

**Concurso Nacional de Centros de Servicios de Equipamiento Científico y Tecnológico Mayor de uso compartido PIA – CONICYT**

Título Proyecto	Resumen	Línea Prioritaria	Institución Responsable	Instituciones Asociadas
Centro Nacional de Genómica, Proteómica y Bioinformática	Creado para promover el uso de la ciencias ómicas en Chile. El Centro opera una plataforma tecnológica altamente especializada que presta servicios a la comunidad científica y profesional nacional y latinoamericana. Además de los servicios el Centro organiza talleres, seminarios para la formación de nuevos especialistas y participa en los programas de post-gradado con conferencias y clases para difundir el nuevo conocimiento en genómica, proteómica y bioinformática.	Genómica y Proteómica	Universidad de Chile	Pontificia Universidad Católica de Chile Instituto de Investigaciones Agropecuarias Universidad Andrés Bello Universidad de Talca
Laboratorio Nacional para HPC	El NLHPC en Chile está dirigido a la instalación en Chile de una capacidad computacional que pueda satisfacer la demanda científica nacional de computación de alto rendimiento (HPC), ofreciendo servicios de alta calidad y promoviendo su uso en las problemáticas de Investigación tanto básica como también aplicada, con énfasis en aplicaciones industriales.	Computacional es de Alta Capacidad	Universidad de Chile	Pontificia Universidad Católica de Chile Universidad de Santiago de Chile Reuna Universidad Técnica Federico Santa María Universidad de Talca Universidad Católica del Norte Universidad de la Frontera
Centro para fortalecer las capacidades de investigación, Desarrollo e Innovación en Chile, mediante la creación de un bioterio de clase mundial que asegure la calidad de la I+D+I en Biotecnología	Fortalecer las capacidades de investigación, desarrollo e innovación en Chile, mediante la creación de un bioterio de clase mundial que asegure la calidad de la I+D+I en Biotecnología	Bioterio	Pontificia Universidad Católica de Chile	Consortio Tecnológico en Biomedicina Clínico – Molecular S.A.
Centro de Microscopía Avanzada en la región del Bio-Bio	Su misión es contribuir a la investigación, desarrollo e innovación del país, a través de la oferta de servicios y la transferencia de conocimiento científico y tecnología de frontera. El CMA BÍO-BÍO cuenta con diferentes estaciones de trabajo básico y de tecnología avanzada, que prestan servicios en forma independiente, con un amplio espectro de uso para las áreas de desarrollo científico y tecnológico.	Microscopía Avanzada	Universidad de Concepción	Universidad de la Frontera Universidad Austral de Chile Universidad San Sebastián