



Proyecto dirigido a alumnos de 2º curso del ciclo de Grado Superior de Laboratorio de Análisis y Control de Calidad y de 2º curso de Grado Medio de Operaciones de Laboratorio.

Se desarrollará desde el 1 de Noviembre de 2019 al 14 de Mayo de 2020.

OBJETIVOS:

- COMPLETAR LOS CONTENIDOS IMPARTIDOS EN LAS CLASES TEÓRICO-PRÁCTICAS EN LOS MÓDULOS DE ENSAYOS DE MATERIALES Y ENSAYOS FÍSICOS.
- PROFUNDIZAR CONOCIMIENTOS MEDIANTE VISITAS A FABRICAS Y LABORATORIOS DE ENSAYOS DE DIVERSOS MATERIALES COMO SON LOS METALES Y POLÍMEROS .
- AMPLIAR CONOCIMIENTOS MEDIANTE UNA VISITA UNA FÁBRICA Y UN LABORATORIO DE UN PRODUCTO DE RECUBRIMIENTO DE MATERIALES, COMO SON LAS PINTURAS.
- AMPLIAR CONOCIMIENTOS MEDIANTE LA VISITA LABORATORIOS DE CONTROL DE CALIDAD DE MATERIALES DONDE EXPLICAN LA NORMATIVA A SEGUIR.
- RECIBIR CLASES MAGISTRALES TEÓRICO-PRÁCTICAS IMPARTIDAS EN NUESTRO CENTRO POR PARTE DE PROFESIONALES QUE TRABAJAN EN LABORATORIOS DE CONTROL DE CALIDAD DE ÁRIDOS, METALES Y POLÍMEROS

CONTENIDOS:

- ESTUDIO Y ENSAYOS DE ÁRIDOS.
- ESTUDIO Y ENSAYOS DE RECUBRIMIENTOS: PINTURAS.
- ENSAYOS MECÁNICOS Y FÍSICOS DE POLÍMEROS.
- CONFORMACION Y ENSAYOS DE METALES.

RESULTADOS DEL PROYECTO:

- ***12 DE DICIEMBRE:***
VISITA A FÁBRICA Y LABORATORIO DE PINTURAS, PPG, VALLADOLID
- ***3 DE FEBRERO:***
CLASE MAGISTRAL Y PRÁCTICAS DE ENSAYOS DE ÁRIDOS.
- ***21 DE FEBRERO:***
CLASE MAGISTRAL Y PRÁCTICAS DE POLÍMEROS .
- ***2 DE MARZO:***
FÁBRICA Y LABORATORIOS DE TRANSFORMADOS METÁLICOS: GONVARRI BURGOS
LABORATORIO DE VALIDACIÓN I+D+I GRUPO ANTOLÍN. BURGOS