

Laboratorios

El objetivo principal del Centro de Estudios Avanzados en Ciencias de la Tierra, Energía y Medio Ambiente (CEACTEMA) es el avance del conocimiento, el desarrollo y la innovación en el campo de las ciencias de la tierra, la energía, especialmente las energías renovables, y su relación con el medio ambiente. Para progresar en la consecución de este objetivo los investigadores del CEACTEMA se organizan en una serie de estructuras (Laboratorios) en función de las líneas de investigación específicas que desarrolla cada una de ellas.

Además, los laboratorios ofrecen servicios, como son: elaboración de informes ambientales y evaluaciones de impacto ambiental; diseño y controles de calidad para multitud de proyectos; realización de mapas solares y eólicos o asesoramiento técnico en Prospección Geofísica, Geodesia y Topografía, entre otros

Al frente de cada laboratorio hay un responsable cuyas labores son coordinar las tareas de investigación conjuntas que llevan a cabo los investigadores adscritos y gestionar el uso de los espacios físicos y de las infraestructuras científicas de cada laboratorio.

Los diez laboratorios que tiene el CEACTEMA en la actualidad son:

- [Laboratorio de Biomasa](#)
- [Laboratorio de Energía Solar Fotovoltaica](#)
- [Laboratorio de Geodesia, Geomática y Servicio GNSS](#)
- [Laboratorio de Geoquímica de baja temperatura, Limnología y Geomateriales](#)
- [Laboratorio de Integración, Planificación y Gestión energética](#)
- [Laboratorio Interdisciplinar en el Campus Científico-Tecnológico de Linares](#)
- [Laboratorio Interdisciplinar de Suelos](#)
- [Laboratorio de Patrimonio Natural](#)
- [Laboratorio de Procesos Sostenibles](#)
- [Laboratorio de Riesgos Naturales](#)