

**XV** Congreso Nacional  
de **MATERIALES**  
Iberian Meeting  
on **MATERIALS SCIENCE**

societat **mat** sociedad española de  
materiales  
UNIVERSIDAD  
SALAMANCA  
1228-2018  
July, 4 - 6 2018  
[www.cnmat2018.com](http://www.cnmat2018.com)



## **Carles Colominas**

Carles Colominas es Catedrático en la Escuela IQS de Ingeniería de la Universidad Ramon Llull, Barcelona, y Director General de la empresa Flubetech PVC&CVD coatings, centrada en el desarrollo y comercialización de recubrimientos duros funcionales. Estudió Química e Ingeniería Industrial e hizo su tesis doctoral en Química por el IQS. Después de su estancia postdoctoral en el SRI International (CA), en el año 2000 se unió al IQS como profesor en Ciencia de Materiales, donde lidera actualmente el Laboratorio de Ingeniería de Superficies. En el año 2006 co-fundó la empresa Flubetech. Su investigación se centra en películas delgadas y recubrimientos, materiales nanoestructurados y, más recientemente, materiales basados en el carbón, incluido el grafeno. Ha participado en más de 25 proyectos de investigación y publicado más de 50 artículos y patentes.