PROYECTOR DE INNOVACIÓN E INVESTIGACIÓN INTEGRADO
2º Bachillerato

Objetivos

El Bachillerato tiene como objetivo preparar al alumnado para la vida futura, tanto formativa como laboral. En dicha preparación, la investigación representa un buen mecanismo de aprendizaje que, al mismo tiempo, funciona como herramienta de inserción.

Los proyectos de investigación que se abordarán en esta materia contribuirán a recuperar y poner en marcha los mecanismos del trabajo colaborativo practicados en cursos anteriores y aprehendidos por el alumnado

La finalidad de esta materia es que el alumnado descubra, reflexione, aprenda y adquiera, a través del trabajo con los saberes básicos, tanto las competencias básicas como las específicas a partir de proyectos de investigación o situaciones de aprendizaje que favorezcan la investigación y en las cuales se conjuguen teoría y práctica (con un correcto método de indagación) para poder dar respuesta a problemas actuales vinculados a su realidad

Desarrollo

Tie una asignación de 1 hora por semana impartida por profesorado de la especialidad de Informática.

Contenidos

La siguiente tabla contiene un resumen de los contenidos por bloques:

Bloque	Objetivos
Fundamentos de investigación	Entender el origen de la preocupación humana por investigar, recorriendo histórica y evolutivamente el concepto de investigación. Conocer las bases de la investigación aplicada mediante el método científico, así como poder distinguir entre métodos “lógicos”, enfoques y tipos de investigación.
Metodología de la investigación	Plantear la investigación concreta, con sus interrogantes, y empezar a plantear cómo llevar adelante dicho estudio. Abordar fuentes a utilizar, las maneras de tratar y procesar la información, sobte todo las de medios digitales. Seleccionar los elementos de investigación y comprobar su funcionalidad. Acometer estrategias y herramientas para procesar y analizar la información recopilada, especialmente las que ofrecen las Tecnologías digitales.
El informe de investigación	Recopilar de una manera estructurada y operativa el resultado de la investigación llevada a cabo y mostrar su funcionalidad. Redactarun informe de investigación mediante herramientas digitales y exponer oralmente los resultados.