



Approximate Reasoning  
and Artificial  
Intelligence (ARAI)

## Proyectos

1. **Proyecto:** DEEP LEARNING PARA CONTROL Y EFICIENCIA ENERGETICA EN EDIFICIOS
  - **Código:** TIN2017-91223-EXP
  - **Ámbito del proyecto:** Nacional
  - **Programa financiador:** PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DEL PLAN NACIONAL, CONVOCATORIA 2017
  - **Entidad financiadora:** MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD
  - **Responsable:** Gómez-Romero, Juan
  - **Fecha inicio:** 01/09/2018
  - **Fecha fin:** 01/09/2020
  - **Cuantía total (EUROS):** 42350
  
2. **Proyecto:** COPKIT Technology, training for Early-Warning/Early-Action led policing in fighting Organised Crime and Terrorism
  - **Código:** 786687

- **Ámbito del proyecto:**
- **Programa financiador:** H2020
- **Entidad financiadora:** Comisión Europea
- **Responsable:**
- **Fecha inicio:** 02/07/2018
- **Fecha fin:** 30/06/2021
- **Cuantía total (EUROS):**

3. **Proyecto:** NUEVAS METODOLOGIAS DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL PARA LA RECONSTRUCCION DE HAPLOTIPOS A PARTIR DE SECUENCIACION DE AD

- **Código:** DPI2017-84439-R
- **Ámbito del proyecto:** Nacional
- **Programa financiador:** PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DEL PLAN NACIONAL, CONVOCATORIA 2017
- **Entidad financiadora:** MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD
- **Responsable:** Blanco-Moron, Armando
- **Fecha inicio:** 01/01/2018
- **Fecha fin:** 31/12/2020

- **Cuantía total (EUROS):** 188155

4. **Proyecto:** Estancia en Universidad de Granada

- **Código:** EST2017-129

- **Ámbito del proyecto:** Autonómica

- **Programa financiador:** Plan Propio UCA - Estancias en otros centros de investigación

- **Entidad financiadora:** UNIVERSIDAD DE CÁDIZ - VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN

- **Responsable:** Torres-Parejo, Úrsula

- **Fecha inicio:** 18/09/2017

- **Fecha fin:** 15/12/2017

- **Cuantía total (EUROS):** 1630

5. **Proyecto:** Biomarcadores epigenómicos con aplicabilidad clínica y epidemiológica

- **Código:** CAIXA2017/1

- **Ámbito del proyecto:** Nacional

- **Programa financiador:** CONVENIOS-PROYECTOS VARIOS

-

**Entidad financiadora:** SIN DETERMINAR

○  
**Responsable:** LIZARDI, PAUL; Blanco-Moron, Armando

○  
**Fecha inicio:** 01/09/2017

○  
**Fecha fin:** 30/04/2020

○  
**Cuantía total (EUROS):** 150000

6. **Proyecto:** PiMusic: Sistema de estimulación cognitiva mediante musicoterapia e interacción sensorial

○  
**Código:** PPG2017-UCOSOCIAL-22

○  
**Ámbito del proyecto:** Autonómica

○  
**Programa financiador:** III Plan Propio Galileo de Innovación y Transferencia. Modalidad IV: Proyectos UCO-SOCIAL-INNOVA

○  
**Entidad financiadora:** Universidad de Córdoba

○  
**Responsable:** Soto-Hidalgo, Jose Manuel

○  
**Fecha inicio:** 01/07/2017

○  
**Fecha fin:** 30/06/2018

○  
**Cuantía total (EUROS):** 3000

7. **Proyecto:** DATASOUND: Understanding data with sound

- **Código:** 743623
- **Ámbito del proyecto:** Europea
- **Programa financiador:** Acción Marie Curie. Comisión Europea
- **Entidad financiadora:** COMISIÓN EUROPEA
- **Responsable:**
- **Fecha inicio:** 01/06/2017
- **Fecha fin:** 31/05/2019
- **Cuantía total (EUROS):** 195454

8. **Proyecto:** ESTRUCTURAS ALGEBRAICAS NO CONMUTATIVAS: APLICACIONES A CODIGOS CICLICOS CONVOLUCIONALES.

