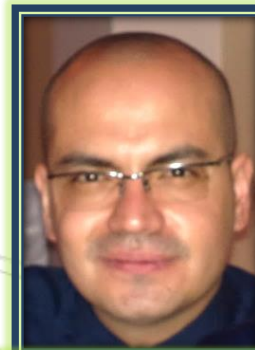


# José Luis MARTÍNEZ GODOY



## DOCTORANTE EN MANUFACTURA AVANZADA

*Mi interés es colaborar en el desarrollo de soluciones tecnológicas creativas aplicadas a los procesos de manufactura, la creación de empresas y a la solución de problemas sociales o ambientales, para con ello contribuir a la competitividad y progreso de México.*

### Formación Profesional



**2016-2018:** Doctorado en Manufactura Avanzada; Centro de Tecnología Avanzada CIATEQ, sede Querétaro, MÉXICO.



**2009-2011:** Maestría en Sistemas de Manufactura; Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey, campus Querétaro, MÉXICO.



**2006-2009:** Ingeniería en Procesos de Manufactura Avanzada; Universidad Politécnica de Querétaro, MÉXICO.



**2004-2005:** Licencia profesional en Tecnologías de la Información y de la Comunicación en Pequeñas y Medianas Empresas; Universidad de Toulouse 1, FRANCIA.



**2002-2004:** Técnico Superior Universitario en Telemática; Universidad Tecnológica de Querétaro, MÉXICO.

### Conocimientos

- ✓ Disciplinas básicas de la Ingeniería Clásica.
- ✓ Planeación y Administración de Proyectos.
- ✓ Programación de PLC (Festo, Siemens, AB, Mitsubishi), C++ y LabView.
- ✓ Automatización e Instrumentación de Procesos Industriales.
- ✓ Fundamentos de los Procesos de Manufactura en General.
- ✓ Principios de la Administración de la Calidad y de la Producción.
- ✓ Fundamentos del Diseño por Computadora.
- ✓ Fundamentos de las Tecnologías de Información.
- ✓ Metodología "Design Thinking" para la Innovación y Creatividad.
- ✓ Dominio de Herramientas Ofimáticas.
- ✓ Metodología de la Investigación.

### Certificaciones y Cursos

- ✓ **2015:** Diplomado "Content Area Teacher Training" de la Universidad de Arizona.
- ✓ **2014:** Desarrollador Asociado Certificado de NI LabVIEW (CLAD).
- ✓ **2014:** Diplomado en línea "Creatividad e Innovación" de la Universidad de Stanford.
- ✓ **2012:** Asociado Certificado de Autodesk Inventor.

## Logros

- ✓ **2012:** Mejor Profesor de la Carrera de Tecnologías de Manufactura durante el cuatrimestre Enero-Abril. Universidad Politécnica De Querétaro.
- ✓ **2011:** Mejor Profesor de la Carrera de Ingeniería en Tecnologías de Automatización cuatrimestre Septiembre-Diciembre. Universidad Tecnológica De Querétaro.
- ✓ **2011:** Desarrollo de una propuesta de investigación y obtención de fondos vía convocatoria SENER-CONACYT
- ✓ **2009:** Medalla al Mérito Académico como mejor promedio de la generación (9.5/10) al culminar los estudios de Ingeniería. Universidad Politécnica de Querétaro, México.
- ✓ **2009:** Obtención de la beca por Concurso ITESM-CONACYT para cursar estudios de posgrado a nivel Maestría. ITESM campus Querétaro, México.
- ✓ **2005:** Mención Académica al culminar estudios de Licencia Profesional. Universidad Ciencias Sociales de Toulouse, Francia.
- ✓ **2004:** Obtención de la beca "Movilidad a Francia" vía Concurso Nacional de la Red Nacional de Universidades Tecnológicas de México.
- ✓ **2003:** Participación en el Concurso Municipal de Poesía de Querétaro, Qro. México.

## Idiomas

- ✓ **Inglés:** Avanzado (TOEFL ITP 627 pts. En 2013).
- ✓ **Francés:** Intermedio.

## Experiencia Profesional

- ✓ **2011:** Profesor Investigador de Tiempo Completo en el Departamento de Ingeniería en Tecnologías de Manufactura, encargado de la impartición de asignaturas varias, Investigación y Gestión Académica. *Universidad Politécnica de Querétaro*. (enero 2011 a la fecha, a partir de junio 2012 Profesor de Tiempo Completo).
- ✓ **2011:** Profesor de Asignatura de la Carrera de Ingeniería en Tecnologías de Automatización encargado de la impartición de asignaturas diversas. *Universidad Tecnológica de Querétaro*. (septiembre 2011 – diciembre 2012).
- ✓ **2009:** Asistente Investigador encargado del Diseño, Construcción, Instrumentación y Análisis de un Sistema de Climatización para Invernaderos por medio de Energía Geotérmica de baja profundidad. *Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey, campus Querétaro*, (agosto 2009 - Agosto 2011).
- ✓ **2009:** Ingeniero de Calidad Clientes, encargado de la Comunicación y Mediación con los clientes así como de Coordinar las acciones de contención de problemas de Calidad; *Valeo Sylvania Iluminación, Querétaro* (7 meses, Enero-Julio).
- ✓ **2005:** Concepción e Implementación de un Sistema Inteligente en Plataforma PHP/MySQL con Módulo de Programación Lineal LPL (Linear Programming Language) del Proyecto "Education à Distance"; *Instituto de Investigaciones en Informática de Toulouse, Toulouse FRANCIA* (3 meses, Mayo-Julio).

## Pasatiempos