


Programa de Bachillerato de Investigación/Excelencia

Humanidades y CCSS
Curso 26/27

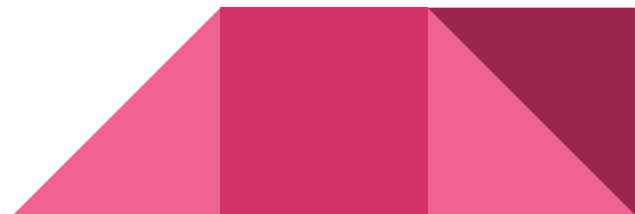


¿Qué es el BIE?

- ORDEN ECD/616/2025, de 4 de junio, por la que se regula el Programa de Bachillerato de Investigación/Excelencia en la Comunidad Autónoma de Aragón.
 - Pretende proporcionar una preparación más profunda y especializada en las distintas materias, aunando planteamientos metodológicos de rigor científico y crítico con un alto nivel de exigencia.
 - Investigación como método de trabajo colaborando con la Universidad.
- 

Metodología

- Iniciación en las técnicas de investigación a través de la realización de un proyecto.
- Métodos de trabajo análogos a los de la dinámica universitaria, para adquirir hábitos en el manejo de fuentes documentales y bibliográficas.
- Elaborarán, expondrán y argumentarán proyectos de investigación individuales o colectivos fundamentados en la experimentación.



Ordenación académica

Todas las materias correspondientes al bachillerato de la modalidad de Humanidades y CCSS.

- 1º Bachillerato:
 - Comunes: Educación Física, Filosofía, Lengua Castellana y Literatura I, Lengua Extranjera I (Inglés).
 - Específicas de modalidad: Latín I, Economía, Historia del Mundo Contemporáneo.
 - Optativas:
 - Una materia de 4 h entre: Griego I, Literatura Universal, Matemáticas Aplicadas CCSS I, Informática I o Segunda Lengua Extranjera I (Francés).
 - Una materia de 1 h entre: Educación para la Ciudadanía y los Derechos Humanos, Sociedad, medioambiente y Territorios sostenibles u Oratoria.
 - Iniciación a la investigación (+2 h)
- Actividades complementarias de formación en Unizar en horario vespertino.

Ordenación académica

- 2º Bachillerato:
 - Comunes: Historia de la Filosofía, Historia de España, Lengua Castellana y Literatura II, Lengua Extranjera II - Inglés.
 - Específicas de modalidad: Latín II, Empresa y Diseño de Modelos de Negocio y Geografía.
 - Optativas:
 - O una materia de 4 h entre: Fundamentos de Administración y Gestión o Griego II o Historia del Arte o Matemáticas aplicadas CCSS II.
 - O dos (3 h + 1 h) entre: Informática II o Psicología o Segunda lengua extranjera II (Francés) y Cultura y Patrimonio de Aragón o Educación Física y Vida Activa.
 - Proyecto de Investigación (+3h)
- Será un grupo único de docencia de hasta 20 alumnos, a excepción de las optativas.

Proyecto “La Frontera”

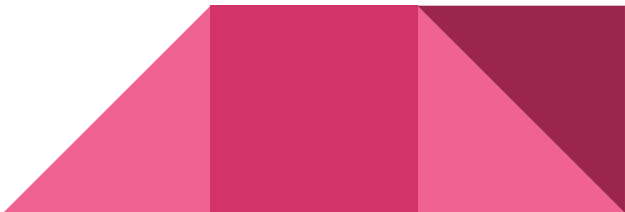
- Los alumnos realizarán un “Proyecto de Investigación”
- “Iniciación a la investigación” - 1ºbach
 - Será multidisciplinar
 - Desarrollará habilidades para investigar y comunicar
 - Ponencias, actividades y debates en Unizar
- “Proyecto de Investigación” - 2ºbach
 - Trabajo vinculado a una o varias materias
 - Tutelado por un profesor del centro y otro de Unizar
 - Presentación de una memoria escrita individual
 - Exposición oral ante un tribunal: Tutor, Jefe de Departamento y un profesor universitario