- **Código:** MTM2016-78364-P
- **Ámbito del proyecto:** Nacional
- **Programa financiador:** PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DEL PLAN NACIONAL, CONVOCATORIA 2016
- **Entidad financiadora:** Ministerio De Economía Y Competitividad
- **Responsable:** LOBILLO BORRERO, FRANCISCO JAVIER
- **Fecha inicio:** 30/12/2016

- **Fecha fin:** 29/12/2019

- **Cuantía total (EUROS):** 26015

9. **Proyecto:** ARNs no codificantes como marcadores de respuesta a la radioquimioterapia en cáncer de recto

- **Código:** FAECP\_2016\_CONDE

- **Ámbito del proyecto:** Nacional

- **Programa financiador:** Fundación de la Asociación Española de Coloproctología (FAECP)

- **Entidad financiadora:** Fundación de la Asociación Española de Coloproctología (FAECP)

- **Responsable:** Conde -Muíño, Raquel

- **Fecha inicio:** 01/01/2016

- **Fecha fin:**

- **Cuantía total (EUROS):** 6000

10. **Proyecto:** ANALISIS INTELIGENTE DE DATOS PARA GESTION DE LA EFICIENCIA ENERGETICA EN INSTALACIONES DISTRIBUIDAS

- **Código:** TIN2015-64776-C3-1-R

- **Ámbito del proyecto:** Nacional

-

**Programa financiador:** PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DEL PLAN NACIONAL, CONVOCATORIA 2015

○

**Entidad financiadora:** Ministerio De Economía Y Competitividad

○

**Responsable:** Pegalajar-Jimenez, Maria Del Carmen; Delgado-Calvo-Flores, Miguel

○

**Fecha inicio:** 01/01/2016

○

**Fecha fin:** 31/12/2018

○

**Cuantía total (EUROS):** 165770

11.

**Proyecto:** Hacia la medicina personalizada. Desarrollo de métodos de inteligencia artificial para identificar nuevos marcadores genéticos y epigenéticos. Aplicación al cáncer colorrectal

○

**Código:** TIN2013-41990

○

**Ámbito del proyecto:**

○

**Programa financiador:** Ministerio de Economía y Competitividad

○

**Entidad financiadora:** Ministerio de Economía y Competitividad

○

**Responsable:**

○

**Fecha inicio:** 01/01/2014

○

**Fecha fin:** 31/12/2017

○

**Cuantía total (EUROS):**

12.

**Proyecto:** HACIA LA MEDICINA PERSONALIZADA: DESARROLLO DE METODOS DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL PARA IDENTIFICAR NUEVOS MARCADORES GENETICOS Y EPIGENETICOS. APLICACION AL CANCER COLONRECTAL

○

**Código:** TIN2013-41990-R

○

**Ámbito del proyecto:** Nacional

○

**Programa financiador:** PROYECTOS DE INVESTIGACION DEL PLAN NACIONAL CONVOCATORIA 2013

○

**Entidad financiadora:** Ministerio De Economía Y Competitividad

○

**Responsable:** Blanco-Moron, Armando

○

**Fecha inicio:** 01/01/2014

○

**Fecha fin:** 31/12/2017

○

**Cuantía total (EUROS):** 132565,93

13.

**Proyecto:** ESTRUCTURAS ALGEBRAICAS NO CONMUTATIVAS: APLICACION

○

**Código:** MTM2013-41992-PÁmbito del proyecto: Nacional

○

**Programa financiador:** PROYECTOS DE INVESTIGACION DEL PLAN NACIONAL CONVOCATORIA 2013

○

**Entidad financiadora:** Ministerio De Economía Y Competitividad

○



**Responsable:** Gómez-Torrecillas, Jose

○

**Fecha inicio:** 01/01/2014

○

**Fecha fin:** 31/12/2017

○

**Cuantía total (EUROS):** 46856,25

14.

