicas (personal IFIC-CSIC)
- ❑ Reposición Botiquines
- ❑ Equipos de protección personal/Señalización
- ❑ Organización cursos formación en prevención (Primeros Auxilios, Instalaciones Radiactivas, Equipos Emergencias, Trastornos músculo-esqueléticos, Seguridad Vial, en 2013)
- ❑ Supervisión medidas de seguridad / subsanación deficiencias Evaluación de Riesgos
- ❑ Solicitud evaluaciones riesgos trabajadores
- ❑ Documentación Prevención

## ■ Área Medio Ambiente

- ❑ Gestión de Residuos
  - Tóxicos (UV)
  - Recogida Selectiva

# Qué hacemos

- Instalación Radiactiva
  - Laboratorio de Fuentes Radiactivas / otros laboratorios (Espectroscopia Gamma, Reacciones Nucleares/NEXT, Física Medica, Futuros Colisionadores, Silicio)



# Qué hacemos

- Instalación Radiactiva
  - Actualmente, solo fuentes encapsuladas para test de detectores
    - Control Base Datos y préstamo fuentes radiactivas.
    - Adquisición fuentes radiactivas (Bi-207, Cs-137, 2 x Sr-90, Na-22 en 2013)
    - Supervisión medidas Protección Radiológica
    - Gestión préstamo de dosímetros personales
      - INS Carlos III (CSIC) (31 usuarios)
      - CND – La Fe (UV) (1 usuario)
    - Solicitud y custodia historiales dosimétricos

# Qué hacemos

- Área de Calidad
  - Implantación normativa ISO 14644 en Sala Blanca. Renovación anual certificado validación.
  - Objetivo PAE: Aplicación normativa ISO 9000 gestión Sala Blanca e Instalación Radiactiva.

# Página Web Mantenimiento

## Petición de Servicios

- [Mantenimiento](#)
- [Prevención / Gestión Medioambiental](#)
- [Instalación Radiactiva](#)

## Prevención

- [Plan prevención UV](#)
- [Plan prevención CSIC](#)
- [Procedimiento Acogida Nuevos Entrantes/ "Wellcome pack"](#)
- [Folletos informativos Prevención Riesgos Laborales](#)

## Instalación radiactiva

- [Reglamento de Funcionamiento y Plan de Emergencia Instalación Radiactiva IFIC](#)
- [Autorización puesta en marcha Instalación Radiactiva IFIC](#)
- [Normas básicas de PR para manipulación de fuentes encapsuladas en el IFIC](#)

## Enlaces de interés

- [Servicio Técnico y de Mantenimiento](#)
- [Servicio de Prevención y Medio Ambiente de la UV](#)
- [Gabinetes de Salud UV](#)
- [Servicio de Prevención del CSIC](#)

## Mantenimiento

El denominado **Servicio de Mantenimiento del IFIC** es un servicio creado en el año 2008, a partir del **Plan de Actuación Estratégica 2010-2013 del IFIC**. El Servicio, a pesar de su denominación, no se dedica a ejecutar, como tal y exclusivamente, las tareas de mantenimiento de las instalaciones del IFIC, sino que en realidad se trata de un servicio integrado de gestión de mantenimiento, gestión de prevención de riesgos laborales, protección radiológica, calidad y gestión medioambiental, tanto de las instalaciones comunes como de los laboratorios de investigación. Abarca, por tanto, varias áreas de actuación:

- **Área de Mantenimiento:** el servicio realiza la gestión del **mantenimiento preventivo** (revisiones periódicas) y **correctivo** (incidencias/averías) de las instalaciones y laboratorios. Gestión y logística para el funcionamiento de instalaciones comunes singulares, como la **Sala Blanca** y el **Laboratorio de Fuentes Radiactivas**. Logística para el funcionamiento de los laboratorios, principalmente suministro de gases y gases licuados, o adquisición de reactivos químicos. Gestión del espacio de **almacén**. Cualquier otra cuestión relacionada con el mantenimiento de las instalaciones y laboratorios.
- **Área de Prevención, Protección Radiológica y Gestión Medioambiental,** que comprende las actuaciones en materia preventiva en el Instituto, en colaboración con los respectivos Servicios de Prevención de la UV y del CSIC; las actuaciones en materia de protección radiológica, al integrarse en este Servicio el funcionamiento de la **Instalación Radiactiva del IFIC**, perteneciente a la Instalación Radiactiva de la Universitat de València y dependiente del Área de Protección Radiológica del Servei de Prevenció de la UV; así como las actuaciones en gestión medioambiental, tanto en gestión de residuos como en ahorro y eficiencia energética de las instalaciones, en colaboración con el Área de Medio Ambiente de la UV y con las áreas correspondientes del CSIC.
- **Área de Calidad,** que comprende las actuaciones en materia de implantación de normas de calidad en el funcionamiento de instalaciones y servicios comunes, como la **Sala Blanca**, de acuerdo con las directrices del área de calidad del CSIC.

### Teléfonos de Interés:

**Servicio Mantenimiento IFIC:** interno 43701 / 43700 externo 963543701/963543700

**Ferrosar (Mantenimiento):** horario laborable 660 771 125 / 24h 902 350 365

**Gebisa (Seguridad):** 24h 661 836 342

**Emergencias:** 112

**Gabinete Medico UV Burjassot:** horario labor. 96 354 43 21 / emerg. 630 179 407

**UMIVALE** (Servicio Medico Accidentes de Trabajo: sólo personal IFIC-UV) 902 365 012

**FREMAP** (Servicio Medico Accidentes de Trabajo: sólo personal IFIC-CSIC) 900 610 061

---

# Preguntas y sugerencias

**Gracias por vuestra atención  
y Felices Fiestas!**