Proyecto “La Frontera”

- “Iniciación a la investigación” - 1ºbach
 - Formulación de preguntas o hipótesis de investigación. Análisis del discurso o encuestas sociolingüísticas, de datos económicos, de las características de estudios estadísticos.
 - Buscar información bibliográfica relevante y procedente de fuentes fiables.
 - Conocer todas las variantes bibliográficas y las formas de búsqueda en bases de datos y motores de búsqueda (Google Scholar, Dialnet, etc.). Saber gestionar el uso de información.
 - Acceder a fuentes primarias en archivos y bibliotecas.
 - Conocer las normas de citación y las características del plagio académico.
 - Diferenciar los distintos tipos de producción investigadora: tesis, TFM, artículos, etc.
- “Proyecto de Investigación” - 2ºbach
 - Realizar trabajos de campo. Por ejemplo, análisis comparativo de la prensa, encuestas sobre anglicismos en Zaragoza o análisis cartográfico.
 - Analizar datos, encuestas y la diversa información recogida sobre la investigación.
 - Elaborar y redactar adecuadamente el trabajo académico con *abstract* y *key words* en inglés y lenguaje específico con coherencia, cohesión y adecuación requerida.


Proceso de selección y admisión del alumnado

Requisitos

- Cualquier alumno puede optar al proceso de selección
 - Tener aprobadas en 4ºESO: Lengua, Inglés, Geografía e Historia y Matemáticas
 - Media en ESO mayor o igual a 8
 - Presentar la solicitud
 - Superar el proceso de selección en el centro
- 

Proceso de selección y admisión del alumnado

- **Solicitud**

- desde las 9h del 22 de mayo a las 14h del 28 de mayo en el IES
 - Impreso de la solicitud (Anexo IX)
 - Carta de motivación del alumnado con sus expectativas o bien una carta del tutor de 4ºESO describiendo las aptitudes del alumno.
 - Certificado de notas (1ºESO a 3ºESO).
 - Notas de la 1ª y 2ª evaluación. Otros centros
 - Documentación que acredite la participación en concursos, olimpiadas académicas, artículos en revistas escolares...
- 

Proceso de selección y admisión del alumnado

- Proceso de selección se llevará a cabo por una Comisión:
 - Jefatura de Estudios
 - Orientación
 - Coordinadora del BIE
 - Inspector de zona
- Valoración del proceso de selección. 10 puntos
 - Primera fase. 5 puntos
 - Entrevista personal con tres miembros de la comisión
 - Valoración de la madurez e idoneidad de los candidatos
 - A partir del 8 de junio



Proceso de selección y admisión del alumnado

- Valoración del proceso de selección. 10 puntos
 - Segunda fase. 5 puntos
 - Calificación asignaturas concretas de 4º: Lengua, Inglés, Geografía e Historia y Matemáticas
 - Acreditación bilingüismo:
 - Proceder de un programa bilingüe (Inglés) con nota de más de 7 en Inglés a final de 4ºESO
 - Presentar titulación B2 o equivalente
 - Prueba de acreditación en el centro (16 de junio)
 - Nota media de 4ºESO
 - Participación en certámenes, concursos, olimpiadas, revistas escolares...

Proceso de selección y admisión del alumnado

- Publicación del baremo y seleccionados: 22 de junio
- Los alumnos de admisión en el centro podrán matricularse el 23 al 25 de junio.
- Los alumnos de otros centros
 - Deberán proceder al proceso de admisión que se realizará del 2 al 7 de julio. Pueden solicitar reservar la plaza en su centro de procedencia en el caso de que no sean admitidos en el IES Torre de los Espejos.
 - Matricularse del 29 al 30 de julio

