



RELACIONES CSIC – LATINOAMÉRICA

I.	PROGRAMA DE ACCIONES BILATERALES.....	2
1.1.	ARGENTINA.....	2
1.2.	BRASIL.....	3
1.3.	COLOMBIA	4
1.4.	MÉXICO	4
2.	PROGRAMA CSIC-FUNDACIÓN CAROLINA	5
2.1.	ARGENTINA.....	5
2.2.	CHILE	5
2.3.	COSTA RICA	5
2.4.	MÉXICO	5
2.5.	REP. DOMINICANA	6
2.6.	URUGUAY.....	6
3.	PROGRAMA I-COOP	6
3.1.	ARGENTINA.....	6
3.2.	BOLIVIA.....	8
3.3.	BRASIL.....	9
3.4.	CHILE	10
3.5.	COLOMBIA	10
3.6.	CUBA	12
3.7.	ECUADOR.....	12
3.8.	MÉXICO	13
3.9.	NICARAGUA.....	14
3.10.	PANAMÁ.....	14
3.11.	PERÚ.....	15
4.	PROGRAMA I-LINK	15
4.1.	CHILE	15
5.	PROGRAMA LINCGLOBAL	16
5.1.	ARGENTINA.....	16
5.2.	BOLIVIA.....	17
5.3.	BRASIL.....	18
5.4.	CHILE	19
5.5.	COLOMBIA	20
5.6.	COSTA RICA	21
5.7.	CUBA	21



5.8.	ECUADOR.....	22
5.9.	HONDURAS	23
5.10.	MÉXICO	24
5.11.	PANAMÁ.....	24
5.12.	PERÚ.....	25
5.13.	URUGUAY.....	26

I. PROGRAMA DE ACCIONES BILATERALES

1.1. ARGENTINA

Título del proyecto	Entidad extranjera	ICU CSIC	Área científica
<i>Desarrollo de terapia de fototerapia plasmónica para el tratamiento de la amiloidosis. Aplicación de técnicas de microscopía y espectroscopía en la frontera de la ciencia.</i>	CONICET	INSTO. DE NANOCIENCIA Y MATERIALES DE ARAGON	CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE MATERIALES
<i>Desarrollo de electrodos por impresión 3D basados en materiales sustentables para baterías litio-azufre y litio-oxígeno: avances en el reto del almacenamiento de energías renovables</i>	CONICET	INSTO. CERAMICA Y VIDRIO	CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE MATERIALES
<i>Memorias entre dos orillas: cuerpos, memoriales y conmemoraciones en Argentina y España</i>	CONICET	INSTO. LENGUA, LITERATURA Y ANTROPOLOGIA	HUMANIDADES
<i>Inducción de defensas en tomate para la gestión de plagas y enfermedades: una estrategia sostenible para Argentina y España</i>	CONICET	INSTO. BIOL. MOLECULAR CELULAR PLANTAS PRIMO YUFERA	CIENCIAS AGRARIAS
<i>Enfoque combinado basado en terapia quimiodinámica y fotodinámica a partir de nanopartículas poliméricas para el tratamiento del glioblastoma</i>	CONICET	INSTO. INV. BIOMEDICAS SOLS-MORREALE	BIOLOGÍA Y BIOMEDICINA
<i>Stutzerimonas stutzeri MJL19 como herramienta biotecnológica para optimizar la Fijación Biológica de Nitrógeno simbiótica: estudio de los mecanismos moleculares</i>	CONICET	ESTACION EXPERIMENTAL DEL ZAIDIN	CIENCIAS AGRARIAS
<i>Impacto de una lactancia deficiente en el desarrollo de la tolerancia oral del neonato y su relación con alergias alimentarias</i>	CONICET	INSTO. AGROQUIMICA Y TECNOLOGIA DE ALIMENTOS	CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS



