

Josep Manel Torres Balasch

Es Doctor del Royal College of Art de Londres y Director General de Fabrican Ltd.; participa académicamente en el Imperial College de Londres y es profesor en el Instituto Marangoni de la misma ciudad.

Su investigación supone la interrelación de dos disciplinas: Ciencia y Diseño de Moda. En el Imperial College es donde desarrolla la tecnología de tejido en spray (Spray-on Fabric), consiguiendo tejido no tejido de algodón a través de un aerosol. Una vez que se lanza el spray en el cuerpo, el líquido presurizado se convierte inmediatamente en tejido. Las fibras están unidas formando ropa que se puede quitar con facilidad. Las fibras se lanzan en modo de difusión por lo que se puede añadir perfumes, pigmentos u otras sustancias con el fin de conseguir diferentes tratamientos.

En Londres, ha coordinado numerosos proyectos de investigación de gran éxito y prestigio. Actualmente, combina el diseño de moda y la investigación en la creación de nuevos materiales y aplicaciones para Moda y para Productos de Innovación.

Entre sus distinciones destaca: el Premio Design London Business Incubator 2008, el Best Innovation, National Aerosol Association, Spain, el Smart Award 2003, Department of Trade and Industry, UK Government, el free stand at Inventors 2003, Winchester, UK y el Arts and Humanities Research Board educational award, London.