



# GID BIOMETAC



## Nuestra apuesta por el Aprendizaje-servicio (ApS) para la enseñanza de Ciencias

Facultad de Ciencias Biológicas y Ambientales  
Universidad de León

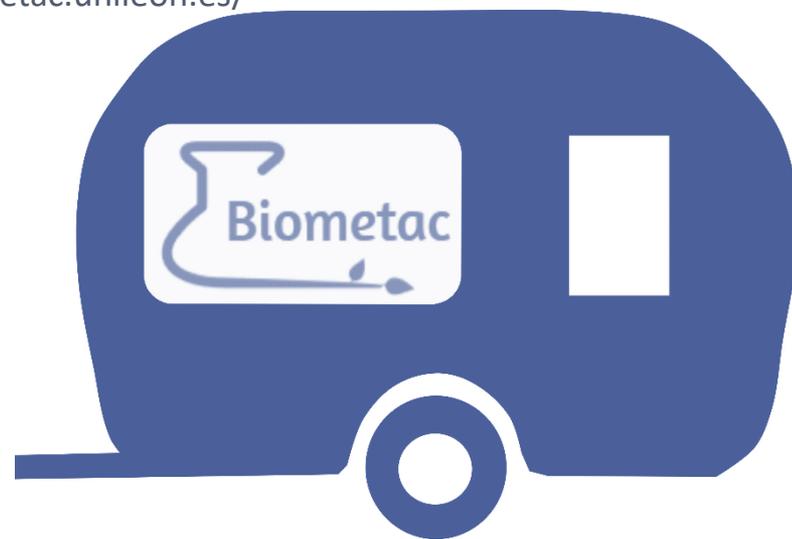
BIOMETAC: METodologías Activas de Aprendizaje en BIOlogía, <https://biometac.unileon.es/>





# Caravana Biometac: talleres itinerantes para llevar la Biología al mundo rural

BIOMETAC: METodologías ACtivas de Aprendizaje en BIOlogía  
<https://biometac.unileon.es/>



# Objetivos del proyecto ApS



**Aprendizaje:** realización de diferentes labores relacionadas con el diseño, desarrollo, ejecución y el objetivo particular del taller.

**Servicio:** transmisión de vuestro conocimiento a distintos colectivos diana, para ampliar el conocimiento científico de vuestro público a través de la ejecución del taller diseñado.



# Talleres



Trabajo con el (los) profesor (profesores) encargados del taller en horarios que sean compatibles por todos los implicados

Duración los talleres de 15-20 minutos

Composición de los talleres.

## 1.- Adentrándonos en la fisiología: Si no lo ves, coloréalo

José Luis Mauriz  
Gracia Merino  
Carolina Méndez  
Esther Blanco Paniagua

**Fisiología Animal**

Iván	Pires López
Julia	Diestre Tormes
Ariadna	Pérez Martínez
Nadia	Pisos López
David	Martínez Rodríguez
Esmeralda	Castro Prieto
Paula	Centeno Medina

## 2.- Super-bacterias: la pandemia silenciosa

Luis Mariano Mateos  
Michal Letek  
Jesús Llano  
Álvaro Mourenza

**Microbiología**

Sara	Gouveia Solares
Iván	Aguado Rodríguez
Laura	García Calvo
Irene	Collado Redondo
Matilde	del Campo Escuin
Raquel	Redondo Alijas
Lucia	Herrero Agudo



## 3.- Sonidos de la fauna en un mundo cambiante

Cesar Benetti  
Zaida Ortega

**Zoología**

Ángel	Ceballos Rivas
Erika	Andrés Seijas
Silke	Saiz Suarez
Juan	Ivars Aceña
Ángela	Gómez Ruiz-Ogarrio
Teresa	Alvarez
Raquel	Martínez Rodríguez

## 4.- Descubriendo la relación entre la botánica, la geología y la tradición

Esperanza Fernández  
Alberto Rodríguez  
Rosa M<sup>a</sup> Valencia

**Botánica**

**Geología**

Pedro	Robles Camazón
Martín	Rivero Valencia
Andrea	Fernández Barba
Inés	Lafuente Mediavilla
Andrés	Vázquez Ferrero
Celia	Díez Rodríguez
Lucía	González González



## 5.- De la tierra a la mesa pasando por el laboratorio. ¿Cómo analizamos la calidad de nuestros alimentos?

Charo García  
Margot Marqués  
Susana Martínez  
Vega Villar  
Javier Rúa

Laura	Velázquez García
Fátima	Hernández Alcántara
Inés	del Castillo de Nicolás
Carolina	Leonardo Sánchez
Ignacio	García González
Laura	Lorenzana Redondo
Yaiza	Horna González

