

**PARTICIPANTES IX PREMIOS INVESTIGAR EN CIENCIAS
(2018-2019)**

Tecnología

1^{er} PREMIO:

TÍTULO: Apostando por el medio ambiente con Agro-Concrete

Centro: I.E.S. Campos de San Roque (Valverde de Leganés)

Coordinadores: M^a del Mar Gómez Tamayo y Emilia Gata Mena

Alumnos: Sergio Galván Moro, Javier Ortiz López y Carlos Visiga González

Curso: 1º Bachillerato

Biología

1^{er} PREMIO:

TÍTULO: Daphnia magna como recurso para la investigación en Secundaria

Centro: IES Campos de San Roque, Valverde de Leganés (Badajoz)

Coordinador: Francisco Aliseda García y Carmen Matías Romero

Alumnos: María Borrero Asensio, Lucía García Cordero y Julián Mendoza Méndez

Curso: 4º ESO

2º PREMIO:

TÍTULO: "Lo que tu piel esconde...."

Centro: IES Virgen del Soterraño

Coordinador: M^a del Carmen Espejo Ibáñez y Raquel Muñoz Vara

Alumnos: Lourdes Flores Castillo, Sofía Orán Canchales, Maialen Borrachero Romero

Curso: 4º de ESO

3^{er} PREMIO:

TÍTULO: Análisis de la composición de determinados estiércoles

Centro: IESO Cella Vinaria

Coordinador: Estrella Prior Santana

Alumnos: Presumido Caro, Carla; Amores Leal, Andrea; Baz Castellano, Gabriel

Curso: 4º ESO

Química

1^{er} PREMIO:

TÍTULO: Determinación de parámetros de calidad de aceites de oliva virgen extra Centro: IESO Cella Vinaria

Coordinador: Estrella Prior Santana

Alumnos: Chaparro Guardado, Patricia; Hernández Gazapo, Alejandro; Romero Manga, Rubén

Curso: 4º ESO

2º PREMIO:

TÍTULO: Aplicación de la Robótica a la determinación de la concentración de disoluciones

Centro: IES Miguel Durán (Azuaga)

Coordinador: José Javier Vida Sagrista

Alumnos: Juan José Alejandre de la Gala, Raúl Gordillo Romero y Diego Muñoz Barco

Curso: 4º ESO

3^{er} PREMIO:

TÍTULO: Determinación de parámetros fisicoquímicos en la leche de oveja, cabra y vaca.

Centro: IESO Cella Vinaria

Coordinador: Estrella Prior Santana

Alumnos: Rodríguez Guardado, Pablo; Domínguez Valle, Lucía; Chaparro Magro, Paula

Curso: 4º ESO

Física

1^{er} PREMIO:

TÍTULO: Determinación de los coeficientes de rozamiento estático y cinético de diferentes parejas de materiales

Centro: IES Miguel Durán (Azuaga)

Coordinador: José Javier Vida Sagrista

Alumnos: Inmaculada Cabanillas Cortés, Manuel González Álvarez, Diego Varo Ferrera

Curso: 4º ESO

2º PREMIO:

TÍTULO: Descubriendo la doble naturaleza de la luz en la vida cotidiana

Centro: IES Norba Caesarina (Cáceres)

Coordinador: José Luis Plaza Sanz

Alumnos: Pablo Remedios Viana, Adrián López Martín, Antonio Mateo Jurado Rojo

Curso: 4º E.S.O.

Matemáticas

1^{er} PREMIO:

TÍTULO: Elementos matemáticos en la obra escultórica de Ángel Duarte

Centro: IES Virgen del Soterraño (Barcarrota)

Coordinador: Joaquín Rivero Rodríguez

Alumnos: Miriam Gómez Zambrano, Mireia Mesa Güera, Nerea Romano González

Curso: 3º ESO

2º PREMIO:

TÍTULO: Estudio estadístico de la evolución antropométrica de los alumnos del Colegio Sopeña de Badajoz

Centro: Colegio Sopeña

Coordinador: Eva Albano Pérez

Alumnos: Daniel Serrano Serrano

Curso: 4º ESO