

# Caracterización mecánica de hormigones, aceros y fábrica de ladrillo.

Máquina de ensayos de compresión y tracción uniaxial con prensa servo-hidráulica Tinius Olsen de 2000 kN.



## Información de contacto

**Dirección:** c/ Profesor Aranguren, s/n

**Teléfono:** 910674125

**Página web:** [caminos.upm.es](http://caminos.upm.es)

**Correo electrónico:** [jaime.galvez@upm.es](mailto:jaime.galvez@upm.es)

- [Consultar disponibilidad](#)

## Tipo de oferta tecnológica

[Servicios científico - Tecnológicos](#)

## Áreas de investigación e innovación

- [Ciencia para la ingeniería y la arquitectura](#)

**ODS**



**Disponible desde:** 1970

### ¿Dónde?

Centro de Investigación en Materiales Estructurales (CIME) Tecnología de la Construcción y Ciencia de los Materiales para la edificación y la obra Civil

### Infraestructuras

Laboratorio de Materiales de Construcción de la E.T.S. Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos

Palabras clave: | Acero | Compresión | Fábrica de ladrillo | hormigón | Tracción

## La caracterización del hormigón, acero y fábrica de ladrillo es un aspecto importante de cara a su uso como materiales de construcción.

---

### Sector o área de aplicación

Materiales de construcción. Hormigón, acero y fábrica de ladrillo.

---

### Competencias diferenciales

Realización de caracterización del hormigón, acero y fábrica de ladrillo con equipo dotado del último software.

---

### Referencias previas de prestación

Diversos estudios se han realizado en este servicio para empresas constructoras. Además ha servido para la realización de Tesis doctorales y Trabajos Fin de Máster.

---

### Descripción del equipamiento

Máquina de ensayos de compresión y tracción uniaxial con prensa servo-hidráulica Tinius Olsen de 2000 kN.

---

### Solicitud del servicio

Tfno.: 910 674 125 e-mail: [jaime.galvez@upm.es](mailto:jaime.galvez@upm.es)

---