

# Unidad de Investigación

## Hospital Universitario de Gran Canaria Dr. Negrín

---



### Líneas de investigación activas:

- **Perfiles moleculares en la individualización del tratamiento oncológico**
- **Lesión pulmonar aguda: Diagnóstico temprano y nuevas estrategias terapéuticas**
- **Inmunidad y patología en infecciones y enfermedades respiratorias**
- **Investigación traslacional en disfunción Endotelial**
- **Modelos experimentales e investigación traslacional en medicina regenerativa, terapias con ozono y no farmacológicas**

### Contacto:

Dr. Francisco Rodríguez Esparragón (Resp. Lab) [frodesp@gobiernodecanarias.org](mailto:frodesp@gobiernodecanarias.org)

# Unidad de Apoyo a la Investigación Hospital Universitario Insular-Materno Infantil



## Líneas de investigación activas:

- Factores de riesgo para el desarrollo de nefropatía diabética
- Caracterización molecular de diabetes monogénicas
- Cambios post-transduccionales de las proteínas en la diabetes tipo I
- Epidemiología de la Enfermedad de Wilson
- Factores genéticos de riesgo cardiovascular
- Biomarcadores con valor diagnóstico y pronóstico en carcinomas de origen epitelial

## Contacto:

Dr. Antonio Tugores (Jefe Serv.) [atugores@yahoo.com](mailto:atugores@yahoo.com)

# Unidad de Investigación

## Hospital Universitario Nuestra Sra. De Candelaria

---

### Líneas de investigación activas:

- Bases Moleculares de Canalopatías Humanas
- Cáncer e Inestabilidad Genómica
- Investigación cualitativa en Salud
- Dermatología Oncológica
- Epidemiología de las Enfermedades Cardiovasculares, Diabetes y Cáncer
- Enfermedad Pulmonar Obstructiva Crónica (EPOC)
- Inmunología, Alergia y Asma
- Microbiología Molecular
- Nefrobiología y Riesgo Cardiovascular
- Resistencia en Eucariotas
- RNA y Enfermedad
- Variación Genética y Enfermedad

### Contacto:

Dr. Carlos Flores (Resp. Lab.) [cflores@ull.edu.es](mailto:cflores@ull.edu.es)

Web: <http://www.uihunsc.com>



# Unidad de Investigación Hospital Universitario de Canarias

---

Líneas de investigación activas:

