

Programa de Presentación de Trabajos de la III Convocatoria de los Premios “Investigar en Ciencias” (19-02-2013)

Aula: Salón de Grados

16-17 h. Preparación de archivos para la defensa de los trabajos.

17-17.15 h. Defensa del trabajo del campo científico **Matemáticas**.

Los hijos de Vitrubio.

Coordinado por la Profesora Emilia Gata Mena del I.E.S. Campos de San Roque, Valverde de Leganés, Badajoz.

Alumnos: Antonio José Bollas Becerra y Marco Antonio Pinto Ferreira Gamboa (1º Bachillerato).

17.30-17.45 h. Defensa de los trabajos del campo científico **Químicas**.

Elaboración sostenible de un limpiahogar líquido.

Coordinado por el Profesor Manuel Ángel Baños Cardoso del I.E.S. Enrique Díez-Canedo de Puebla de la Calzada, Badajoz.

Alumnos: Francisco Díaz Barranca, Javier García Valencia, Adrián Martínez Márquez, Mercedes Moreno Rodríguez y Beatriz Rodríguez Gutiérrez (2º Bachillerato).

18-18.15 h.

Degradación del tinte de los blue jeans en el agua por tecnología avanzada de oxidación utilizando luz solar.

Coordinado por la Profesora M^a Ángeles Moreno González del Colegio Santa Teresa de Jesús, Badajoz.

Alumnas: Lourdes Panduro Romero y Marta Torres Díaz (2º Bachillerato).

18.30-18.45 h.

Aditivos químicos en nuestro menú diario.

Coordinado por el Profesor Fernando Rodríguez Pulgar del I.E.S. "Antonio de Nebrija" de Zalamea de la Serena, Badajoz.

Alumnos: Concepción Matilde Dávila Sánchez, M^a Belén Galán Carmona, Alejandro Marfil Cita y Estela Tena Núñez (1^º Bachillerato).

Aula 13

17-17.15 h. Defensa de los trabajos del campo científico **Física.**

Comprobación del principio de conservación de la cantidad de movimiento en una mesa de aire.

Coordinado por el Profesor Luis Manuel Tobaja Márquez del Colegio Salesiano "M^a Auxiliadora" de Mérida, Badajoz.

Alumnos: Ramón Almodóvar Bonilla, Sergio Mellídez Acosta, César Molano Rico y Eritz Rodríguez Álvarez (1^º Bachillerato).

17.30-17.45 h.

Pájaro bebedor.

Coordinado por la Profesora Emilia Gata Mena del I.E.S. Campos de San Roque, Valverde de Leganés, Badajoz.

Alumnas: Alicia García García, Carmen Gómez García, Rocío Rastrollo López y Celia Santos Díaz (1^º Bachillerato).

18-18.15 h. Defensa de los trabajos del campo científico **Biología.**

Análisis del proceso de depuración de aguas para consumo humano en la ciudad de Badajoz.

Coordinado por el profesor Javier Cano Plasencia del Colegio Santa Teresa de Jesús, Badajoz.

Alumnos: Alberto Megías Fernández, Alonso Manuel Flores Barroso, María Guadalupe Hurtado Gañán y Elena Delgado Santos (1^º Bachillerato).

18.30-18.45 h.

Interdisciplina biología-arte: estudio botánico de la obra pictórica "Inmaculada orlada de flores"

Coordinado por el profesor Javier Cano Plasencia del Colegio Santa Teresa de Jesús, Badajoz.

Alumnas: María Pereira Parra, María Teresa Toro Barahona, Laura García García y Liliana Otero Núñez (1^º Bachillerato).