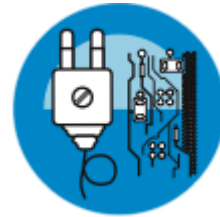


¿Dónde estamos?



Taller de Electricidad

Puedes visitarnos y te
enseñamos el lugar
de trabajo de IPE II



**Departamento de
Electricidad-Electrónica**



**INSTITUTO DE EDUCACIÓN SECUNDARIA
H. MARTÍN BORRO**

C/ EL MANCHO, s/n.
TELF.: 91 863 01 29 - FAX 91 863 02 36
05260 CEBREROS (ÁVILA)

4° ESO



Optativa IPE II

Antenas terrestres y satélite



**Departamento de
Electricidad-Electrónica**

La asignatura

Con esta optativa, se pretende acercar a los alumnos de 4º ESO a los principales problemas que se plantean en el mundo actual, con todo tipo de avances tecnológicos, que exigen unos conocimientos mínimos para su comprensión, así como a su iniciación en la Formación Profesional que les permita

adquirir y acreditar una competencia profesional.



A medio plazo estos alumnos podrán incorporarse al mundo laboral como mano de obra con una cualificación profesional elemental o continuar sus estudios en los Ciclos Formativos de Grado Medio.

Prácticas

- **Montaje cables coaxiales, elementos mecánicos y antenas terrestres (VHF y UHF).**
- **Conocer el espectro de radiofrecuencia.**
- **Visualización del espectro de radio frecuencia. (Medidor de Campo)**
- **Evaluación del diagrama de radiación de las antenas.**
- **Apuntamiento de antena.**
- **Instalación en una vivienda individual.**
- **Equipo de cabeza.**
- **Tipos de distribución en una antena colectiva.**
- **Montaje de una antena parabólica.**
- **Satélite a recibir.**



VISUALIZACIÓN CON DIFERENTES ANTENAS



INSTALACIÓN DE DIFERENTES ANTENAS

