



Geógr. Melanie Pía García Bustos

Coordinadora de la Unidad de Geomática
Instituto Municipal de Planeación de Los Cabos
Email: pgarcia@implanloscabos.mx



Formación Académica:

Geógrafa Profesional por la Universidad Nacional de Cuyo, Mendoza – Argentina. Especializada en Geografía de México, Geografía de Montaña y Geografía Física, durante el intercambio estudiantil en la Universidad Autónoma Metropolitana, CDMX – México.

- Curso “Aprendiendo a formar ciudadanos resilientes. Riesgos de desastre en el Gran Mendoza.” (UNCuyo)
- Curso “Uso avanzado de google earth para la enseñanza de la geografía”. (UNCuyo)
- Curso “Creación y uso de aulas virtuales para educación a distancia: ABC Moodle 4º Edición” (UNCuyo)
- Capacitación “La vitivinicultura. Aprender y enseñar la cultura del vino y la vid.” (Fondo Vitivinícola de Mendoza)
- Curso “Piloto de VANT clase A y B Habilidades prácticas para el vuelo. Posibilidad de aplicación en ámbitos comerciales, laborales y profesionales” (DRONES VIP)

Participación en proyectos de investigación acreditados:

- Proyecto SECTYP: Riesgos ambientales, vulnerabilidades sociales, salud y políticas públicas. El caso de Las Heras, Mendoza.
- Proyecto PICTO: Problemas ambientales y reconfiguraciones socio históricas. Conflictos, controversias y agendas sobre la “cuestión ambiental” en Mendoza.
- Proyecto SIIP: Problemas, controversias y conflictos ambientales desde la educación ambiental.

Trabajos académicos dirigidos:

- Riesgo sísmico en el distrito El Plumerillo, Las Heras, Mendoza.

Experiencia Laboral:

- Docente Geografía, Ecología y Medio Ambiente; y Espacio y Sociedad en Centro de Estudios Bhakti.
- POS y creadora del proyecto de identificación de especies “From Flowers to Frangrance” en Hive Frangrance Studio .
- Cartógrafa en Casarena Bodegas y Viñedos, Mendoza – Argentina.

Área de Experiencia:

Biogeografía, Ecología y Geografía Física. Percepción remota e interpretación de imágenes satelitales. Manejo de Sistemas de Información Geográfica (SIG) Qgis, Arcgis, SoPI, Google Earth, Auravant. Piloto de Vehículos Aéreos No Tripulados clase A y B.