



El Coordinador del Comité de Ciencias Materiales del ANEP visita el ICFO

El Profesor Odriozola visita los grupos de investigación en nanofotónica del Instituto

February 15, 2006

El Prof. Jose A. Odriozola, actual coordinador de la Agencia Nacional para la Evaluación de la Investigación, visitó los laboratorios de nanofotónica el pasado 15 de febrero, para conocer las actividades que llevan a cabo los distintos grupos.

El Prof. Odriozola, Doctor en Química, es profesor del Departamento de Química Inorgánica de la Universidad de Sevilla, España. El centro de interés de la investigación de Odriozola es la superficie química de los materiales. Una serie de temas de investigación están dedicados a la caracterización de la superficie de los metales durante reacciones catalíticas, en particular, óxidos y óxido-nitridos como soporte de materiales nobles. Los trabajos más recientes se basan en la superficie química del acero inoxidable a elevadas temperaturas. La

combinacion del interes por el oxido inoxidable y el catalitico ha dado lugar al reciente interes en el desarrollo de ceramica espumosa, utilizando residuos de acero pulido y la formulacion de catalizadores metalicos estructurados.