



IFIC - INSTITUTO DE FÍSICA  
CORPUSCULAR

*Fº Javier Gallego Baviera*

# SERVICIO DE MANTENIMIENTO

# Quiénes somos

## **PERSONAL CONTRATADO:**

### ■ **F Javier Gallego**

- Titulado Superior -  
Contratado proyecto  
CSIC



### ■ **Ángel Fuentes**

- Técnico FPII –  
Contratado proyecto  
CSIC



# Quiénes somos

## ***PERSONAL EN FORMACIÓN:***

### ■ **Héctor Tadeo**

- Titulado Superior  
Contrato Prácticas Ministerio  
Garantía Juvenil  
UV hasta el 16/11/2020 (23/02/2021)



### ■ **Pablo Ayuste**

- Técnico FP II  
Contrato Prácticas Ministerio  
Garantía Juvenil  
UV hasta el 16/11/2020 (23/02/2021)



# Quiénes somos

## ***PERSONAL DE PLANTILLA:***

### ■ **Rosa Carrasco**

- Técnico Medio Laboratorio  
UV

### ■ **Araceli López**

- Ayudante de investigación
- CSIC



# Qué hacemos

- Área de Mantenimiento
- Área de Proyectos
- Área de Prevención Riesgos Laborales
- Protección Radiológica
- Medio Ambiente y calidad

# Página Web Mantenimiento

## Petición de Servicios

- ▶ Mantenimiento
- ▶ Prevención / Gestión Medioambiental
- ▶ Instalación Radiactiva

## Prevención

- ▶ Plan prevención UV
- ▶ Plan prevención CSIC
- ▶ Plan de Autoprotección Institutos Paterna

## 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

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 / 43725 externo 963 543 701 / 963 543 725

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

**EULEN (Seguridad):** horario laborable 637 477 400 / 24h 637 477 381

**Conserjería Institutos:** 43470

**Emergencias:** 112

**Gabinete Medico UV Burjassot:** horario laborable 96 354 43 21 / emergencias 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

# Qué hacemos: Mantenimiento

- Gestión de Mantenimiento / Mantenimiento
  - Mantenimiento Conductivo (revisión diaria instalaciones)
  - Mantenimiento Correctivo (Incidencias)
  - Mantenimiento Preventivo y Normativo (Revisiones)
    - Edificio Laboratorios (instalación eléctrica baja y media tensión: CT y GE, SAI, climatización, sistemas detección y extinción incendios, ascensor,...)
    - Instalaciones Generales Laboratorios (aire comprimido, instalación eléctrica,..)
    - Sala Blanca (equipo ósmosis, suministro nitrógeno, vacío, climatización,...)
    - Centro Proceso Datos (climatización, sistemas detección y extinción incendios)
    - Otros (Cámara de niebla)
- Gestión Almacén
- Logística Sala Blanca
- Compras (mobiliario para despachos y laboratorios, consumibles generales para laboratorios, gases y gases licuados, reactivos químicos,.....)

# Qué hacemos: Proyectos

- Asesoramiento
  - Obras de adecuación
  - Nuevas instalaciones
  - Modificación instalaciones
  - Nuevos espacios
- Redacción documentación
- Realización PPT
- Gestión y control presupuestos
- Contratación empresas
- Coordinación actividades empresariales
- Seguimiento obra



# Qué hacemos: PRL

- Área Prevención
  - Medidas de seguridad / subsanación deficiencias
  - Evaluación de Riesgos equipos de trabajo CSIC
  - Solicitud evaluaciones riesgos trabajadores
    - nuevas incorporaciones IFIC-CSIC
    - nuevas incorporaciones personal IFIC-UV
    - Solicitud revisión evaluaciones IFIC- CSIC y UV
  - Coordinación actividades empresariales.
    - Gestión solicitudes acceso azotea: Intervenciones de mantenimiento y obras de impermeabilización
    - Gestión solicitudes acceso LSC, LNFL, CERN, RIKKEN, etc.
    - Gestión accesos al IFIC e IFIMED de empresas de servicios / suministros con instalación
  - Equipos de protección individual/Señalización
  - Coordinación cursos formación en prevención
  - **Documentación prevención**
  - Información riesgos/medidas preventivas: **entrega documentación**
  - Organización revisiones médicas (personal IFIC-CSIC)
  - Reposición Botiquines

# Qué hacemos: Medio Ambiente y Calidad

- Área de Medio ambiente
  - Implementación medidas de ahorro energético. Cambio luminarias, control climatización, sustitución gases refrigerante.
  - Gestión de residuos. Recogida selectiva de residuos
  
- 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

---

# Preguntas y sugerencias

Gracias por vuestra atención