

## Núcleo de Trabajo



El CIRIO está integrado por un grupo de investigadores asociados a diferentes líneas de trabajo inicialmente de la Universidad de Concepción pero posteriormente se han ido integrando como colaboradores, investigadores de otras Universidades del país que ha permitido fortalecer el desarrollo de los objetivos. El siguiente equipo de trabajo constituye el núcleo central del CIRIO

1. Dra. Edilia Jaque Castillo, Prof. Historia y Geografía Depto. de Geografía, Facultad de Arquitectura, Urbanismo y Geografía. Línea de trabajo: Riesgos naturales y sistemas naturales integrados (Coordinadora CIRIO).

2. Prof. Pedro Orellana Agüero, Arquitecto Depto. de Arquitectura, Facultad de Arquitectura, Urbanismo y Geografía. Línea de trabajo: diseño arquitectónico (Conexión Operativa).

3. Dra (c) Carolina Martínez Reyes, Geógrafo Depto. de Geografía, Facultad de Arquitectura, Urbanismo y Geografía. Línea de trabajo: Geomorfología y morfodinámica de ambientes costeros (Desarrollo de Proyectos).

4. Dr. Rolando Hernández Mellado, Físico. Director Laboratorio de Teledetección Satelital (LTS), U. Concepción (Gestión de Proyectos).

5. Dr. Hugo Capella Miterique, Geógrafo Depto. de Geografía, Facultad de Arquitectura, Urbanismo y Geografía. Línea de trabajo: Geografía cultural.

6. Ph.D. Billy Ernst Elizalde, Biólogo Marino Depto. de Oceanografía, Facultad de Ciencias Naturales y Oceanográficas. Línea de trabajo: Recursos marinos y pesquerías.

7. Dr. Jorge Quezada Flory, Geólogo Depto. Ciencias de la Tierra, Facultad de Ciencias Químicas, U. Concepción. Línea de trabajo: Geología costera, paleoambientes costeros y terremotos de subducción.

8. Dr. Luis Parra Jiménez, Biólogo Depto. de Zoología, Facultad de Ciencias Naturales y Oceanográficas, U. Concepción. Línea de trabajo: Biodiversidad y manejo de recursos naturales terrestres.

9. Prof. Alfonso Fernández Rivera, Geógrafo. Depto. de Geografía, Facultad de Arquitectura, Urbanismo y Geografía. Línea de trabajo: Geomorfología, teledetección y Sistemas de Información Geográficos.

10. Dr. José Durán Reyes, Ingeniero Director Programa Educación a Distancia, Universidad de Concepción.

11. Sr. Nelson Molina Núñez, Arquitecto. Línea de trabajo: diseño arquitectónico.

## **II. Colaboradores**

1. P. Universidad Católica de Valparaíso. MSc Sergio Salinas Marchant. Físico Escuela de Ciencias del Mar, Facultad de Recursos Naturales. Línea de trabajo: Oceanografía Física.

2. Universidad de Valparaíso Patricio Winckler Grez Ingeniero Civil Facultad de Ciencias del Mar y de Recursos Naturales, Universidad de Valparaíso. Línea de trabajo: modelamiento numérico, ingeniería marítima.

3. Universidad de Valparaíso. Matías Quezada Labra Ingeniero Civil Oceánico. Línea de Trabajo: modelamiento numérico, ingeniería marítima.

4. Universidad de Valparaíso. Mag. Ernesto Gómez Flores Diseñador Facultad de Arquitectura. Línea de trabajo: turismo y gestión de organizaciones.