

Canal



FICHA TÉCNICA

PDA / UNED:

Laboratorio Remoto.

Programa de televisión. Fecha de emisión: 14-11-2008

Duración: 4' 08''

En la facultad de Ingeniería Informática de la UNED se ha presentado el Laboratorio Remoto. Un sistema que permitirá a los alumnos de Ingeniería desarrollar prácticas reales desde su casa con sólo disponer de conexión a Internet. El proyecto es una labor de 7 universidades españolas. Los alumnos podrán acceder a los equipos instalados en cada una de las universidades participantes. Esta iniciativa es pionera en España y en Europa. Hasta ahora no se había llevado a cabo la creación de unas prácticas reales y remotas. El laboratorio estará virtualmente abierto las 24 horas, pero si el experimento deseado está siendo utilizado por otro alumno, siempre se podrá realizar de forma remota, pero simulada. En el laboratorio de la Escuela de Ingeniería Informática de la UNED hay, por ejemplo, tanques de líquidos, un péndulo invertido, un mecanismo de vuelo de un helicóptero o un sistema de roto-imán.

Intervienen:

Sebastián Dormido Bencomo, Catedrático de Ingenierías de Sistemas y Automática (UNED).

Producción y realización: CEMAV