<i>Modelado generativo de moléculas dirigido mediante inteligencia artificial explicable</i>	CONICET	INSTO. INV. INTELIGENCIA ARTIFICIAL	CIENCIA Y TECNOLOGÍAS FÍSICAS, MATEMÁTICAS, ROBÓTICA Y COMPUTACIÓN
<i>Bases moleculares de la interacción de Pseudomonas beneficiosas y patógenas con plantas</i>	CONICET	ESTACION EXPERIMENTAL DEL ZAIDIN	CIENCIAS AGRARIAS
<i>Síntesis y aplicación de materiales híbridos de quitosano-MOFs para procesos fotocatalíticos sostenibles</i>	CONICET	INSTO. TECNOLOGIA QUIMICA	CIENCIA Y TECNOLOGÍAS QUÍMICAS
<i>Bioprospección de toxinas peptídicas con propiedades bioactivas en venenos de gusanos nemertinos patagónicos (BIOVENE)</i>	CONICET	MUSEO NACIONAL DE CIENCIAS NATURALES	TIERRA Y MEDIOAMBIENTE

1.2. BRASIL

Título del proyecto	Entidad extranjera	ICU CSIC	Área científica
<i>Evaluación de la calidad de la madera producida en la región semiárida del nordeste de Brasil mediante metodologías no destructivas: estímulo estratégico para la industria local del mueble</i>	UNIVERSIDAD FEDERAL RURAL DEL SEMIÁRIDO	INSTO DE CIENCIAS FORESTALES	CIENCIAS AGRARIAS
<i>AI4Rehab: Inteligencia Artificial Generativa y Realidad Mixta como Tecnologías Habilitadoras para Sistemas Avanzados de Rehabilitación Robótica</i>	UNIVERSIDAD FEDERAL DE ESPÍRITO SANTO	CTRO. AUTOMATICA Y ROBOTICA	CIENCIA Y TECNOLOGÍAS FÍSICAS, MATEMÁTICAS, ROBÓTICA Y COMPUTACIÓN
<i>Understanding the uncertainty caused by biodiversity knowledge shortfalls on the assessment of global environmental change impacts</i>	UNIVERSIDAD FEDERAL DE ALAGOAS UNIVERSIDAD FEDERAL DE GOIÁS	MUSEO NACIONAL DE CIENCIAS NATURALES	TIERRA Y MEDIOAMBIENTE
<i>Development of a new liquid biopsy method for diagnosis and follow-up of pediatric tumors simultaneously to immune monitoring by flow cytometry</i>	UNIVERSIDAD FEDERAL DE RÍO DE JANEIRO	CENTRO DE INVESTIGACIÓN DEL CÁNCER	BIOLOGÍA Y BIOMEDICINA



1.3. COLOMBIA

Título del proyecto	Entidad extranjera	ICU CSIC	Área científica
<i>A Hybrid Phenomenological-Probabilistic Modeling Framework applied to Green Energy and Manufacturing Systems (ProGEMS)</i>	FACULTAD DE MINAS, UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	INSTO. ROBOTICA E INFORMATICA INDUSTRIAL	CIENCIA Y TECNOLOGÍAS FÍSICAS, MATEMÁTICAS, ROBÓTICA Y COMPUTACIÓN
<i>Desarrollo de nuevos componentes para baterías de ión-sodio, sostenibles y de alta densidad energética</i>	FACULTAD DE MINAS, UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	INSTO. CIENCIA Y TECNOLOGIA DE POLIMEROS	CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE MATERIALES
<i>Fortalecimiento de la formación científica para la obtención de biomateriales a partir de minerales de fosfato de calcio y de subproductos de la industria agroquímica ricos en magnesio</i>	FACULTAD DE MINAS, UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	INSTO. CERAMICA Y VIDRIO	CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE MATERIALES
<i>Desarrollo de productos biodegradables modificados con lignina para control de fricción y desgaste en el contacto rueda-riel</i>	FACULTAD DE MINAS, UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	INSTO. CIENCIAS DE LA CONS.E.TORROJA	CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE MATERIALES