**Proyecto:** c-Myc como predictor de respuesta a la radioterapia y capecitabina en células rectales tumorales

○

**Código:** PI-0710-2013

○

**Ámbito del proyecto:**

○

**Programa financiador:** Consejería de Igualdad, Salud y Políticas Sociales. Agencia de Servicios Sociales y Dependencia de Andalucía

○

**Entidad financiadora:**

○

**Responsable:**

○

**Fecha inicio:** 01/01/2014

○

**Fecha fin:** 01/01/2017

○

**Cuantía total (EUROS):**

15.

**Proyecto:** Energy In Time: Simulation Based Control for Energy Efficiency Building Operation and Maintenance

- **Código:** 608981
- **Ámbito del proyecto:** Europea
- **Programa financiador:** VII Programa Marco
- **Entidad financiadora:** COMISIÓN EUROPEA
- **Responsable:** Martín-Bautista, María José
- **Fecha inicio:** 01/10/2013
- **Fecha fin:** 30/09/2017
- **Cuantía total (EUROS):** 521090

16. **Proyecto:** LEMONOC - Learning Mobility with Non-Industrialised Countries

- **Código:** 538981-LLP-1-2013-BE-ERASMUS-EQMC
- **Ámbito del proyecto:** Internacional
- **Programa financiador:** Lifelong Learning Programme, Erasmus, Multilateral Projects
- **Entidad financiadora:** Agencia de la Comisión Europea para la Educación, Agencia de la Comisión Europea para la Educación, Cultura y Medios Audiovisuales (EACEA)
- **Responsable:**
- **Fecha inicio:** 01/10/2013

- **Fecha fin:** 30/09/2015

- **Cuantía total (EUROS):** 256401

17.

**Proyecto:** [MOTRIZ] UN SISTEMA DE MINERÍA DE TEXTOS SEMÁNTICA Y MULTILÍNGÜE: APLICACIÓN A INFORMACIÓN MÉDICA Y TURÍSTICA

- **Código:** P11-TIC-7460

- **Ámbito del proyecto:** Autonómica

- **Programa financiador:** Proyectos de Investigación de Excelencia de la Consejería de Economía, Innovación y Ciencia 2011

- **Entidad financiadora:** CONSEJERÍA DE ECONOMÍA, INNOVACIÓN Y CIENCIA

- **Responsable:**

- **Fecha inicio:** 27/03/2013

- **Fecha fin:** 01/09/2017

- **Cuantía total (EUROS):** 225901,11

18.

**Proyecto:** UN SISTEMA DE MINERÍA DE TEXTOS SEMÁNTICA Y MULTILINGÜE: APLICACIÓN A

- **Código:** P11-TIC-7460

- **Ámbito del proyecto:** Autonómica

- **Programa financiador:** PROYECTOS DE EXCELENCIA - JUNTA DE

ANDALUCIA

- **Entidad financiadora:** Junta de Andalucía. Proyecto de excelencia
- **Responsable:** Martín-Bautista, María José
- **Fecha inicio:** 01/03/2013
- **Fecha fin:** 28/02/2017
- **Cuantía total (EUROS):** 196.435,75

19. **Proyecto:** Modelado y Control de Entornos Monitorizados multiusuario empleando información heterogénea. Aplicación a la mejora de eficiencia energética

- **Código:** TIN2012-30939
- **Ámbito del proyecto:** Nacional
- **Programa financiador:** Proyectos de Investigación del Plan Nacional, Convocatoria 2012
- **Entidad financiadora:** Ministerio De Economía Y Competitividad
- **Responsable:**
- **Fecha inicio:** 01/01/2013
- **Fecha fin:** 31/12/2015
- **Cuantía total (EUROS):** 69640

20.

**Proyecto:** ePOOLICE: early Pursuit against Organized crime using environmental scanning, the Law and IntelligenCE systems

- **Código:** 312651 (FP7-SEC-2012-1)
- **Ámbito del proyecto:** Europea
- **Programa financiador:** 7 European Framework Programme-Cooperation-Theme Security
- **Entidad financiadora:** COMISIÓN EUROPEA
- **Responsable:** Martín-Bautista, María José
- **Fecha inicio:** 01/01/2013
- **Fecha fin:** 31/12/2015
- **Cuantía total (EUROS):** 151.699

21.