**Anatomía y Anatomía Patológica Comparadas**

**Bioquímica**

**Nutrición y Bromatología**

**Producción animal**

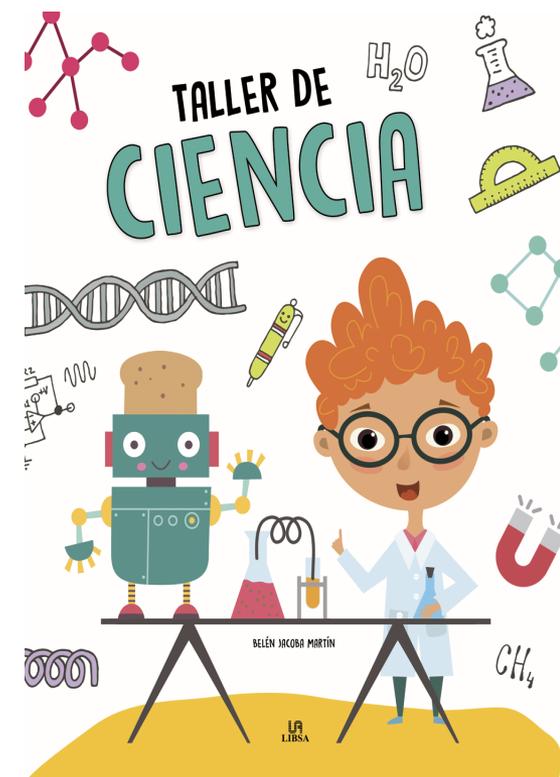
## 6.- Entrelazando ciencias: un enfoque multidisciplinario en Antropología forense

**Antropología**

**Genética**

Camino Fierro  
Laura Rodríguez  
Antonio García

Eva	Fernandez Tobias
Adrián	Román Gil
Sara	Caminero Pérez
Sofía	Barro Rebolledo
Diego	Lopez Juan
Laura	González Fernández
Simon	Cabezas Fernande



## 7.- El fuego con los 4 sentidos: ver, oír, tocar y oler

Leonor Calvo  
Iván Prieto  
Rayo Pinto

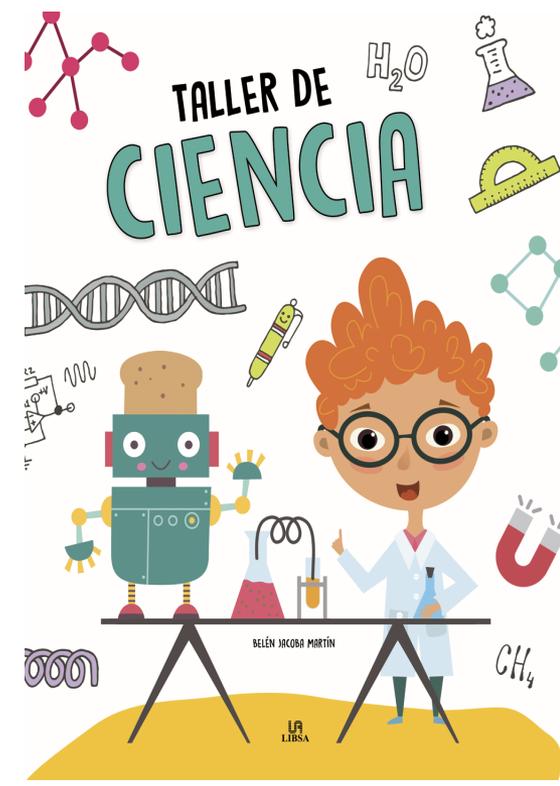
**Ecología**

Estela	Barrientos Moral
Jaime	Barrio Contreras
Paula	Bello Feal
Carlos Antonio	Cuenya Duarte
irune	izko siles
Lydia	Tuñón Santabaya
Mell Isabel	León Acevedo

## 8.- Redes sociales

Rayo Pinto

<b>Celia</b>	<b>Díez Rodríguez</b>
<b>Mell Isabel</b>	<b>León Acevedo</b>
<b>Lucía</b>	<b>González González</b>
<b>Paula</b>	<b>Centeno Medina</b>
<b>Yaiza</b>	<b>Horna González</b>
<b>Lucia</b>	<b>Herrero Agudo</b>
<b>Simón</b>	<b>Cabezas Fernande</b>



# ¿Dónde se realizarán los talleres?



¡MUCHAS GRACIAS POR  
VUESTRA PARTICIPACIÓN!