1.4. MÉXICO

Título del proyecto	Entidad extranjera	ICU CSIC	Área científica
<i>Microbiota infantil y Componentes Bioactivos de la Leche Materna: Potenciales Bioterapéuticos y Aplicaciones Biotecnológicas en la Salud Materno-Infantil</i>	TECNOLÓGICO DE MONTERREY	INSTO. AGROQUIMICA Y TECNOLOGIA DE ALIMENTOS	CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS
<i>Efecto de la tecnología de Descompresión Instantánea Controlada (DIC) en la reducción de la alergenicidad de proteínas de diferentes matrices alimentarias</i>	TECNOLÓGICO DE MONTERREY	INST.NAC. DE INVEST. Y TECN. AGRARIA Y ALIMENTARIA	CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS
<i>Modelo Colaborativo para la Circularidad en Sistemas Alimentarios y Gestión de Residuos en Campus Universitarios</i>	TECNOLÓGICO DE MONTERREY	INSTO. GESTION INNOVACION Y CONOCIMIENTO	CIENCIAS AGRARIAS
<i>DEALigently: LLM-based agent negotiation in auctions</i>	TECNOLÓGICO DE MONTERREY	INSTO. INV. INTELIGENCIA ARTIFICIAL	CIENCIA Y TECNOLOGÍAS FÍSICAS, MATEMÁTICAS, ROBÓTICA Y COMPUTACIÓN



2. PROGRAMA CSIC-FUNDACIÓN CAROLINA

2.1. ARGENTINA

Título del proyecto	Entidad extranjera	ICU CSIC	Área científica
<i>Gestión y uso de primeros rebaños europeos en desiertos de altura: el caso de Antofagasta de la Sierra (Puna Austral, Argentina)</i>	UNIVERSIDAD NACIONAL DE TUCUMÁN	INSTC. MILA Y FONTANALS DE INVEST. EN HUMANIDADES	HUMANIDADES
<i>Innovación en el uso de harinas enriquecidas con hongos comestibles como nuevo ingrediente de alimentos de base cereal de la dieta iberoamericana</i>	CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y EXTENSIÓN FORESTAL ANDINO PATAGÓNICO (CIEFAP)	-	CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS

2.2. CHILE

Título del proyecto	Entidad extranjera	ICU CSIC	Área científica
<i>Desarrollo de diferentes sistemas de encapsulado que potencien la percepción de sabores básicos en alimento</i>	UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE CHILE	-	CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS

2.3. COSTA RICA

Título del proyecto	Entidad extranjera	ICU CSIC	Área científica
<i>Efectos del cambio climático en el carbono del suelo de un ecosistema tropical alpino</i>	UNIVERSIDAD DE COSTA RICA	-	CIENCIAS AGRARIAS

2.4. MÉXICO

Título del proyecto	Entidad extranjera	ICU CSIC	Área científica
<i>Abastecimiento de agua y saneamiento: el control de la incidencia de la Enfermedad Diarreica Aguda (EDA) en México, una perspectiva histórica</i>	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO	-	HUMANIDADES
<i>Arqueología histórica, documentos e IA para la historia colonial de España en el Pacífico</i>	TECNOLÓGICO DE MONTERREY	INSTO. CIENCIAS DEL PATRIMONIO	HUMANIDADES
<i>Cooperación estratégica entre el CICESE y el IIM en el marco del Decenio de las Ciencias Oceánicas para el Desarrollo Sostenible (2021-2030) para fortalecer la red internacional Ocean Cities Network</i>	CENTRO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y DE EDUCACIÓN SUPERIOR DE ENSENADA	INSTO. INV. MARINAS	TIERRA Y MEDIOAMBIENTE

2.5. REP. DOMINICANA

Título del proyecto	Entidad extranjera	ICU CSIC	Área científica
<i>Caracterización zonas falla activas, modelización amenaza sísmica y análisis vulnerabilidad social y urbana: aspectos clave en la reducción del riesgo sísmico en La Vega, República Dominicana</i>	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE SANTO DOMINGO	-	TIERRA Y MEDIOAMBIENTE

