

[REDACTED]

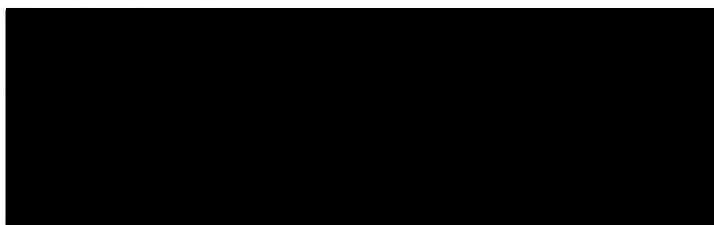
## Jesús Mariano Navarro Ruiz



### OBJETIVO

Ejercer como profesionista en el área de docencia y en la industria para aplicar los conocimientos adquiridos en la ingeniería y el postgrado.

### INFORMACIÓN PERSONAL



### EDUCACIÓN

- ❖ 1988 – 1994 *Escuela Primaria Jesús M. Montemayor*  
Vasconcelos # 2214, Tampiquito San Pedro Garza García N.L.  
2° Lugar en aprovechamiento, Sargento y Guardia primero en la escolta con la cuál obtuve el 3er Lugar en el concurso estatal de Escoltas.
- ❖ 1994 – 1997 *Escuela Secundaria Técnica # 4*  
Independencia S/N, Col. Centro, San Pedro Garza García N.L.
- ❖ 1997 – 1999 *Preparatoria No. 23*  
Av. San Francisco # 198, Col. La Fama, Sta. Catarina N.L.  
Seleccionado para participar en la primera etapa de la Olimpiada de Química, organizada por la UANL. Participación en el área de Química Ambiental con un investigador Nacional.
- ❖ 1999 – 2002 *Instituto Mexicano Norteamericano de Relaciones Culturales de Nuevo León, A.C.* Escuela de Inglés.  
Hidalgo Pte. # 768 Col.Centro, Monterrey N.L.Apdo. 2602
- ❖ 2000 – 2004 **Ingeniero Químico** titulado de la *Facultad de Ciencias Químicas*  
Universidad Autónoma de Nuevo León Ced: 5579144  
Participación en Congresos y Simposiums

- ❖ 2007 – 2009 **Maestría en Ciencias con orientación en Química Analítica Ambiental** Titulado de la *Facultad de Ciencias Químicas*, Universidad Autónoma de Nuevo León. Ced: 6146402
  
- ❖ Ene – Jun 2008 **Diplomado en Administración de Riesgos** (Seguridad, Salud y Administración Ambiental) Centro de Negocios y Educación Continua, *Facultad de Ciencias Químicas*, UANL
  
- ❖ 2010 – 2011 **Certificación en competencias**, CERTIDEMS, cuarta convocatoria, aprobación 20639DG5C4R1UANL
  
- ❖ 2012 – 2013 **Diplomado en tutorías**

#### EXPERIENCIA LABORAL

|                    |  |
|--------------------|--|
| Empresa:           | <b>Carpintería</b> [REDACTED]  |
| Jefe:              | [REDACTED]   |
| Puesto:            | Ayudante de carpintero   |
| Tiempo de Laborar: | 1995 – 1999  |
| Sueldo:            | 1,000 Semanales  |
| Funciones:         | Trabajos exclusivos de diseño y elaboración de muebles para el hogar |

|                    |  |
|--------------------|--|
| Empresa:           | <b>Laboratorio de Química Analítica Ambiental</b> [REDACTED]   |
| Jefe:              | [REDACTED]   |
| Puesto:            | Practicante  |
| Tiempo de Laborar: | Junio 1999 – Enero 2000  |
| Sueldo:            | 1,200 mensuales  |
| Funciones:         | Manejo de instrumentos de laboratorio, Determinación de Estructuras Moleculares mediante Rayos X en Monocristales, Análisis de Plomo en suelo. Monitoreo Aire Ambiente en las estaciones del CIMA, Análisis cromatográficos. |

|                    |  |
|--------------------|--|
| Empresa:           | <b>ALS-Indequim</b>  |
| Jefe:              |  |
| Puesto:            | Muestreador  |
| Tiempo de Laborar: | Enero 2005 – Mayo 2005   |
| Sueldo:            | 6,500 mensuales  |
| Funciones:         | Muestreador de suelos y aguas residuales, Químico Analista y programador para cálculos de Incertidumbre de las mediciones. |

|                    |  |
|--------------------|--|
| Empresa:           | <b>Gamatek S.A. de C.V.</b>  |
| Jefe:              |  |
| Puesto:            | Especialista de Campo  |
| Tiempo de Laborar: | Junio 2005 – Julio 2006  |
| Sueldo:            | 7,500 mensuales  |
| Funciones:         | Medición de PST, HCT, NOx, CO, CO <sub>2</sub> , Metales, Dioxinas y Furanos, SO <sub>2</sub> , Perimetrales, Pb's |

|                    |  |
|--------------------|--|
| Empresa:           | <b>Educa System S. de R.L. de C.V.</b>               |
| Jefe:              |  |
| Puesto:            | Profesor particular a domicilio                      |
| Tiempo de Laborar: | Agosto 2007 – Actual                                 |
| Sueldo:            | Honorarios   |
| Funciones:         | Asesor de estudiantes en el área de ciencias exactas |

|                    |  |
|--------------------|--|
| Empresa:           | <b>SAIPAQ</b>  |
| Jefe:              |  |
| Puesto:            | Dueño  |
| Tiempo de Laborar: | Mayo 2007 – Actual   |
| Sueldo:            | Honorarios   |
| Funciones:         | Es una pequeña empresa dedicada al área de sistemas, servicios ambientales y servicio de asesoría. |



|                    |                                       |
|--------------------|---------------------------------------|
| Empresa:           | <b>Centro Escolar Gante</b>           |
| Puesto:            | Profesor                              |
| Tiempo de Laborar: | Agosto 2014 – Junio 2015              |
| Sueldo:            | Contrato por horas, varía             |
| Funciones:         | Clases en el área de ciencias exactas |

|                    |  |
|--------------------|--|
| Empresa:           | <b>Universidad Autónoma de Nuevo León<br/>Preparatoria Pablo Livas y Preparatoria No. 23, 19 y 2</b> |
| Puesto:            | Profesor   |
| Tiempo de Laborar: | Agosto 2010 – Actual   |
| Sueldo:            | Contrato por horas, varía  |
| Funciones:         | Clases en el área de ciencias exactas  |

|                    |  |
|--------------------|--|
| Empresa:           | <b>Instituto de Ingeniería Civil</b>       |
| Puesto:            | Profesor                                   |
| Tiempo de Laborar: | Agosto 2016 – Actual                       |
| Sueldo:            | Contrato por horas, varía                  |
| Funciones:         | Clases de química y laboratorio de química |

#### IDIOMAS

- ❖ **Ingles      88 %**

#### COMPUTACIÓN

- ❖ Programación en Fortran 90 y Visual Basic 6.0
- ❖ Simulación de Procesos en ASPEN
- ❖ Design Expert (Programa estadístico)
- ❖ Elaboración y Publicación de Páginas Web
- ❖ Word
- ❖ Excel

❖ Power Point

## REFERENCIAS