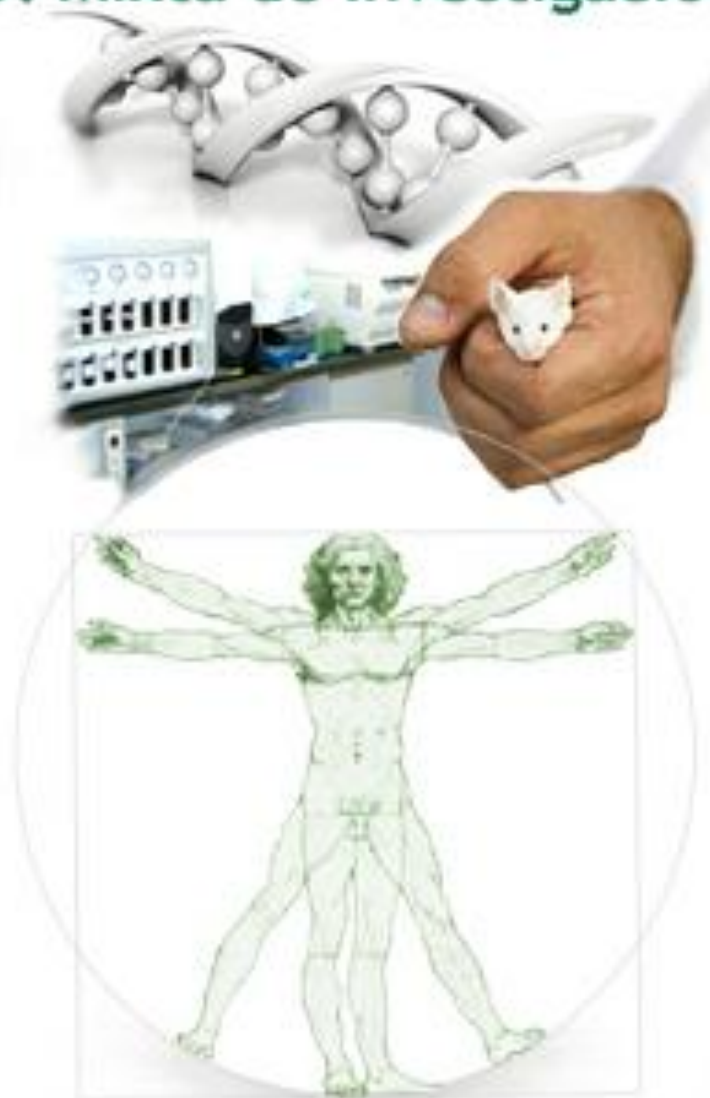


**Contacto:**

Dr. Eduardo Salido (Resp. Lab.) [edsalido@gmail.com](mailto:edsalido@gmail.com)

Web: <http://www.investigacion-huc.com>

## U. Mixta de Investigación



# COMPOSICION DE GRUPOS Y LINEAS DE INVESTIGACION DE LA UNIDAD MIXTA DE INVESTIGACION DEL HUC-ULL AREA I: BIOLOGIA MOLECULAR Y CELULAR

## [Patología Molecular de las Enfermedades Raras](#)

(Eduardo Salido Ruiz)

## [Biología del Desarrollo](#)

(Pablo Martín Vasallo)

## [Fisiopatología de los Mineralocorticoides](#)

(Diego Álvarez de la Rosa)

## [Inestabilidad genómica y cáncer](#)

(Raimundo Freire Betancor)

## [Inmunología Celular y Viral](#)

(Agustín Valenzuela Fernández)

# AREA II: NEUROCIENCIAS

## [Enfermedades Neurodegenerativas](#)

(Dr. Manuel Rodríguez; Dra. Magdalena Sabaté)

## [Vulnerabilidad y Plasticidad Neuronal](#)

(Tomás González Hernández)

## [Señalización Celular y Neuroprotección](#)

(Rafael Alonso Solís)

## [Desarrollo Corteza Cerebral Humana y Trastornos de la Migración](#)

(Gundela Meyer)

## [Neurosecreción. Búsqueda de nuevos fármacos](#)

(Ricardo Borges Jurado y José David Machado Ponce)

## [Neuroquímica y Neuroimagen](#)

(José Luis González Mora)

# AREA III: INVESTIGACION MÉDICA APLICADA

Fisiopatología y Prevención de las Enfermedades Inflamatorias y TumORAles del Tracto

Gastrointestinal (Enrique Quintero Carrión )

Enfermedad Renal Crónica y Trasplante (Armando Torres Ramírez )

Inflamación, Dolor y Regeneración Tisular (José Federico Díaz González )

Infecciones Nosocomiales y Comunitarias (Antonio Sierra López)

Investigación Cardiológica (Marín Jesús García González y Alberto Domínguez Rodríguez)

Medicina Interna General e Infecciones (Francisco Santolaria Fernández )

Campo visual y Glaucoma (Manuel González de la Rosa)

Crecimiento y Desarrollo Infantil y Fetal ( N. Marta Díaz Gómez)