2.6. URUGUAY

Título del proyecto	Entidad extranjera	ICU CSIC	Área científica
<i>Colaboración INIA-CSIC para uso de Drones e Inteligencia Artificial para para el monitoreo de pastizales nativos en Uruguay</i>	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN AGROPECUARIA	-	CIENCIA Y TECNOLOGÍAS FÍSICAS, MATEMÁTICAS, ROBÓTICA Y COMPUTACIÓN

3. PROGRAMA I-COOP

3.1. ARGENTINA

Título del proyecto	Entidad extranjera	ICU CSIC	Área científica
<i>Arqueomagnetismo y geocronología. Aplicación al estudio de las dinámicas de las poblaciones andinas (Argentina y Bolivia, primer y segundo milenio CE)</i>	- INSTITUTO DE LAS CULTURAS, CONICET-UBA - UE-CISOR CONICET-UNJU	INSTO. GEOCIENCIAS	TIERRA Y MEDIOAMBIENTE
<i>Asymmetric climate change between hemispheres: past climates to test the present (past&present)</i>	CONICET	MUSEO NACIONAL DE CIENCIAS NATURALES	TIERRA Y MEDIOAMBIENTE
<i>BioFrlonA: Innovación genómica en levaduras fructofílicas argentinas para aplicaciones biotecnológicas</i>	- PROBIEN, CONICET-UNCOMA - INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGÍA AGROPECUARIA	INSTO. AGROQUIMICA Y TECNOLOGIA DE ALIMENTOS	CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS
<i>Biomeduloides: Un Modelo de Bioimpresión 3D de Médula Ósea para Investigar la Influencia de Ácidos Grasos en la Salud</i>	UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES	INSTO. GRASA	CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS
<i>Boosting regional economies and health: in vitro and in vivo metabolomic analysis of</i>	CERELA-CONICET	INSTO. CIENCIA Y TECNOLOGIA	CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS



<i>naturally sweetened phlorotannins Pacific seaweed snacks</i>		ALIMENTOS Y NUTRICION	
<i>Contribución al incremento de la resiliencia ante terremotos en grandes urbes de Latinoamérica mediante la mejora de modelos de pronóstico sísmico basados en datos geológicos de fallas.</i>	IANIGLA, CONICET -UNCUYO- GOBIERNO DE MENDOZA	INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA	TIERRA Y MEDIOAMBIENTE
<i>Creación del primer Programa iberoamericano internacional de máster para la Gestión Integral de Pesquerías y la Plataforma de oportunidades de formación en el seno de la red INVIPESCA</i>	- INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO PESQUERO - UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE MAR DEL PLATA - UNIVERSIDAD NACIONAL DE MAR DEL PLATA	CTRO OCEANOGRÁFICO DE VIGO	TIERRA Y MEDIOAMBIENTE
<i>Diversidad Alimentaria y Contextos Geográficos: herramientas digitales para la comprensión de patrones alimentarios (DIVA)</i>	INSTITUTO UNIVERSITARIO HOSPITAL ITALIANO DE BUENOS AIRES	INSTO. AGROQUÍMICA Y TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS	CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS
<i>Driving H2 Generation and CO2 Conversion with Tailored Plasmonic Materials</i>	- INIFTA, CONICET-UNLP - INFIQC, CONICET-UNC	INSTO. CIENCIA DE MATERIALES BARCELONA	CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE MATERIALES
<i>Green Strategies for Protein Recovery and Functional Ingredient Development for Sustainable Feed and Food Applications SUSTAINPRO</i>	CERELA, CONICET	INSTO. AGROQUÍMICA Y TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS	CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS
<i>Identificación de componentes proteicos durante la organización de la estructura de la cromatina en plantas.</i>	IFIBYNE, CONICET-UBA	INSTO. HORTOFRUTICULTURA SUBTROPICAL MED.LA MAYORA	CIENCIAS AGRARIAS
<i>Innovación en alimentos de base cereal mediante harinas enriquecidas con hongos comestibles: evaluación riesgo/beneficio</i>	- CIDCA, CONICET-UNLP-CIC - CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y EXTENSIÓN FORESTAL ANDINO PATAGÓNICO (CIEFAP)	INSTO. CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS Y NUTRICION	CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS



