

Internet a la velocidad de la luz

S. Alexandres Fernández

Abstract-

El pasado 2 de febrero tuvo lugar en la sede de Alberto Aguilera la Sesión Inaugural del Proyecto Europeo OPERA (Open PLC European Research Alliance for new generation PLC integrated network), financiado por la Comisión Europea y en el que la Universidad participa como socio a través del Instituto de Investigación Tecnológica. La jornada fue inaugurada por D.ª Ángela Jiménez Casas, Vicerrectora de Investigación, Desarrollo e Innovación de la Universidad, y participaron, entre otras personalidades, el Director de Programas Internacionales del Centro para el Desarrollo Tecnológico Industrial (CDTI), D. Francisco Jiménez Reina, quien señala que OPERA es el proyecto de Investigación y Desarrollo más importante dirigido por España. Por su parte D. Julio Eisman, Director General de Iberdrola Ingeniería y Consultoría (Iberinco), resalta la aportación al proyecto de conocimientos técnicos y en la coordinación del mismo por parte de su empresa. El objetivo del proyecto OPERA es el desarrollo de una nueva generación de sistemas PLC (Power Line Communication), que hace posible que las empresas eléctricas ofrezcan telefonía e Internet de banda ancha usando la red eléctrica de baja y media tensión. OPERA cuenta con un presupuesto inicial de 20,2 millones de euros, agrupa a 36 socios europeos, entre empresas eléctricas, universidades y fabricantes. El proyecto está coordinado por Iberinco.

Index Terms-

Due to copyright restriction we cannot distribute this content on the web. However, clicking on the next link, authors will be able to distribute to you the full version of the paper:

[Request full paper to the authors](#)

If your institution has an electronic subscription to *Anales de Mecánica y Electricidad*, you can download the paper from the journal website:

[Access to the Journal website](#)

Citation:

Alexandres, S. "Internet a la velocidad de la luz", *Internet a la velocidad de la luz*, vol.LXXXI, no.II, pp.55-57, Abril, 2004.