

## **PREMIOS DE INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN EN EDUCACIÓN SECUNDARIA OBLIGATORIA, BACHILLERATO Y FORMACIÓN PROFESIONAL EN EL ÁMBITO DE LA COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN, CURSO 2026/2027**

*Orden EDU/868/2026, de 2 de septiembre, por la que se convocan los Premios de investigación e innovación en Educación secundaria obligatoria, Bachillerato y Formación profesional en el ámbito de la Comunidad de Castilla y León, correspondientes al curso 2026/2027*

### **RELACIÓN DE PROYECTOS ADMITIDOS**

| <b>CÓDIGO</b> | <b>CENTRO EDUCATIVO</b> | <b>LOCALIDAD</b> | <b>PROFESOR/A RESPONSABLE</b>   | <b>ALUMNADO PARTICIPANTE</b>                                               | <b>ETAPA EDUCATIVA</b>           | <b>TÍTULO DEL PROYECTO</b>                                                                                                  |
|---------------|-------------------------|------------------|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 47003684      | Colegio CRISTO REY      | VALLADOLID       | Lorena Domínguez Cavia          | Clara Rodríguez León<br>Alejandra Gutiérrez Rodríguez<br>Inés Nava Pérez   | Educación Secundaria Obligatoria | Atlas lingüístico del habla adolescente: análisis y documentación de la variación léxica y usos lingüísticos de los jóvenes |
| 47003684      | Colegio CRISTO REY      | VALLADOLID       | Lorena Dopmínguez Cavia         | Daniel Torrego Bernardo<br>Álvaro Bausela Ceruelo<br>Noah Rodríguez Coello | Educación Secundaria Obligatoria | La voz de mi pueblo: investigación y análisis sobre el patrimonio cultural y la riqueza lingüística de nuestro entorno      |
| 47003787      | Colegio JESÚS y MARÍA   | VALLADOLID       | Tomás Antonio Garabito Solovera | Álvaro González Guerrero<br>Mateo Bringas Miranda                          | Educación Secundaria Obligatoria | El universo y los agujeros negros: cómo ha afectado a la economía global su investigación                                   |
| 47003787      | Colegio JESÚS y MARÍA   | VALLADOLID       | Tomás Antonio Garabito Solovera | Carlos Camino Martín<br>Juan Miguel Prieto Córdova                         | Educación Secundaria Obligatoria | Como la IA afecta a los trabajos                                                                                            |
| 47003787      | Colegio JESÚS y MARÍA   | VALLADOLID       | Tomás Antonio Garabito Solovera | Tania García Lorenzo<br>María Castaneda Martín<br>Paula González de la Red | Educación Secundaria Obligatoria | Colores que venden: el poder invisible de la colorimetría en los negocios                                                   |

## PREMIOS DE INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN EN EDUCACIÓN SECUNDARIA OBLIGATORIA, BACHILLERATO Y FORMACIÓN PROFESIONAL EN EL ÁMBITO DE LA COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN, CURSO 2026/2027

*Orden EDU/868/2026, de 2 de septiembre, por la que se convocan los Premios de investigación e innovación en Educación secundaria obligatoria, Bachillerato y Formación profesional en el ámbito de la Comunidad de Castilla y León, correspondientes al curso 2026/2027*

