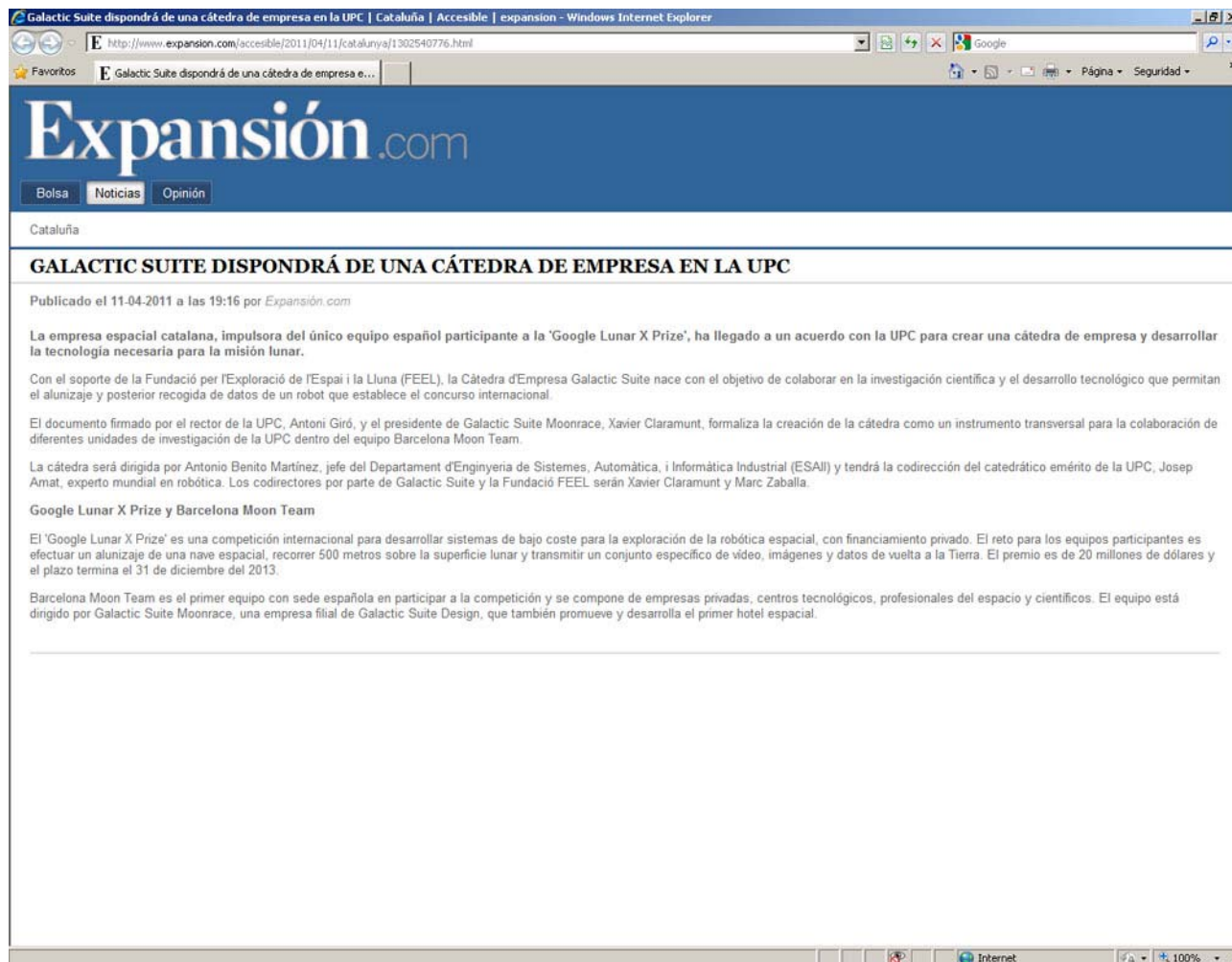


Galactic Suite dispondrá de una cátedra de empresa en la UPC



La empresa espacial catalana, impulsora del único equipo español participante a la 'Google Lunar X Prize', ha llegado a un acuerdo con la UPC para crear una cátedra de empresa y desarrollar la tecnología necesaria para la misión lunar.

Con el soporte de la Fundació per l'Exploració de l'Espai i la Lluna (FEEL), la Càtedra d'Empresa Galactic Suite nace con el objetivo de colaborar en la investigación científica y el desarrollo tecnológico que permitan el alunizaje y posterior recogida de datos de un robot que establece el concurso internacional.

El documento firmado por el rector de la UPC, Antoni Giró, y el presidente de Galactic Suite Moonrace, Xavier Claramunt, formaliza la creación de la cátedra como un instrumento transversal para la colaboración de diferentes unidades de investigación de la UPC dentro del equipo Barcelona Moon Team.

La cátedra será dirigida por Antonio Benito Martínez, jefe del Departament d'Enginyeria de Sistemes, Automàtica, i Informàtica Industrial (ESAI) y tendrá la codirección del catedrático emérito de la UPC, Josep Amat, experto mundial en robótica. Los codirectores por parte de Galactic Suite y la Fundació FEEL serán Xavier Claramunt y Marc Zaballa.

Amat, experto mundial en robótica. Los codirectores por parte de Galactic Suite y la Fundació FEEL serán Xavier Claramunt y Marc Zaballa.

Google Lunar X Prize y Barcelona Moon Team

El 'Google Lunar X Prize' es una competición internacional para desarrollar sistemas de bajo coste para la exploración de la robótica espacial, con financiamiento privado. El reto para los equipos participantes es efectuar un alunizaje de una nave espacial, recorrer 500 metros sobre la superficie lunar y transmitir un conjunto específico de vídeo, imágenes y datos de vuelta a la Tierra. El premio es de 20 millones de dólares y el plazo termina el 31 de diciembre del 2013.

Barcelona Moon Team es el primer equipo con sede española en participar a la competición y se compone de empresas privadas, centros tecnológicos, profesionales del espacio y científicos. El equipo está dirigido por Galactic Suite Moonrace, una empresa filial de Galactic Suite Design, que también promueve y desarrolla el primer hotel espacial.