

Formato Público de Curriculum Vitae

I. DATOS GENERALES

Nombre: Jaime Valencia Rodríguez

II. FORMACIÓN ACADÉMICA

Estudios:	Doctorado en Tecnología Avanzada
Institución:	CICATA-IPN
Periodo:	2001-2004
Documento obtenido:	Título

Estudios:	Maestría en Ciencias en Física Teórica
Institución:	ESFM-IPN
Periodo:	1985-1987
Documento obtenido:	Título

Estudios:	Licenciatura en Física y Matemáticas
Institución:	ESFM-IPN
Periodo:	1981-1985
Documento obtenido:	Título

III. EXPERIENCIA PROFESIONAL

Cargo:	Director Científico de Proyectos Especiales
Institución/Empresa:	Superlaser & Fixtures, S. A. de C. V.
Periodo:	2012-2016
Principales funciones desempeñadas:	* Evaluación de Riesgos * Desarrollo de tratamientos metalúrgicos especiales. * Estudios de Confiabilidad, Mantenibilidad y Disponibilidad

Cargo:	Director Científico
Institución/Empresa:	Advanced Scientific Applications de México, S.A. de C.V.
Periodo:	2004-2012
Principales funciones desempeñadas:	Socio y fundador de una compañía enfocada a la generación de instrumentos de medición y control, patrones metrológicos y soluciones basadas en la tecnología avanzada para la industria mexicana y el sector médico.

Cargo:	Profesor Investigador
Institución/Empresa:	Centro de Investigación en Ciencia Aplicada y Tecnología Avanzada del IPN (CICATA)

Formato Público de Curriculum Vitae

Periodo:	2002-2005
Principales funciones desempeñadas:	* Cancelación activa de ruido * Desarrollo de patrones primarios hogrométricos