Gustavo Horacio Barrera Aguilar

**Puesto:** Jefe(a) de Desarrollo

**Secretaría:** Secretaría de Seguridad y Protección a la Ciudadanía

**Dirección:** Dirección de Análisis e Inteligencia Policial

**Fecha de Designación de Puesto:** Noviembre 2008

# Actividades Académicas

Maestro Mayor de obras, egresado de E.N.E.T. N°1 año 1982. La Plata Argentina  
Continuando en la Universidad de Arquitectura. La Plata Argentina  
  
Tecnología Educativa y Cine Documental Escuela N°47 Vicente López. Buenos Aires, Argentina.  
  
Dirección y Posproducción de Cine, Egresado del el CCEC Centre de Estudios Cinematográficos de Catalunya, Barcelona, España.

# Actividades Profesionales

En el año 1990 es contratado como Técnico de Software por “CIS APPLE ESPAÑA”.  
Posteriormente en el Aula de Informática del ETSAB de la Universidad de Barcelona, capacitaba y orientaba a los usuarios en el uso de programas de CAD, 3D y Diseño; en este lugar se capacitó en ofimática y bases de datos.  
  
En el año de 1992 se desempeñó como Técnico de Software, especializándose en Software CAD y 3D en Racensa en el Apple Center en España, Barcelona; en donde desarrolló software y base de datos.  
  
Posteriormente en 1995 ingresa a “Rodinsa”, empresa de rodillos industriales para huecograbado, en donde fue asignado para dar el salto tecnológico de dicha empresa, y se encargaba de interpretar y traspasar los protocolos clásicos y manuales a los mecanismos informáticos.  
En el año de 2006, ingresa al municipio de Santa Catarina, en el Departamento de Informático de la Secretaría de Policía; entre sus funciones estaba el desarrollo de software y funciones de diseño, y creó el Kiosko Virtual.  
  
Finalmente, en el 2008 ingresa a la Secretaría de Seguridad Pública y Vialidad del Municipio de Monterrey, con el puesto de Jefe de Desarrollo, puesto que desempeña hasta la fecha, y en donde desarrolla la página web, entre otras funciones.

# Capacitación

Curso: Taller Básico del Mapa Digital de México para Escritorio Versión 6.3.0

Instituto Nacional de Estadística y Geografía

Febrero 2018, Monterrey, N.L. México

Curso: Norma Técnica de Estándares de Exactitud Posicional

Instituto Nacional de Estadística y Geografía

Marzo 2018, Monterrey, N.L. México

Curso: Norma Técnica para el Sistema Geodésico Nacional

Instituto Nacional de Estadística y Geografía

Marzo 2018, Monterrey, N.L. México

Curso: Norma Técnica sobre domicilios geográficos

Instituto Nacional de Estadística y Geografía

Marzo 2018, Monterrey, N.L. México