

CURRÍCULUM RESUMIDO

Alejandra Coll Escanilla

Antecedentes personales y profesionales: Nació en Santiago de Chile el 20 de julio de 1956. Es casada y tiene dos hijos. Cartógrafo (1979) y Magíster en Gestión de la Información (2003)

Cargo actual:

- Directora del Centro de Cartografía Táctil en la Facultad de Humanidades y Tecnologías de la Comunicación Social de la Universidad Tecnológica Metropolitana (UTEM) en Chile (2003 a la fecha).
- Presidenta de la Comisión de Cartografía del Instituto Panamericano de Geografía e Historia (IPGH).

Antecedentes Académicos Superiores:

- Desde 1981 es jornada completa del Departamento de Cartografía de la UTEM, desempeñándose como profesor en asignaturas relacionadas con Historia de la Cartografía, Cartografía General y Cartografía Sistemática, y como guía de trabajos de titulación para optar al título de Cartógrafo. Investigador en el área de la cartografía táctil para atender Necesidades Educativas Especiales.

Actividades de Investigación:

- En 1987 inicia, en el Departamento de Cartografía de la UTEM, la línea de investigación sobre "Cartografía para discapacitados visuales".
- En 1994 y hasta 2007 se adjudica, como investigador responsable, proyectos de investigación en el IPGH en el área de la cartografía táctil, con énfasis en las disciplinas de la geografía e historia y dirigidos a los discapacitados visuales y auditivos de América Latina. Participan los países de Argentina, Brasil, Chile y Perú.
- Entre 2002 y 2007 es el coordinador responsable del proyecto OEA: "Diseño y producción de cartografía para las personas ciegas de América Latina", participan Argentina, Brasil y Chile, siendo beneficiarios los 36 países Latinoamericanos dependientes de la OEA.
- Se adjudica sistemáticamente otros proyectos de investigación en Chile entre 2005 y 2010.
- Los proyectos de investigación provenientes de organismos como el IPGH y la OEA dan origen a la creación del "Centro de Cartografía Táctil" en Chile, único en su género en Latinoamérica.

Publicaciones y participación en eventos académicos y científicos:

- Desde 1994, en forma sostenida, ha participado activamente en congresos, seminarios y reuniones, donde ha presentado trabajos producto de las investigaciones llevadas a cabo en los distintos proyectos, originando más de 30 publicaciones en anales de congresos, revistas, tanto en formato analógico como digital, así como también en la prensa escrita y hablada.

Otras actividades relevantes:

- Desde 2007 colabora en los Comités Científicos de la "XXIV Conferencia Internacional de Cartografía" (ICA), noviembre de 2009 en Santiago de Chile como presidenta y actualmente en LARSEN "Semana Latinoamericana de Percepción Remota – Exploradores del Sur", Santiago de Chile, octubre de 2010.
- Dirige y coordina, desde 2005, proyectos de adaptación y producción de material didáctico y textos escolares para la educación de estudiantes ciegos y con baja visión de 1º a 8º básico en las distintas áreas de su aprendizaje, financiados y distribuidos por el Ministerio de Educación en los colegios de integración y de ciegos en todas las regiones de Chile.
- Co-coordinación desde 2007 del Proyecto: "Atlas Didáctico Digital de América y la Península Ibérica", en el marco de la Comisión de Cartografía del IPGH. Instituto Geográfico Nacional de España.