

David Gómez Plaza

Doctor en Ciencias Físicas por el Departamento de Física de Materiales de la Universidad del País Vasco. Ha sido investigador en el Departamento de Micro y Nanotecnologías de Fundación TEKNIKER (Guipúzcoa), participando en el desarrollo y puesta a punto de tecnologías de sala blanca y procesos de ablación láser. Su labor científica se centra fundamentalmente en la participación y dirección de proyectos de investigación relacionados con tecnologías de micro y nanofabricación aplicadas al desarrollo de sistemas microfluídicos, sensores y dispositivos optoelectrónicos. Actualmente, desarrolla su trabajo en el Centro de Investigación en Nanomateriales y Nanotecnología (CINN) y Fundación ITMA (Asturias), donde dirige el Área de Energía. Entre los proyectos más destacables coordinados en el marco de esta actividad destaca el desarrollo de células solares de última generación y la síntesis de nanomateriales.