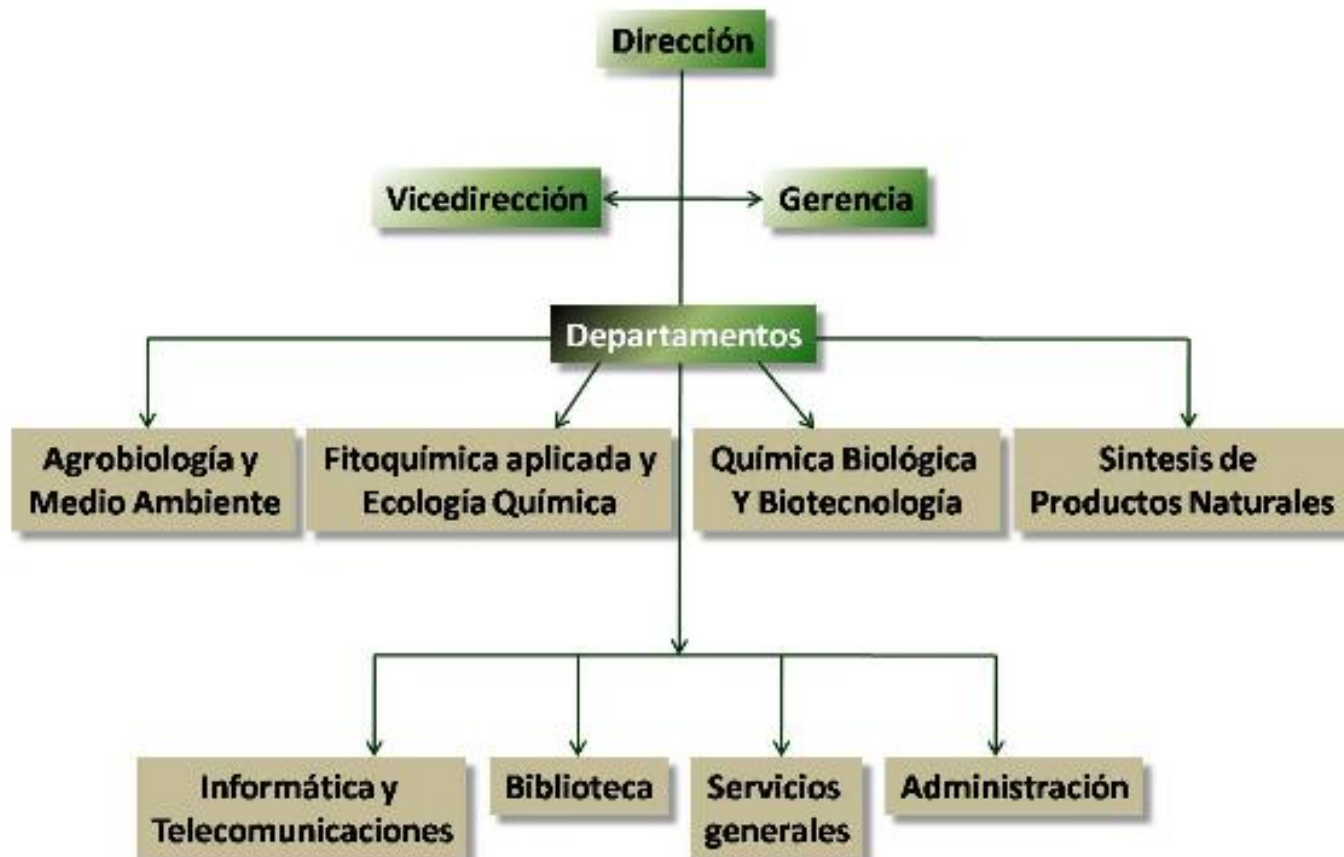
Infecciones en el Paciente Crítico (Leonardo Lorente Ramos )

Toxicología y Ciencias Forenses (Arturo Hardisson de la Torre)



## Grupos de investigación

Laboratorio	Coordinador	Correo electrónico
<b>Química</b>		
Alcaloides Bioactivos (ALBIAC)	González Díaz, Jesús M.	<a href="mailto:jglezd@ull.es">jglezd@ull.es</a>
Productos Naturales Bioactivos (QUIMIOPLAN)	López Bazzocchi, Isabel	<a href="mailto:llopez@ull.es">llopez@ull.es</a>
Síntesis de Productos Bioactivos	Martín, Víctor S.	<a href="mailto:vmartin@ull.es">vmartin@ull.es</a>
Química Ecológica Bio-Organica	Gutiérrez Luis, Javier	<a href="mailto:jgutluis@ull.es">jgutluis@ull.es</a>
Ecología Química y Fotoquímica Aplicada	Bermejo Barrera, Jaime	<a href="mailto:jbermejo@ull.es">jbermejo@ull.es</a>
Química y Biotecnología de Productos Naturales (QUIBIONAT)	Gutiérrez Ravelo, Ángel	<a href="mailto:agravelo@ull.es">agravelo@ull.es</a>
Productos Naturales Marinos	Norte Martín, Manuel	<a href="mailto:mnorte@ull.es">mnorte@ull.es</a>
Síntesis Estereoselectiva y Metodología Sintética	Palenzuela López, José Antonio	<a href="mailto:jpalez@ull.es">jpalez@ull.es</a>
Estructura de Biomoléculas	Trujillo Vázquez, Jesús	<a href="mailto:jtruvaz@ull.es">jtruvaz@ull.es</a>
<b>Evaluación Biológica</b>		
BioLab	Padrón Carrillo, José Manuel	<a href="mailto:jmpadron@ull.es">jmpadron@ull.es</a>
Farmacología	Borges (página web), Ricardo	<a href="mailto:rborges@ull.es">rborges@ull.es</a>