### RELACIÓN DE PROYECTOS ADMITIDOS

|          |                       |            |                                 |                                                                            |                                                 |                                                                                                                              |
|----------|-----------------------|------------|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 47003787 | Colegio JESÚS y MARÍA | VALLADOLID | Tomás Antonio Garabito Solovera | Hernán Bayón Minguela<br>Javier García Catalina                            | Educación Secundaria Obligatoria                | ¿Cómo afectan el frío y el calor extremo a la economía de España?                                                            |
| 47003787 | Colegio JESÚS y MARÍA | VALLADOLID | Tomás Antonio Garabito Solovera | María Arranz González<br>Paula Marín Guerra<br>Julia Pliego Barreiro       | Educación Secundaria Obligatoria                | Estudio sobre la inflación de Argentina: ¿Qué puede aprender España de su experiencia?                                       |
| 47003787 | Colegio JESÚS y MARÍA | VALLADOLID | Tomás Antonio Garabito Solovera | Jesús Laya Latorre<br>María Andérez Fernández<br>Luz San Miguel Carrascosa | Educación Secundaria Obligatoria                | Estado del agua del río. Propuestas para mejorar nuestro río y para promocionar el turismo deportivo en Castilla y León      |
| 47004986 | IES GALILEO           | VALLADOLID | Julia Lucía Sanz Fernández      | M <sup>a</sup> Teresa González Paúl                                        | Bachillerato de Investigación/ Excelencia (BIE) | From Hawthorne to Burton: Re-reading the Gendered Romantic Outsider in The Scarlet Letter and Edward Scissorhands.           |
| 47004986 | IES GALILEO           | VALLADOLID | Lorena Casas Casado             | Paula Das Neves Monsalvo                                                   | Bachillerato de Investigación/ Excelencia (BIE) | Female Authority in Jane Austen's Emma                                                                                       |
| 47004615 | IES ZORRILLA          | VALLADOLID | Ángel Pablo Calvo Bullón        | Lucía Serrano Tobes<br>Iraila Rivera Simón                                 | Bachillerato de Investigación/ Excelencia (BIE) | Caracterización de Alteraciones Neurológicas mediante Inmunohistoquímica Infrarroja                                          |
| 47004615 | IES ZORRILLA          | VALLADOLID | Ángel Pablo Calvo Bullón        | Blanca Represa Couto<br>Susana Gavilán Gómez                               | Bachillerato de Investigación/ Excelencia (BIE) | Rol del calcio del retículo endoplasmático en la enfermedad de Huntington: ¿factor de toxicidad o posible diana terapéutica? |

**PREMIOS DE INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN EN EDUCACIÓN SECUNDARIA OBLIGATORIA, BACHILLERATO Y FORMACIÓN PROFESIONAL EN EL ÁMBITO DE LA COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN, CURSO 2026/2027**

*Orden EDU/868/2026, de 2 de septiembre, por la que se convocan los Premios de investigación e innovación en Educación secundaria obligatoria, Bachillerato y Formación profesional en el ámbito de la Comunidad de Castilla y León, correspondientes al curso 2026/2027*

**RELACIÓN DE PROYECTOS ADMITIDOS**

|          |                    |            |                                                 |                                                                                        |                                                |                                                                                                                                                                                                                   |
|----------|--------------------|------------|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 47004615 | IES ZORRILLA       | VALLADOLID | Juan López Ajates                               | Aila Álvarez Church<br>Valeria Vela Vidal                                              | Bachillerato de Investigación/Excelencia (BIE) | Cómo entrenar el cerebro: neurofeedback mediante sistemas BCI: ¿Es posible aprender a modificar nuestra propia actividad cerebral y recibir información sobre ella en tiempo real?                                |
| 47004615 | IES ZORRILLA       | VALLADOLID | Patricia Lebrero Fernández                      | Myriam Maqueda Matobella<br>Emma Movellán Herrero                                      | Bachillerato de Investigación/Excelencia (BIE) | Evaluación de las condiciones ambientales en las aulas de prácticas del Grado en Óptica y Optometría de la Universidad de Valladolid: estudio de parámetros lumínicos, térmicos, acústicos y de calidad del aire. |
| 47004615 | IES ZORRILLA       | VALLADOLID | Patricia Lebrero Fernández<br>Juan López Ajates | Helena González Herguedas<br>Pablo Herrero de la Lama                                  | Bachillerato de Investigación/Excelencia (BIE) | ¿La ceguera depende de los genes?                                                                                                                                                                                 |
| 47004585 | IES EMILIO FERRARI | VALLADOLID | Elena Gutiérrez López                           | Naira Valentín Torres<br>Anyli María Rodríguez Cárdenas<br>Gabriela Cordero Hontiyuelo | Formación Profesional                          | Tradición frente a tecnología: análisis comparativo de la respuesta emocional en mayores mediante estimulación sensorial analógica y tecnología-robótica social asistida                                          |

**PREMIOS DE INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN EN EDUCACIÓN SECUNDARIA OBLIGATORIA, BACHILLERATO Y FORMACIÓN PROFESIONAL EN EL ÁMBITO DE LA COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN, CURSO 2026/2027**

