



# 31.<sup>a</sup> EDICIÓN

# Cursos de verano

# UNED

# 2020

## Información y matrícula

UNED Alzira-Valencia (Valencia)  
C/ Casa de la Misericordia, 34  
46014 Valencia Valencia  
Teléfono: 963 70 78 12 / [cursosextension@valencia.uned.es](mailto:cursosextension@valencia.uned.es)  
[www.uned.es/cursos-verano](http://www.uned.es/cursos-verano)

## Precios de matrícula

Matrícula Ordinaria	108 €
Miembros de la Asociación alumniUNED	63 €
Estudiantes universitarios (UNED y resto de Universidades)	63 €
Familia numerosa general	63 €
Estudiantes con discapacidad	22 €
Víctimas del terrorismo y Violencia de género	22 €
Familia numerosa especial	0 €
PDI de la Sede Central y Profesores-Tutores de los Centros Asociados y Colaboradores Prácticum	63 €
Personas en situación de desempleo	63 €

## Propone

Departamento de Física Matemática y de Fluidos

Presencial

**Centro Asociado de Valencia**  
(Sede de Gandía)

Del 23 al 25 de junio de 2017

**Curso de iniciación a la observación y estudio de las aves**

CURSOS  
DE  
VERANO

UNED

ALZIRA-  
VALENCIA

Santander  
Universidades

Santander  
Universidades

**INFÓRMATE EN**  
[uned.es/cursos-verano](http://uned.es/cursos-verano)

# Curso de iniciación a la observación y estudio de las aves

Departamento de Física Matemática y de Fluidos

**Dirige:** Francisco Ortega Coloma

**Coordina:** Francisco Atiénzar Navarro

## Resumen del curso

Curso práctico introducción al mundo de las aves, empezando el mismo, por su origen. A pesar de que nos gusta pensar que vivimos en la "era de los mamíferos", lo cierto es que nuestros ecosistemas aún están poblados por más de 10.000 especies de dinosaurios emplumados a los que llamamos aves. El origen y la evolución temprana de las aves a partir de un dinosaurio Maniraptora primitivo es un complejo proceso que estamos empezando a poder explicar, principalmente a partir del registro fósil. No son los únicos, pero algunos yacimientos españoles han hecho aportaciones cruciales al conocimiento de la historia evolutiva mesozoica de las aves.

## Contenido y desarrollo

### viernes, 23 de junio de 2017

**(16:00 - 17:00)** *Dinosaurios supervivientes: origen y evolución temprana de las aves.*

**Francisco Ortega Coloma.** Doctor en Ciencias Biológicas, Profesor Titular de la Facultad de Ciencias. UNED.

**(17:00 - 17:30)** *Estructura corporal de las aves y adaptaciones.*

**Francisco Atiénzar Navarro.** Profesor-Tutor de Biología del Centro Asociado de Alzira-Valencia. UNED.

**(18:00 - 19:00)** *Aves y hábitat. Tipos de identificación directa e indirecta.*

**Itziar Colodro Sainz.** Licenciada en Ciencias Ambientales. Máster Universitario de Evaluación y Seguimiento Ambiental de Ecosistema Marinos y Costeros. Educadora ambiental en la empresa Magic&Nature.

**(19:00 - 19:30)** *Las aves de la noche. Programa NOCTUA de SEO/BirdLife.*

**Francisco Atiénzar Navarro**

**(19:30 - 21:30)** *Laboratorio (Grupo 1). Manejo de guía para identificación de especies de aves a través de plumas, y reconocimiento de los distintos tipos.*

**Francisco Atiénzar Navarro**

### sábado, 24 de junio de 2017

**(06:30 - 11:00)** *Sesión de anillamiento científico. Identificación de aves acuáticas a través del comportamiento, plumaje y canto. Salida de campo*  
**Lugar:** Parque Natural marjal Pego-Oliva y alrededores.

**(12:00 - 13:30)** *Material de campo preciso para una buena identificación de las aves en el campo y en casa. Manejo de páginas web para la formación interactiva en la identificación de aves. Participación en programas ornitológicos coordinados tanto a nivel comunitario como estatal.*

**Francisco Atiénzar Navarro**

**(15:30 - 17:00)** *Amenazas para las aves. Métodos y técnicas para su conservación.*

**Itziar Colodro Sainz**

**(17:00 - 19:00)** *Turismo ornitológico y buenas prácticas para la observación de aves en la naturaleza.*

**Itziar Colodro Sainz**

**(19:00 - 22:00)** *Salida de campo. Identificación de aves forestales diurnas y nocturnas por el canto.*  
**Lugar:** Zona forestal entre Oliva y Pego.

### domingo, 25 de junio de 2017

**(08:00 - 10:00)** *Tamizado y observación de muestras de sedimento de marjal para el análisis de densidad de perdigones. Salida de campo.*

**(10:30 - 13:00)** *Censo de Chorlitejo patinegro (especie catalogada como vulnerable). Salida de campo. Playa dels Molins en Denia.*

**(15:30 - 17:00)** *Censo de aves marinas. Salida en barco desde Puerto de Denia para la visita de la fauna marina que alberga los acantilados del Cabo de San Antonio. Precio: 20 Euros/persona.*

**(18:00 - 20:00)** *Manejo de guía para identificación de especies de aves a través de plumas, y reconocimiento de los distintos tipos. Laboratorio (Grupo 2).*

**Francisco Atiénzar Navarro**

**1 crédito ECTS** (Grados)

**2 créditos de libre configuración**

(Licenciaturas, Ingenierías y Diplomaturas)

**2 créditos MECD**

(Profesores de Enseñanzas Regladas previas a la Universidad)