## DEPARTAMENTO DE AGROBIOLOGÍA Y MEDIO AMBIENTE

Jefe de Departamento: **Dr. Manuel Nogales Hidalgo**

### GRUPOS DE INVESTIGACIÓN

El **Departamento de Agrobiología y Medio Ambiente** se divide en los siguientes grupos de investigación:

Activadores Químicos de las Defensas Naturales de la Planta

Ecología y Evolución en Islas

Fertilidad de Suelos y Nutrición Vegetal

Volcanología

## DEPARTAMENTO DE FITOQUÍMICA APLICADA Y ECOLOGÍA QUÍMICA

Jefa de Departamento: **Dra. Mercedes Cueto Prieto**

### GRUPOS DE INVESTIGACIÓN

El **Departamento de Fitoquímica Aplicada y Ecología Química** se divide en los siguientes grupos de investigación:

Fitoquímica Aplicada

Química de Productos Marinos

Química de Productos Naturales: Alcaloides

## DEPARTAMENTO DE QUÍMICA BIOLÓGICA Y BIOTECNOLOGÍA

Jefe de Departamento: **Dr. Fernando García Tellado**

### GRUPOS DE INVESTIGACIÓN

El **Departamento de Química Biológica y Biotecnología** se divide en los siguientes grupos de investigación:

Química Biológica

Química y Biotecnología de Productos Naturales

## DEPARTAMENTO DE SÍNTESIS DE PRODUCTOS NATURALES

Jefe de Departamento: **Dr. Rosendo Hernández González**

## GRUPOS DE INVESTIGACIÓN

El **Departamento de Síntesis de Productos Naturales** se divide en los siguientes grupos de investigación:

Síntesis de Fármacos y Compuestos Bioactivos

Síntesis de Productos Naturales



Estan en: [Inicio](#) > [Áreas de Investigación](#)



#### Menú Principal

[Inicio](#)

[ICIA](#)

[Enlaces](#)

[Áreas de Investigación](#)

[Cooperación](#)

[Institucional.](#)

[Producción Vegetal](#)

[Producción Animal](#)

[Botánica Aplicada](#)

[Noticias en Prensa](#)

PRODUCCIÓN VEGETAL



PRODUCCIÓN ANIMAL



BOTÁNICA APLICADA



I+D

#### Webs relacionadas



[Biomusa](#)



[Agricomac](#)

[Proyecto Vitis](#)

#### Servicios

[Buscador](#)

[Noticias](#)

[Biblioteca](#)

[Laboratorios](#)

[Asesoría de Riegos](#)

[Asesoramiento en productos de la IV Gama](#)

[Descargas Proyecto Vitis.](#)

#### Lo más destacado

[Descargas Vitis.](#)

[convocatoria](#)

[INIA](#)

#### Servicios destacados



[Asesoría de riegos para cultivos](#)



[Libros de interés y memorias](#)



## PRODUCCIÓN VEGETAL



Protección  
Vegetal



Microbiología  
Aplicada



Fruticultura  
Tropical



Frutales  
Templados



Suelos y Riegos



Ornamentales y  
Horticultura

## PRODUCCIÓN ANIMAL



Producción  
Animal



Pastos y  
Forrajes



Principal / Centros Oceanográficos

[Búsqueda avanzada](#)

[Acerca del IEO](#)

[Historia](#)

[Actividades de I+D](#)

[Centros Oceanográficos](#)

[Buques](#)

[Áreas temáticas](#)

[Proyectos de I+D](#)

[Centro de Datos Oceanográficos](#)

[Productos](#)

[Publicaciones Electrónicas](#)

[Biblioteca y Documentación](#)

[Publicaciones](#)

[Prensa](#)

[Revista IEO](#)