*Orden EDU/868/2026, de 2 de septiembre, por la que se convocan los Premios de investigación e innovación en Educación secundaria obligatoria, Bachillerato y Formación profesional en el ámbito de la Comunidad de Castilla y León, correspondientes al curso 2026/2027*

**RELACIÓN DE PROYECTOS ADMITIDOS**

|          |                    |            |                                    |                                                               |                          |                                                                                                                                                 |
|----------|--------------------|------------|------------------------------------|---------------------------------------------------------------|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 47004408 | Colegio SAN VIATOR | VALLADOLID | Lara Garrido Toribio               | Lucía Casero<br>Tasende<br>Yessenia Andrea<br>Rodríguez Pérez | Formación<br>Profesional | Red de sonrisas:<br>innovación educativa para<br>mejorar el acceso a la<br>atención protésica de las<br>personas mayores<br>institucionalizadas |
| 4704408  | Colegio SAN VIATOR | VALLADOLID | Lara Garrido Toribio               | Paula Cerezo<br>Alonso<br>Leticia Ruano<br>Hernando           | Formación<br>Profesional | Sonrisas en crecimiento:<br>del laboratorio a la escuela                                                                                        |
| 47007525 | IES JULIÁN MARÍAS  | VALLADOLID | Felipe Abril García                | Eduardo Álvarez<br>Vicente<br>Owen Andree<br>Escoto Murillo   | Formación<br>Profesional | ¿Aguantan lo que<br>prometen?                                                                                                                   |
| 47011115 | CPrFP RÍO DUERO    | VALLADOLID | Juan Carlos González<br>Hernández. | Celia Asenjo<br>Estévez.                                      | Formación<br>Profesional | PLAY4ALL - El Juego sin<br>Barreras                                                                                                             |

## PREMIOS DE INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN EN EDUCACIÓN SECUNDARIA OBLIGATORIA, BACHILLERATO Y FORMACIÓN PROFESIONAL EN EL ÁMBITO DE LA COMUNIDAD DE CASTILLA Y LEÓN, CURSO 2026/2027

*Orden EDU/868/2026, de 2 de septiembre, por la que se convocan los Premios de investigación e innovación en Educación secundaria obligatoria, Bachillerato y Formación profesional en el ámbito de la Comunidad de Castilla y León, correspondientes al curso 2026/2027*

### RELACIÓN DE PROYECTOS ADMITIDOS

|                    |            |                          |                                                                             |                                                             |                                                                                                                                                                                     |
|--------------------|------------|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| IES Zorrilla       | Valladolid | Ángel Pablo Calvo Bullón | Eva Inclán Calderón<br>Raquel Romero<br>Mínguez                             | Bachillerato<br>de<br>Investigación/<br>Excelencia<br>(BIE) | Análisis de las condiciones ambientales en las Bibliotecas de la UVA: estudio de parámetros lumínicos y de confort relevantes para el desempeño cognitivo y la calidad del estudio. |
| IES Zorrilla       | Valladolid | Juan López Ajates        | Ana Cabezas Díez<br>Duarte Puerta Leal                                      | Bachillerato<br>de<br>Investigación/<br>Excelencia<br>(BIE) | ¿Cómo afecta el calcio mitocondrial a la toxicidad del péptido $\beta$ -amiloides? Un estudio en el modelo de experimentación animal <i>Caenorhabditis elegans</i>                  |
| Colegio San Viator | Valladolid | Lara Garrido Toribio     | Ane Picazo Hernández<br>María Meléndez<br>Doyague<br>Marina Lozano de Prado | Formación<br>Profesional (FP)                               | Hacia un protocolo sostenible de Posprocesado en impresión 3D dental                                                                                                                |
| Colegio San Viator | Valladolid | Lara Garrido Toribio     | Celia Monge Rodríguez                                                       | Formación<br>Profesional (FP)                               | Sonrisas para la España vaciada: innovación educativa en rehabilitación protésica en el entorno rural                                                                               |
| IES Julián Marías  | Valladolid | Marina Rodríguez Vicente | Jimena Valdés Revenga<br>Irene Torreblanca<br>Valencia                      | Formación<br>Profesional (FP)                               | EcoSmile Gambia, investigando sonrisas. Estudio comparativo sobre la eficacia del miswak frente al cepillo dental convencional                                                      |

**Comisión Provincial de Valoración de Valladolid**