**Proyecto:** TECNICAS DE INFERENCIA COMPUTACIONAL APLICADAS AL MODELADO DE LA CONTAMINACION SONORA Y DE LAS CARACTERISTICAS TERMICAS Y LUMINICAS DE COMPONENTES DE EDIFICIOS Y DE CARRETERAS

- **Código:** TEC2012-38883-C02-02
- **Ámbito del proyecto:** Nacional
- **Programa financiador:** Proyectos de Investigación del Plan Nacional, Convocatoria 2012
- **Entidad financiadora:** MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN

- **Responsable:** Ruiz-Padillo, Diego Pablo
- **Fecha inicio:** 01/01/2013
- **Fecha fin:** 31/12/2015
- **Cuantía total (EUROS):** 85410

22.

**Proyecto:** MODELADO Y CONTROL DE ENTORNOS MONITORIZADOS MULTIUSUARIO EMPLEANDO INFORMACION HETEROGENEA. APLICACION A LA MEJORA DE EFICIENCIA ENERGETICA

- **Código:** TIN2012-30939
- **Ámbito del proyecto:** Nacional
- **Programa financiador:** Proyectos de Investigación del Plan Nacional, Convocatoria 2012
- **Entidad financiadora:** MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN
- **Responsable:**
- **Fecha inicio:** 01/01/2013
- **Fecha fin:** 31/12/2015
- **Cuantía total (EUROS):** 81478,8

23.

**Proyecto:** NOESIS: NETWORK-ORIENTED EXPLORATION, SIMULATION, AND INDUCTION SYSTEM

-

**Código:** TIN2012-36951

○

**Ámbito del proyecto:** Nacional

○

**Programa financiador:** Proyectos de Investigación del Plan Nacional, Convocatoria 2012

○

**Entidad financiadora:** MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN

○

**Responsable:** Berzal-Galiano, Fernando

○

**Fecha inicio:** 01/01/2013

○

**Fecha fin:** 31/12/2015

○

**Cuantía total (EUROS):** 19656

24.

**Proyecto:** NUEVAS REPRESENTACIONES ESTRUCTURADAS DE TEXTOS PARA DATA WAREHOUSING Y MINERÍA DE DATOS: REPRESENTACIONES VISUALES DE TIPO TAGCLOUDS USANDO FOLKSONOMIAS., APLICACIÓN A LA INFORMACIÓN, MÉDICA

○

**Código:** TIC-6109

○

**Ámbito del proyecto:** Autonómica

○

**Programa financiador:** Proyectos Motrices y de Innovación. Convocatoria 2011

○

**Entidad financiadora:** . Consejería de Innovación, Ciencia y Empresa, Junta de Andalucía

○

**Responsable:** Vila-Miranda, María Amparo

○

**Fecha inicio:** 16/07/2012

○

**Fecha fin:** 31/03/2016

○

**Cuantía total (EUROS):** 170330

25.

**Proyecto:** ECUACIONES DE EVOLUCION PARA SISTEMAS COMPLEJOS EN CIENCIAS DE LA VIDA Y TEORIA CINETICA

○

**Código:** MTM2011-23384

○

**Ámbito del proyecto:** Nacional

○

**Programa financiador:** Proyectos de Investigación del Plan Nacional. Convocatoria 2011

○

**Entidad financiadora:** MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN

○

**Responsable:** Soler-Vizcaíno, Juan Segundo

○

**Fecha inicio:** 01/01/2012

○

**Fecha fin:** 31/12/2015

○

**Cuantía total (EUROS):** 127050

26.

**Proyecto:** Dispositivos sensores Químicos y Físicos para envasado Inteligente

○

**Código:** FQM-5974

○



**Ámbito del proyecto:** Autonómica

- **Programa financiador:** Proyectos de excelencia, Junta de Andalucía
- **Entidad financiadora:** JUNTA ANDALUCÍA
- **Responsable:** Capitán-Vallvey, Luis Fermín
- **Fecha inicio:** 06/07/2011
- **Fecha fin:** 06/07/2015
- **Cuantía total (EUROS):** 186280

Share this