

**Área: COORDINACIÓN DE GEOESTADÍSTICA E INFORMÁTICA**

**Puesto: Analista CAD/SIG**

**L.G.I. Cesar Gómez Nute**

Licenciado en Ciencias Geoinformáticas.

Trabajo Actual: Geoestadista en Instituto Municipal de Investigación y Planeación de Nogales.

Experiencia Profesional:

Instituto Municipal de Investigación y Planeación de Nogales IMIP (Actualmente)

*Proyecto:* Programa de Desarrollo Urbano del Centro de Población de Nogales (Año: A la fecha)

Cargo: Técnico

Actividades: Creación de cartografía, enlace con grupo consultor externo, análisis de contenido en el documento, publicación vía web.

*Proyecto:* Parada de Transporte Público (2017)

Cargo: Líder de proyecto

Actividades: Organización de equipos de trabajo, diseño y aplicación de aforos vehiculares y peatonales, análisis de viabilidad de transformación de espacio público.

*Proyecto:* Movilidad Urbana Sustentable (Año: A la fecha)

Cargo: Soporte técnico

Actividades: Desarrollo del diseño conceptual, Lógico, análisis de información, organización de personal de campo, generación de modelo de rutas de transporte en ambiente GIS, diseño de modelos de transporte, seguimiento total.

*Proyecto:* Sistema de Información Geográfica Municipal de Nogales (A la fecha)

Cargo: Líder de proyecto

Actividades: Evaluación de necesidades técnicas, cartográficas, elaboración del diseño conceptual, lógico y físico, Desarrollo de prototipos vía web.

*Proyecto:* Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Delegacionales (Año: 2015)

Cargo: Enlace Municipal

Actividades: Trabajo de campo para la recolección de datos

*Proyecto:* Desarrollo de aplicación móvil “Mi bus” (Año: 2014)

Cargo: Líder de proyecto

Actividades: Programación de dispositivos móviles android para la ubicación en tiempo real de las unidades de transporte urbano y equipamiento relevante

*Proyecto:* Sistema de Información Geográfica en Economía (Año: 2012)

Cargo: Líder de proyecto

Actividades: Diseño conceptual del sistema, generación cartográfica, desarrollo de prototipos vía web.

*Proyecto:* Georeferenciación de usuarios actuales y potenciales de Nogales, Sonora.

Cargo: Soporte técnico/Responsable

Actividades: Organización de grupos en campo, concentración de información de campo, depuración de bases de datos, generación taxonómica de claves, análisis de información, cartografía final.

*Proyecto:* Evaluación cuantitativa sobre el rezago de pavimentación en Nogales (Año: 2012)

Cargo: Técnico

Actividades: Trabajo de campo, documentación, creación cartográfica, elaboración de tablas y mapas.

*Proyecto:* Modelo de Riesgos Antropogénicos (Año: 2010)

Cargo: Técnico

Actividades: Creación de cartografía y análisis del modelo en ambiente GIS

NITgeo. Nodo de Innovación Tecnológica Geoespacial, UAEM

*Proyecto:* “SIDAM” Sistema Digital de Información Ambiental (Año: 2008)

Cargo: Líder de proyecto

Actividades: Trabajo de campo, diseño conceptual, evaluación de requerimientos, diagnóstico sobre la situación actual en el manejo de software y cartografía.

*Proyecto:* -FIDEPAR: (Año: 2008)

Cargo: Técnico

Actividades: Trabajo de campo para la recolección de datos. Manejo de bases de datos espaciales

*Proyecto:* -Atlas Metropolitano de Riesgos: Manejo de datos estadísticos (Año: 2008)

Cargo: Técnico

Actividades: Trabajo de campo para la recolección de datos

Secretaria del Medio Ambiente, Subdirección de Manejo de Residuos Sólidos

Cargo: Servicio Social

Actividades: Desarrollo del Sistema de Ubicación Educativa de nivel Básico-Medio superior generando la localización y visualización en ambiente SIG-Web de las instituciones del Valle de Toluca, para integrarlas a los programas de manejo de residuos sólidos.