## Centro Oceanográfico de Canarias



**Fecha de Actualización: 18-Jul-2012**

**DIRECTORA:** M<sup>a</sup> Angeles Rodríguez Fernández

**Email:** [direccion@ca.ieo.es](mailto:direccion@ca.ieo.es)

**Personal científico:** 26

**Otro personal:** 34

**Email centro:** [coc@ca.ieo.es](mailto:coc@ca.ieo.es)

### CENTRO OCEANOGRÁFICO DE CANARIAS

Vía Espaldón , dársena pesquera, Parcela 8  
38180 Santa Cruz de Tenerife

### PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN



### PLANTA EXPERIMENTAL DE ACUICULTURA

Vía Espaldón nº1, dársena pesquera  
38180 Santa Cruz de Tenerife




buscar  
Búsqueda  
avanzada

Acerca del IEO

Historia

Actividades de  
I+D

Centros  
Oceanográficos

Buques

Áreas temáticas

Proyectos de  
I+D

Centro de Datos  
Oceanográficos

Productos

Publicaciones  
Electrónicas

Biblioteca y  
Documentación

Publicaciones

Prensa

Revista IEO

Perfil de  
Contratante

Convocatorias  
de empleo y  
becas

Enlaces

Subsede  
Electrónica

twitter

facebook

YouTube

El Instituto Español de Oceanografía

## Proyectos de Investigación desarrollados en el C.O. de Canarias

Área de Pesquerías	
OPTROP	Túridos Tropicales del Océano Pacífico
PESCAF	Pesquerías de África
PESCANAR	Estudio de las pesquerías en aguas canarias y oceánicas Intermedias del Atlántico Centro-Oriental
TUTROP 3	Túridos tropicales del Atlántico
Área de Acuicultura	
NUTRIPULPO	Desarrollo de nuevas técnicas de alimentación y nutrición en paralarvas de pulpo común ( Octopus vulgaris ).
PETRIPARGO	Suplementación de piensos con astaxantina para la adecuada coloración del pargo (Pagrus pagrus) en condiciones de cultivo comercial.
PROFITPULPO	Engorde de pulpo (Octopus vulgaris) en jaulas flotantes en el archipiélago Canario.
SERIOLACUL	Cultivo de seriola.
Otros Proyectos de Investigación del IEO en los que participa personal de este Centro	
ATLANTIS	Estudio de los recursos marinos en aguas del Atlántico sur, Antártida e Índico suroccidental
CCVIEO-3	Colección de cultivos de microalgas nocivas del IEO-3
CONOSPAR	Seguimiento de la contaminación marina en la costa atlántica española en el ámbito del convenio OSPAR.
DEEP-2	Distribución, evolución y efectos del fuel-oil en el litoral afectado por el vertido del Prestige. Estudio integrado.
GPM-3	Grandes pelágicos del Mediterráneo y región suratlántica.
ICTIO-MED	Seguimiento integral del ictioplancton del Mediterráneo: su aplicación a la anchoa de la zona noroccidental mediterránea y a la zona de reproducción del atún rojo en el mar balear
MIDAS4	Calibración de las medidas obtenidas por el radiómetro MIRAS de la misión SMOS y generación de mapas de salinidad y humedad del suelo.
MIGRATUN-IEO2008	Análisis de los patrones migratorios de atún rojo atlántico, en relación con la ecología trófica y reproductora: claves para la explotación sostenible y la conservación de la especie
NITROALBORAN	Transformaciones biogeoquímicas del nitrógeno en zonas de elevada y baja productividad en el Mar de Alborán
SWOATL0710	Pez espada del Atlántico 2.
TRYNITROP	Trichodesmium spp. y fijación de nitrógeno (N2) en el Atlántico tropical

