

## **NOTA DE PRENSA**

Consejería de Educación

16/05/23

Proyectos finalistas en los Premios de Investigación e Innovación en Educación Secundaria Obligatoria, Bachillerato y Formación Profesional 2022-2023.

## ÁVILA:

BACHILLERATO DE INVESTIGACIÓN/EXCELENCIA Y BACHILLERATO INTERNACIONAL:

¿SE PUEDEN USAR LAS MATEMÁTICAS PARA PREDECIR LA CONDUCTA HUMANA? IES JORGE SANTAYANA.

## **BURGOS:**

BACHILLERATO DE INVESTIGACIÓN/EXCELENCIA Y BACHILLERATO INTERNACIONAL:

ESTUDIO DE LA VARIACIÓN DE LA TENSIÓN SUPERFICIAL SEGÚN LA TEMPERATURA PARA DISTINTOS VERTIDOS CONTAMINANTES EN EL AGUA DEL RÍO ARLANZÓN EN BURGOS. IES CARDENAL LÓPEZ DE MENDOZA.

EL REGUETÓN: AMOR VS. ODIO. DIFERENCIA GENERACIONAL, DISCRIMINACIÓN CLASISTA, DISCURSOS O MENSAJES SEXISTAS. ¿PREJUICIOS O REALIDADES?" IES PINTOR LUIS SÁEZ.

¿Y TÚ, A QUÉ LE TIENES MIEDO? REPRESENTACIONES LITERARIAS DE LA MONSTRUOSIDAD". IES PINTOR LUIS SÁEZ.

## FORMACIÓN PROFESIONAL:

PREVENCIÓN DEL VIH A TRAVÉS DE RECURSOS DIGITALES. CIFP RÍO EBRO. MIRANDA DE EBRO.

### I FÓN:

### **BACHILLERATO:**

AQUAFABA.CC DIVINA PASTORA

# BACHILLERATO DE INVESTIGACIÓN/EXCELENCIA Y BACHILLERATO INTERNACIONAL:

RESTAURACIÓN DE SUELOS QUEMADOS MEDIANTE VERMICOMPOSTAJE DE RESIDUOS. IES GIL Y CARRASCO.

LA CRÍA DEL GUSANO DE LA HARINA (TENEBRIO MOLITOR) PARA ALIMENTACIÓN HUMANA. INFLUENCIA DE DIFERENTES DIETAS EN SU CRECIMIENTO Y DESARROLLO. IES GIL Y CARRASCO.

ESTUDIO ENERGÉTICO Y ECONÓMICO DE DIFERENTES TIPOS DE MINADO DE CRIPTOMONEDAS. IES LANCIA.

### PALENCIA:

## **EDUCACIÓN SECUNDARIA OBLIGATORIA:**

HUESOS EN EL PATIO: UNA APROXIMACIÓN A LA INVESTIGACIÓN ARQUEOLÓGICA EN SECUNDARIA. IES GUARDO. GUARDO.

# BACHILLERATO DE INVESTIGACIÓN/EXCELENCIA Y BACHILLERATO INTERNACIONAL:

ENFRENTANDO ESTEREOTIPOS DESDE LA EDUCACIÓN: LA SEXUALIDAD DE LAS PERSONAS CON SÍNDROME DE DOWN. IES ALONSO BERRUGUETE.

### FORMACIÓN PROFESIONAL:

NUTRIPIST REVALORIZACIÓN DEL SUBPRODUCTO PROCEDENTE DE LA EXTRACCIÓN DEL ACEITE DE PISTACHO PARA SU INCORPORACIÓN EN PANES SIN GLUTEN CON EL FIN DE INCREMENTAR SU VALOR NUTRICIONAL

CPrFP CENTRO TECNOLÓGICO DE CEREALES DE CASTILLA Y LEÓN.

DESARROLLO DE UNA APLICACIÓN INFORMÁTICA (WEB) CON SOFTWARE LIBRE PARA LA LOCALIZACIÓN O GEOLOCALIZACIÓN DE DISPOSITIVOS Y DE PERSONAS EN SITUACIÓN DE DEPENDENCIA. CEIFP CAMINO DE LA MIRANDA.

### SALAMANCA:

## **EDUCACIÓN SECUNDARIA OBLIGATORIA:**

PÍXELES DE CLOROFILA: ESTUDIO COMPARATIVO DE LA COBERTURA VEGETAL DE SEIS ESPECIES DE HERBÁCEAS. IES FERNANDO DE ROJAS.

### **BACHILLERATO:**

VER CINE NOS HACE MEJORES ECONOMISTAS. IES MATEO HERNÁNDEZ.

# BACHILLERATO DE INVESTIGACIÓN/EXCELENCIA Y BACHILLERATO INTERNACIONAL:

ANÁLISIS IN VIVO DEL EFECTO DE LOS RADICALES LIBRES DE OXÍGENO SOBRE EL DESARROLLO DE LAS CÉLULAS GLIALES DEL SNC. IES VAGUADA DE LA PALMA.

## FORMACIÓN PROFESIONAL:

ESTUDIO COMPARADO DE MODIFICADORES REOLÓGICOS EN FORMULACIÓN DE CHAMPÚ. CIFP RODRÍGUEZ FABRÉS

### SEGOVIA:

## **EDUCACIÓN SECUNDARIA OBLIGATORIA:**

CALIDAD DE LAS AGUAS Y ACUÍFEROS EN RIESGO. ESTUDIO DE LA CORRELACIÓN ENTRE PARÁMETROS FISICOQUÍMICOS Y MEDICIÓN EN TIEMPO REAL CON IOT. IES MARIANO QUINTANILLA.

### **VALLADOLID:**

### **EDUCACIÓN SECUNDARIA OBLIGATORIA:**

¿TRUCO DE LA ABUELA O CIENCIA? CC NUESTRA SEÑORA DE LA CONSOLACIÓN.

### **BACHILLERATO:**

ESTUDIO COMPARATIVO DE LA CAPACIDAD DE FOTOSÍNTESIS DE PLANTAS ORNAMENTALES. IES ALFONSO VI. OLMEDO.

### FORMACIÓN PROFESIONAL:

ENERGÍA EÓLICA GENERADA POR EL MOVIMIENTO DE LOS COCHES. CPREIPS CRISTO REY.

### **ZAMORA:**

## **EDUCACIÓN SECUNDARIA OBLIGATORIA:**

ESTUDIO SOBRE LOS EFECTOS DE LOS INCENDIOS DE LA SIERRA DE LA CULEBRA (ZAMORA) EN LA CALIDAD DEL AGUA DE LOS RÍOS ESLA Y TERA. IES MAESTRO HAEDO.

# BACHILLERATO DE INVESTIGACIÓN/EXCELENCIA Y BACHILLERATO INTERNACIONAL:

INFORME ANTROPOLÓGICO DE LA COLECCIÓN MEDIEVAL DE LA PLAZA DE LA HORTA (ZAMORA). IES LOS SAUCES. BENAVENTE.

DETECCIÓN DE ESPECIES ANIMALES Y VEGETALES EN SALCHICHAS Y HAMBURGUESAS, MEDIANTE TÉCNICAS MOLECULARES. IES LOS SAUCES. BENAVENTE.

## FORMACIÓN PROFESIONAL:

ESTUDIO Y DISEÑO DE SISTEMAS DE SUSPENSIÓN Y DIRECCIÓN DEL VEHÍCULO. IES LOS SAUCES. BENAVENTE.