

Acuerdos reunión MUESAEI para definir las líneas de optatividad más adecuadas para ofrecer en el máster.

Se pretende definir dos líneas bien diferenciadas en los campos de **la energía y sistemas interactivos**. Se intentarán aprovechar algunas de las asignaturas ya ofertadas, pero habrá que ofertar de nuevas para que estas dos líneas tengan sentido. En un principio se acuerdan las siguientes, marcando **en negrita** las que ya se ofertan actualmente:

Línea de optatividad de **ENERGIA**:

- 1) Microredes eléctricas
- 2) Sistemas electrónicos para la gestión de energías renovables
- 3) **Automatización y digitalización industrial**

Línea de optatividad de **SISTEMAS INTERACTIVOS**:

- 1) **Tecnologías de internet**
- 2) **Robótica y visión**
- 3) **Programación de dispositivos móviles**

Estas líneas de optatividad pueden ser complementadas o ofrecidas a través de **seminarios** impartidos por profesores del centro y/o profesionales externos. Además, las líneas de optatividad van a estar ligadas a algún grupo de investigación del centro con lo que se le da mucha más fuerza al contenido temático que el estudiante cursará. Algunos de los grupos de investigación que se han ofrecido a participar en esta iniciativa son los grupos de investigación **Centro de Estudios Tecnológicos para la Atención a la Dependencia y la Vida Autónoma (CETpD)**, **Sistemas Electrónicos de Potencia y de Control (SEPIC)** y el **Centro de Investigación de Arquitecturas Avanzadas de Redes (CRAAX)**.

Coordinador del máster

Ramon Guzman Solà.