27/12/12 13:10



<http://aquafis.webs.ull.es/index.htm>



**Grupo de Investigación en  
ACUICULTURA Y FISIOLÓGIA MARINA**

**ULL** | Universidad  
de La Laguna



Presentación

Integrantes

Líneas I+D

Proyectos

Servicios

Publicaciones

Tesis doctorales

Instalaciones

Técnicas

Contratos//Convenios

Colaboración

Formación

Contacto

Enlaces

Galería de Imágenes



 Bienvenido /  Welcome

Última actualización 8 Octubre 2012

# ULPGC



Universidad de Las Palmas de Gran Canaria - 1989

*Investigación*

*Formación*

*Infraestructura*

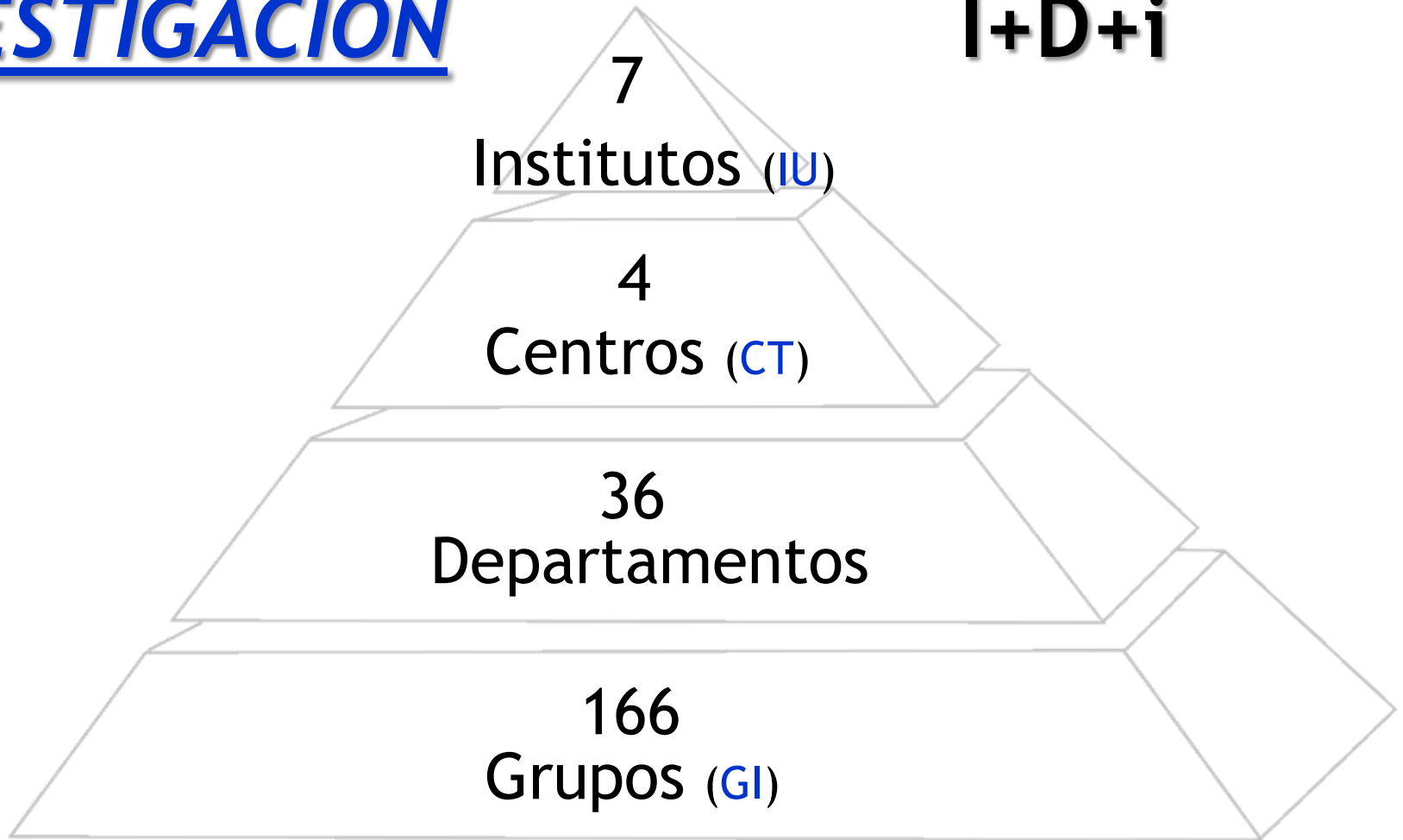


Parque Científico Tecnológico  
Universidad de Las Palmas de Gran Canaria



# INVESTIGACIÓN

I+D+i



# Ramas de conocimiento

## Ciencias Experimentales

- GI = 31 / IU = 1 / CT = 2

## Ciencias de la Salud

- GI = 30 / IU = 2

## Arte y Humanidades

## Ciencias Sociales y Jurídicas

## Ingeniería y Arquitectura



## Institutos

**IOCAG** Oceanografía y Cambio Global

**IIBS** Investigaciones Biomédicas y Sanitarias (*en vigor en 2013*)

**IUSA** Sanidad Animal y Seguridad Alimentaria

## Centros

**CBM** Biotecnología Marina

**BIOGES** Biodiversidad y Gestión Ambiental



# GRUPOS DE INVESTIGACIÓN: Ciencias Experimentales

[Grupo de Investigación en Acuicultura](#)

[Fotocatálisis y Espectroscopía para Aplicaciones Medioambientales \(Unidad Asociada al CSIC\)](#)

[Grupo de Biodiversidad y Conservación](#)

[Oceanografía Biológica](#)

[Ingeniería de la Información e Inteligencia Computacional](#)

[Grupo de Interacción Radiación-Materia](#)

[Grupo de Análisis Químico Medioambiental](#)

