

# Madeleine Medina Castillo

---

Mantancillas 1535, Col El Refugio, Qro. | Cel 4424381547 | madeleine.medina@upq.mx

## Educación

### M. C | 2004 | UAEH

- En ciencias con orientación en la enseñanza de las matemáticas

### ING. QUÍMICO | 1992 | INSTITUTO TECNOLÓGICO DE PACHUCA

- Ingeniero Químico en procesos. Control de calidad.

## Conocimientos y habilidades

Estadística

Control estadístico de proceso

Herramientas de mejora

Manejo de proyectos

## Experiencia

### COORDINADOR DE CARRERA ING. MECATRÓNICA | UPQ | AGO.2013 – ABR. 2016

Gestión de recursos humanos, técnicos, tecnológicos, actividades académicas de docencia, tutoría, investigación, vinculación con el sector productivo de la región, trabajo en redes de colaboración. Docencia en: Cálculo diferencial e integral, ecuaciones diferenciales, química, gestión de la calidad, normatividad y seguridad industrial, administración e ingeniería de proyectos.

### PROFESOR DE CÁTEDRA | TECMILENIO | ENE. – MAY. 2013

Docencia en Estadística.

### PROFESOR DE TIEMPO COMPLETO, EN INGENIERÍA EN TECNOLOGÍAS DE MANUFACTURA. | UPQ | SEP. 2007 – AGO. 2013

Actividades de Docencia: en calidad y facilitador diplomado en Educación Basada en Competencias. Investigación: Desarrollo y dirección individualizada de proyectos, integrante del CA "Diseño y manufactura". Tutoría: seguimiento a la trayectoria académica y guía en el medio universitario a los Estudiantes de 1er ciclo de formación. Gestión académica: Planeación estratégica, autoevaluación de la ingeniería en procesos de manufactura según las recomendaciones CIEES.

### PROFESOR DE TIEMPO COMPLETO, EN INGENIERÍA EN TECNOLOGÍAS DE MANUFACTURA. | UPQ | SEP. 2007 – AGO. 2013

Actividades de Docencia: en calidad y facilitador diplomado en Educación Basada en Competencias. Investigación: Desarrollo y dirección individualizada de proyectos, integrante del CA "Diseño y manufactura". Tutoría: seguimiento a la trayectoria académica y guía en el medio universitario a los Estudiantes de 1er ciclo de formación. Gestión académica: Planeación estratégica, autoevaluación de la ingeniería en procesos de manufactura según las recomendaciones CIEES.

### PROFESOR DE TIEMPO COMPLETO, EN INGENIERÍA EN TECNOLOGÍAS DE MANUFACTURA. | UPT | SEP. 2003 – MAY 2007

Docencia en Matemáticas para ingenieros, calidad, química. Gestión administrativa. Planeación estratégica.

### CONTROL DE CALIDAD | CIA. MINERA AUTLAN | 2000 – 2002

Análisis de control de calidad.