

- ANÓNIMO

Dirección web: <http://misanchezaniorte.micvweb.com>

Ciudad: Rivas Vaciamadrid CP: 28523(Madrid) País: España

EXPERIENCIA:

1/2006 - 5/2008 Empresa: Indra Sistemas S.A. (<http://www.indracompany.com>)

Sector Empresarial: Ingeniería y Arquitectura

Area Profesional: Investigación y Desarrollo

Descripción del puesto: Desarrollo del sistema MANTA MANPADS Threat Avoidance , en la que mi principal función fue desarrollar e investigar contramedidas láser frente a misiles guiados tierra-aire.

Ciudad: Madrid País: España

5/2008 - / Empresa: Centro Laser UPM (<http://www.upmlaser.upm.es>)

Sector Empresarial: Ingeniería y Arquitectura

Area Profesional: Investigación y Desarrollo

Descripción del puesto: La principal función desempeñada ha sido la Investigación de procesos láser para la fabricación de dispositivos fotovoltaicos basados en silicio. La finalidad es optimizar células fotovoltaicas mediante procesos láser tales como dopado ivo, contactado puntual, transferencia de material inducida por láser, texturado y microprocesado láser, para la obtención de células solares de alta eficiencia.

Ciudad: Madrid País: España

FORMACIÓN ACADÉMICA:

9-2004Ciencias Físicas

Licenciado

Ciencias Experimentales

Centro: Universidad Autónoma de Madrid

Ciudad: Madrid (España)

7-2005Tecnología Fotónica

Master

Ciencias Experimentales

Centro: Universidad Autónoma de Madrid

Ciudad: Madrid (España)

10-2009Tecnología Láser

Master

Ciencias Experimentales

Centro: Universidad Politécnica de Madrid

Ciudad: Madrid (España)

12-2012Ciencias Físicas, Microprocesos láser para la mejora de dispositivos fotovoltaicos basados en silicio (<http://oa.upm.es/14761/>)

Doctorado

Ciencias Experimentales

Sector de actividad Grupo de Investigación en Ingeniería y Aplicaciones del Láser.

Investigación de procesos láser para la fabricación de dispositivos fotovoltaicos basados en silicio. La finalidad es

optimizar células fotovoltaicas mediante procesos láser tales como dopado ivo, contactado puntual, transferencia de material inducida por láser, texturado y microprocesado láser para la obtención de células solares de alta eficiencia. Durante mi experiencia laboral he aprendido el manejo de instrumentación avanzada Sistemas láser de estado sólido nano y picosegundos . Microscopía SEM, Confocal y EDX. Espectrometría FTIR, Micro-Raman

Centro: Universidad Politécnica de Madrid
Ciudad: Madrid (España)

FORMACIÓN COMPLEMENTARIA:

Curso de Técnicas instrumentales Avanzadas para la Industria
Ciencias Experimentales
Centro de Estudios: Sidi S.L. Universidad Autónoma de Madrid

IDIOMAS:

Idioma: InglésNivel: Nivel Avanzado
Comentarios: Capacidades de comunicación adquiridas durante mi experiencia laboral

INFORMÁTICA:

Conocimientos:Diseño (páginas web, CAD,...)

Nivel: Nivel Intermedio

Conocimientos:Ofimatica (Word, Excell,...)

Nivel: Nivel Avanzado

OBJETIVOS PROFESIONALES:

Mi objetivo es continuar profesionalmente en el ámbito de la investigación y seguir desarrollando mi carrera experimental, centrando la atención principalmente en aplicaciones láser que es el campo en el que me he especializado.

CUALIDADES:

Adaptable, Colaborador, Comunicativo/a, Creativo/a, Determinado/a, Enérgico/a, Flexible, Intelectual, Inteligente, Organizado/a, Persistente, Productivo/a, Trabajador/a

INTERESES:

Atletismo, Ciclismo, Museos/Galerías de Arte

DISPONIBILIDAD:

Estoy dispuesto a viajar
, Estoy dispuesto a trabajar en el extranjero
, Estoy dispuesto a trabajar fuera de mi región

ENLACES WEB RELACIONADOS:

Dirección web: <http://www.micvweb.com/misanchezaniorte>

- ANÓNIMO

Curriculum generado con <http://www.micvweb.com>
