

# Marisol Paredes Alarcón

Profesional Estadístico



## Contacto

- **Teléfono:** 73033059
- **Correo Electrónico:** marycorreo7@yahoo.es
- **Domicilio:** Zona Alto San Pedro, La Paz - Bolivia

## Resumen Profesional

Estadístico con una amplia trayectoria en el ámbito académico y profesional, especializada en investigación, análisis estadístico y docencia. Posee un sólido dominio de estadística aplicada, análisis de indicadores socioeconómicos, y tecnologías de información geográfica (SIG). Cuenta con experiencia en docencia universitaria en diversas materias como estadística, probabilidades e inferencia, investigación operativa, muestreo y análisis de datos. Ha participado en la producción de artículos científicos y consultorías en el ámbito público y privado.

## Educación y Formación

- **Licenciatura en Estadística** - Universidad Mayor de San Andrés
- **Maestría en Desarrollo Económico** - Universidad Mayor de San Andrés
- **Maestría en Ciencia de Datos** - Universidad Mayor de San Andrés
- **Diplomado en Estadística Aplicada a la Investigación Científica** - Universidad Pública de El Alto (2022)
- **Diplomado en Metodología de la Investigación Científica** - Universidad Pública de El Alto (2021)
- **Diplomado en análisis estadístico de indicadores socioeconómicos** - Universidad Mayor de San Andrés (2019-2020)
- **Diplomado en Organización y Administración Pedagógica del Aula en Educación Superior** - UMSA (2019)

- **Diplomado en Sistemas de Información Geográfica y Teledetección - UMSA (2004)**

## Experiencia Laboral

### Experiencia no docente

- **Profesional en Generación de Estadísticas**, Ministerio de Educación, La Paz (2012-2016)
- **Oficial Estadístico I**, Tribunal Supremo Electoral, La Paz (2007-2012)
- **Consultor Temático**, Censo Nacional de Población y Vivienda, Instituto Nacional de Estadística, La Paz (2000-2001)
- **Estadístico Muestrista**, Instituto Nacional de Estadística, La Paz (1994-1996)
- **Analista Profesional II - Estadístico**, Ministerio de Vivienda y Servicios Básicos, La Paz (2002-2004)

### Experiencia Docente Universitaria

- **Docente en diversas materias de estadística, probabilidad e inferencia, investigación operativa, muestreo y análisis de datos** en la Universidad Mayor de San Andrés (UMSA), en carreras como Estadística, Sociología, Trabajo Social, Administración de Empresas, Economía, Ingeniería Geográfica y Bibliotecología (desde 1999 hasta la actualidad)
- **Docente de módulo en Diplomado de Metodología de la Investigación**, UMSA (2015)
- **Docente en la Universidad Santo Tomás y Universidad Central**, en materias como estadística, investigación de mercados y herramientas informáticas (1997-1999)

## Habilidades y conocimiento clave

- **Análisis de datos:** SPSS, RStudio, Python
- **Sistemas de Información Geográfica (SIG):** ArcGIS, QGIS
- **Metodología de la Investigación:** Diseño muestral, diseño de encuestas, investigación cuantitativa y cualitativa
- **Educación:** Manejo de herramientas TIC para educación superior virtual