

Parte A. DATOS PERSONALES

Nombre	MANUEL
Apellidos	GALÁN VIOQUE

A.1. Situación profesional actual

Puesto	Profesor Titular de Universidad, Química Física		
Fecha inicio	2001		
Organismo / Institución	Universidad de Sevilla		
Departamento / Centro	Química Física		
País	España		

Parte C. Listado de contribuciones más importantes**C1. Publicaciones en revistas y libros:**

- 1) MARÍA ASUNCIÓN MUÑOZ PÉREZ; MANUEL GALÁN VIOQUE; MARÍA DEL CARMEN CARMONA GUZMÁN; MANUEL BALÓN ALMEIDA.

HYDROGEN-BONDING INTERACTIONS BETWEEN 1-METHYLINDOLE AND ALCOHOLS.

Chemical Physics Letters. 401 - 1-3, pp. 109 - 114. 2005.

- 2) JUAN DANIEL MOZO LLAMAZARES; MANUEL GALÁN VIOQUE; EMILIO ROLDÁN GONZÁLEZ.

APPLICATION OF LIGHT EMITTING DIODES TO CHEMICAL ANALYSIS: DETERMINATION OF COPPER IN WATER.

Journal of Chemical Education. 78 - 3, pp. 355 - 357. 2001.

- 3) MANUEL GALÁN VIOQUE; Angulo, Gonzalo.

SOME REMARKS ON THE APPLICATION OF RELAXATION TECHNIQUES TO CHEMICAL EQUILIBRIA.

Chemical Physics. 254 - 2-3, pp. 329 - 336. 2000

- 4) MANUEL GALÁN VIOQUE; Duque. Antonio; Pérez, José Ignacio; Molina, Casto; Del Cerro, José Ignacio; González Borrero, Vicente.

MEDIO AMBIENTE Y MINERÍA.

AGENCIA DE MEDIO AMBIENTE-JUNTA DE ANDALUCÍA, 1997.

5) MANUEL GALÁN VIOQUE; Sánchez, A
KINETIC AND THERMODYNAMIC STUDY OF THE PROTON TRANSFER
EQUILIBRIA IN THE 3,5-DINITRO-2-HYDROXYBENZOIC ACID AMMONIA
SYSTEM.

Journal of Physical Chemistry (1952). 100 - 47, pp. 18415 - 18421. 1996.

C2. Participación en proyectos:

1. Nombre del proyecto: Robots Aéreos para Inspección de Túneles por Contacto
(ARTIC)

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Ministerio de Ciencia: MINISTERIO DE CIENCIA:
MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP...): GUILLERMO HEREDIA BENOT;
JOAQUIN FERRUZ MELERO

Nº de investigadores/as: 14

Cód. según financiadora: RTI2018-102224-B-I00

Fecha de inicio: 01/01/2019 Duración: 1367 días

2. Nombre del proyecto: Sistema de Inspección por Contacto de Puentes y Estructuras
Viarias Mediante Robots Aéreos

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Ministerio De Economía Y Competitividad

Nombres investigadores principales (IP): GUILLERMO HEREDIA BENOT

Nº de investigadores/as: 12

Cód. según financiadora: DPI2015-71524-R

Fecha de inicio: 01/01/2016 Duración: 1095 días

3. Nombre del proyecto: NAVEGACIÓN Y CONTROL TOLERANTE A FALLOS
DE UN ROBOT HÍBRIDO
AÉREO-TERRESTRE

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP): GUILLERMO HEREDIA BENOT

Nº de investigadores/as: 10

Cód. según financiadora: DPI2010-21762-C02-01

Fecha de inicio: 05/11/2010 Duración: 421 días

Cuantía total: 12,100 €

4. Nombre del proyecto: REALIZACIÓN DE MEDIDAS EN CINÉTICA QUÍMICA
CON UNA WEBCAM

Nombres investigadores principales (IP): MANUEL GALÁN VIOQUE

Nº de investigadores/as: 3

Cód. según financiadora: 687/2007

Fecha de inicio: 01/01/2008 Duración: 272 días

Cuantía total: 610 €

5. Nombre del proyecto: VALIDACIÓN Y APLICACIÓN DE MÉTODOS
FISICOQUÍMICOS DE ENSAYO EN MUESTRAS DE INTERÉS
AGROALIMENTARIO Y MEDIOAMBIENTAL

Nombres investigadores principales (IP): MANUEL GALÁN VIOQUE

Nº de investigadores/as: 1

Cód. según financiadora: OG-068/05

Fecha de inicio: 16/05/2005 Duración: 365 días

Cuantía total: 3,000 €

6. Revisor para la revista internacional Food Control, publicada por Elsevier, desde
junio de 2020 hasta la fecha.