[Oceanografía Física y oceanografía por satélite](#)

[Física Marina y Teledetección Aplicadas](#)

[QUIMA](#)

[BIOGEOGRAFÍA CONSERVACIÓN Y TERRITORIO](#)

[GEOLOGÍA DE TERRENOS VOLCÁNICOS \(GEOVOL\)](#)

[ECOLOGÍA MARINA APLICADA Y PESQUERÍAS](#)

[Química Orgánica 1](#)

[GEOLOGÍA APLICADA Y REGIONAL \(GEOGAR\)](#)

[CICEI \(Centro de Innovación para la Sociedad de la Información\)](#)

[ANÁLISIS FUNCIONAL Y ECUACIONES INTEGRALES](#)

[Algología Aplicada](#)

[ORGANISMOS, POBLACIONES Y ECOSISTEMAS](#)

[Grupo de Calidad Medioambiental](#)

[Observación y Modelización de Fenómenos Geofísicos y Marinos](#)

[Estadística](#)



# GRUPOS DE INVESTIGACIÓN: Ciencias Experimentales

[Procesado de Imágenes y Teledetección](#)

[Grupo Estudios Atmosféricos](#)

[TECNOLOGÍA QUÍMICA Y DESARROLLO SOSTENIBLE](#)

[Grupo de Calorimetría](#)

[Desarrollo Rural, Economía Agraria y Nutrición animal](#)

[TERMOLIQ](#)

[Modelos matemáticos en gestión ambiental](#)

[Álgebra Conmutativa](#)

[Grupo de Estructuras de Datos y Liguística Computacional](#)



# GRUPOS DE INVESTIGACIÓN: Ciencias de la Salud

[Grupo de Patología Médica](#)

[Nutrición](#)

[Histología, Patología e Inmunopatología Veterinaria](#)

[Rendimiento Humano, Ejercicio Físico y Salud.](#)

[Medicina Veterinaria y Patología Ambiental](#)

[Medioambiente rural: Producción animal y aspectos agronómicos y sanitarios](#)

[Grupo de Investigación en Medio Ambiente y Salud](#)

[Diabetes y Endocrinología Aplicada](#)

[GRUPO DE INVESTIGACION EN ONCOLOGÍA-ENDOCRINOLOGÍA MOLECULAR Y TRASLACIONAL](#)

[Parasitología, Dermatología y Biopatología Veterinaria](#)

[Bioquímica Farmacológica](#)

[EPIDEMIOLOGÍA Y MEDICINA PREVENTIVA VETERINARIA](#)

[ENFERMEDADES INFECCIOSAS E ICTIOPATOLOGÍA](#)

[Grupo de Investigación en Osteoporosis y Metabolismo Mineral](#)

[GRUPO DE INVESTIGACIONES INFECCIOSAS, NUTRICIONALES E INFLAMATORIAS EN PACIENTES HOSPITALARIOS](#)

[GRUPO DE BIOMEDICINA DR. JOSE DOMINGO HERNANDEZ GUERRA](#)

[Anatomía Aplicada y Herpetopatología](#)

[Grupo de Imagen, Tecnología Médica y Televisión \(GIMET\)](#)

[NEUROGLIOCIENCIA Y REPARACION AXONAL](#)

[Reproducción Animal](#)

[Grupo de Investigación de Señalización Intracelular y Expresión Génica](#)

[ESTUDIO DEL PROCESO INFECCIOSO Y SUS AGENTES BIOLÓGICOS](#)



# GRUPOS DE INVESTIGACIÓN: Ciencias de la Salud

516	<a href="#">OHAPA Grupo de Investigación</a>
484	<a href="#">Cicatrización, Productos Naturales y Aparato Locomotor</a>
529	<a href="#">Grupo de investigación en salud. Lanzarote.</a>
488	<a href="#">Cirugía y Radiología CIENCIAS y comparadas</a>
333	<a href="#">Psicología de la Salud</a>
165	<a href="#">MICROBIOLOGÍA CLÍNICA Y VETERINARIA</a>
123	<a href="#">Verode</a>
133	<a href="#">Salud : Perspectiva Interdisciplinar y de Género</a>



# INFRAESTRUCTURAS

**Parque Tecnológico**

**Universidad**



Parque Científico Tecnológico  
Universidad de Las Palmas de Gran Canaria



**POLO MARINO DE CANARIAS**

<http://www.webs.ulpgc.es/ceiulpgc/node/7>