

Proyectos aprobados

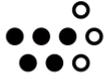
VII Comisión Mixta Chile-Valonia/Bruselas

14 de diciembre de 2022

Nombre del proyecto	Responsable Chile	Institución chilena	Institución belga	Número de proyecto
Cooperación bilateral Valonia-Bruselas/Chile- Pedagogía de la innovación y la creatividad, hito para una formación en sintonía con el mundo emprendedor.	Luis Marcelo Núñez Iribarren	CFT Teodoro Wickel Kluwen	Henallux- Departament o Técnico del IESN	ACA 01
Apoyo a la enseñanza del francés como lengua extranjera y FOS en Chile y puesta en común de conocimientos.	Paola Risso Pivet	Universidad de Playa Ancha	U. de Lieja- Instituto Superior de Lenguas Modernas	ACA 02
Consolidación de un polo trilateral de investigación aplicada colaborativa para el desarrollo sostenible de la macro región transfronteriza Chile-Perú.	Eugenio Doussoulin	Universidad de Tarapacá	SynHERA asfl	ACA 03
Formación intercultural de educadores tradicionales mapuches y maestros de primaria.	Carmen Sotomayor Echenique	Universidad de Chile	UCLouvain- Facultad de Psicología y Ciencias de la Educación.	ACA 04
Louvain (la- Neuve)/ Santiago: circulación de saberes y personas, siglos XX-XXI. Culturas católicas, teológicas, justicia social y abuso de poder.	Carlos Álvarez Soto	Universidad Alberto Hurtado	UCLouvain- FIAL/IACCHO S.	ACA 05
Métodos de elaboración en la investigación de diseño- CMDR.	Álvaro Mercado Jara	Pontificia Universidad Católica de Valparaíso	ULB- Facultad de Arquitectura	ACA 06
Desplegar todo el potencial en transmisión y creación: herramientas para el mundo del futuro.	Silvia Farías Pfeng	Centro Internacional de Investigación	LIOLA-asfl- Studio Chéjov Bruselas	CULT 01

		Teatral del Norte-CIIT		
Transformación animal y artes vivientes: encuentros ecofeministas multidisciplinares.	Federico Eisner S.	Festival Poesía y Música PM	Corazón de la Tierra Teatro asfl	CULT 02
Gemelo digital y control predictivo del proceso de co-digestión anaeróbica para la optimización de la producción de biometano.	Santiago García-Gen	Universidad Técnica Federico Santa María	U Mons	RI 01
Aplicación de la inteligencia artificial en el modelado del comportamiento de los metales (fractura estática, fatiga, fluencia)	Víctor Tuninetti	Universidad de la Frontera (UFRO)	U de Lieja- Facultad de Ciencias Aplicadas	RI 02
CYANET: Desarrollo de una Red de Cooperación Internacional para el monitoreo, pronóstico y control de floraciones de cianobacterias.	Roberto Urrutia	Universidad de Concepción	U de Lieja- Facultad de Ciencias	RI 03
Ruinas del futuro: repensando las infraestructuras industriales en Bélgica y Chile.	Sebastián Ureta	Universidad Alberto Hurtado	U de Lieja- Facultad de Derecho, Ciencias Políticas y Criminología	RI 04
Electromovilidad: gestión de puntos de carga para vehículos eléctricos en ciudades y empresas.	Jorge Amaya	Universidad de Chile-Centro de Modelamiento Matemático	U. de Lieja- HEC	RI 05
Optimización de la producción de enzimas con efecto anti proliferativo sobre células cancerosas utilizando la levadura Pichia Pastoris como fábrica celular.	Julio Berríos	Pontificia Universidad Católica de Valparaíso	U. de Lieja- Gembloux Agro- Bio-Tech	RI 06
Un enfoque PFEM para la simulación numérica del chapoteo de hidrógeno líquido en los tanques de los aviones.	Marcela Cruchaga	Universidad de Santiago de Chile-USACH	U de Lieja- Facultad de Ciencias Aplicadas	RI 07

DetECCIÓN y caracterización de Arbovirus emergentes en Chile.	Tomás Ronaldo Bustos Casanova	Universidad de Concepción	U de Lieja- Facultad de Medicina Veterinaria	RI 08
Transición: una oportunidad para la información informada.	Iván Ivelic	Pontificia Universidad Católica de Valparaíso	UC Louvain- LOCI/LAB	RI 09
Memoria y resistencia: mujeres en duelo por violaciones de derechos humanos como actoras de la sociedad.	Fedra Cuestas	Universidad de Los Lagos	UCLouvain- IACCHOS/ CrDIS- ESPO	RI 10
Desarrollo de una red colaborativa sobre el tema "migración, desigualdades étnicas y el derecho a la educación" en Bélgica y Chile.	Javier Corvalán	Universidad Alberto Hurtado	UCLouvain- Facultad de Ciencias Económicas, Sociales y Políticas.	RI 11
Aprende de nuestros mayores: comprender y contrarrestar el deterioro del control neuromuscular con la edad.	Hermann Zbinden-Foncea	Universidad Finnis Terrae	UCLouvain- Facultad de Ciencias de la Motricidad	RI 12
Aprovechamiento de la biodiversidad para mejorar el cultivo del tomate: desarrollo de portainjertos resistentes al estrés abiótico.	Juan Pablo Martínez	Instituto de Investigaciones Agropecuarias	UCLouvain- Facultad de Ciencias	RI 13
Integración del monitoreo del estado de yodo de los recién nacidos en centros de detección neonatal de enfermedades metabólicas con hipotiroidismo congénito en Chile.	Claudia Riedel Soria	Universidad Andrés Bello	ULB- Facultad de Medicina	RI 14
Reciclaje de excrementos de aves por insectos en las zonas áridas de Chile y Perú.	Germán Sepúlveda Chavera	Universidad de Tarapacá	HE Condorcet- Departament o de Agro biociencias y Químicas	RI 15
Colaboración en la investigación clínica e intercambios académicos en	Yorschua Frederick Jalil Contreras	Pontificia Universidad	HE Condorcet- Departament	RI 16



Wallonie - Bruxelles
International.be



el ámbito de los pacientes hospitalizados y críticos (cuidados intensivos) enfocados en la prevención de la pérdida de funcionalidad y calidad de vida: el papel de la fisioterapia temprana (COVID-19 y no COVID-19)		Católica de Chile	o de Ciencias de la Motricidad	
Interacciones bio agresoras-cultivo: estudio de mecanismos de adaptación para el desarrollo de estrategias sostenibles de control en el contexto del cambio climático.	Claudio C. Ramírez	Universidad de Talca	U de Lieja-Gembloux Agro. Bio-Tech	RI 17
Física no lineal para ecosistemas hiper áridos: vegetación de Atacama.	Marcel Clerc	Universidad de Chile	ULB-Facultad de Ciencias	RI 18