

ACTA DE LA REUNIÓN DE COORDINACIÓN DE LA ASIGNATURA “ELECTROTECNIA”  
PARA LAS PRUEBAS DE ACCESO A LA UNIVERSIDAD

---

Lugar de celebración: IES Javier García Téllez (Avda. de Cervantes s/n, Cáceres).

Fecha y hora: 5 de Mayo de 2016, a las 17:30.

Asistentes:

Jorge Izquierdo Martín-Merás. IES LUÍS DE MORALES de Arroyo de la Luz (Cáceres).

Felipe Magdaleno Bezos. Coordinador Secundaria.

Fermín Barrero González. Coordinador Universidad de Extremadura

Se trataron los siguientes asuntos:

**Punto 1**

**Seguimiento del currículo oficial**

Los profesores Jorge Izquierdo y Felipe Magdaleno indican que, a fecha actual, el seguimiento del currículo es adecuado, por lo que consideran que podrán completar su impartición antes de finalizar las clases.

**Punto 2**

**Estructura de las pruebas de la materia**

Se comenta la estructura que se seguirá en los exámenes de las próximas convocatorias de Junio y Julio de 2016. Esta estructura, que coincidirá con la que se ha venido siguiendo en los últimos años consta de cuatro problemas cortos de los siguientes temas:

- (1) Circuito con alimentación en corriente continua.
- (2) Circuito de corriente alterna monofásico, incluyendo el estado de resonancia.
- (3) Instalación industrial alimentada en corriente alterna trifásica, con cargas equilibradas.
- (4) Dos alternativas
  - a. Circuito elemental incluyendo un transformador monofásico ideal;
  - b. Cuestión básica sobre los conceptos de potencia útil, potencia absorbida, par, velocidad de sincronismo, velocidad del rotor y deslizamiento en un motor asíncrono.

**Punto 3.**

**Manifiesto sobre la nueva regulación de las PAU**

Los asistentes manifiestan su desacuerdo por el hecho de que Electrotecnia no se incluya como asignatura de Libre Configuración Autonómica, en el borrador del Decreto de la Junta de Extremadura sobre el futuro curriculum de bachillerato.

**Punto 4**

**Ruegos y preguntas**

No se formularon.

Cáceres a 5 de Mayo de 2016

Felipe Magdaleno Bezos

Fermín Barrero González