<i>Integrating Advanced Spectroscopic Tools and Theoretical Modeling for Rational Catalyst Design</i>	UNIVERSIDAD NACIONAL DEL LITORAL	INSTO. TECNOLOGIA QUIMICA	CIENCIA Y TECNOLOGÍAS QUÍMICAS
<i>Introgresión génica de alelos de termorresistencia en ganado bovino</i>	UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES	INST.NAC. DE INVEST. Y TECN. AGRARIA Y ALIMENTARIA	CIENCIAS AGRARIAS
<i>Metallic Nanoparticles as Photocatalytic Agents Against Antibiotic Resistance Genes</i>	UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	INSTO. TECNOLOGIA QUIMICA	CIENCIA Y TECNOLOGÍAS QUÍMICAS
<i>New partnerships for industrial wastewater remediation using sustainable materials and biotechnologies</i>	UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES	INSTITUTO DE CIENCIA Y TECNOLOGIA DEL CARBONO	CIENCIA Y TECNOLOGÍAS QUÍMICAS
<i>Nuevos textiles con alta eficiencia viricida y bactericida. Aplicaciones como filtros de aire y agua, ropa de trabajo y materiales de desinfección</i>	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA NACIONAL	INSTO. CIENCIA Y TECNOLOGIA DE POLIMEROS	CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE MATERIALES
<i>Respuesta inmunitaria con reactividad cruzada entre Trypanosoma cruzi y cáncer: caracterización de epítomos compartidos dirigidos al desarrollo de inmunoterapias.</i>	CONICET	INSTO. INV. BIOMEDICAS DE BARCELONA	BIOLOGÍA Y BIOMEDICINA
<i>Sensores de Galfenol para el monitoreo ambiental y estructural en zonas rurales de Córdoba: innovación magnetomecánica para el desarrollo sostenible</i>	UNIVERSIDAD NACIONAL DE CÓRDOBA	INSTO. CIENCIA DE MATERIALES MADRID	CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE MATERIALES
<i>Valorización de residuos mineros de origen arcilloso en cementos de bajas emisiones de CO2</i>	UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES	INSTO. CIENCIAS DE LA CONS.E.TORROJA	CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE MATERIALES

3.2. BOLIVIA

Título del proyecto	Entidad extranjera	ICU CSIC	Área científica
<i>Arqueomagnetismo y geocronología. Aplicación al estudio de las dinámicas de las poblaciones andinas (Argentina y Bolivia, primer y segundo milenio CE)</i>	UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN ANDRÉS	INSTO. GEOCIENCIAS	TIERRA Y MEDIOAMBIENTE
<i>La vulnerabilidad energética de hogares iberoamericanos, en el contexto de cambio climático. Detección, capacitación y alivio</i>	UNIVERSIDAD PRIVADA BOLIVIANA	INSTO. CIENCIAS DE LA CONS.E.TORROJA	CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE MATERIALES



entre la comunidad universitaria (VEnUS)			
<i>New partnerships for industrial wastewater remediation using sustainable materials and biotechnologies</i>	CENTRO DE AGUAS Y SANEAMIENTO AMBIENTALES	INSTITUTO DE CIENCIA Y TECNOLOGIA DEL CARBONO	CIENCIA Y TECNOLOGÍAS QUÍMICAS

3.3. BRASIL

Título del proyecto	Entidad extranjera	ICU CSIC	Área científica
<i>Advancing Sustainable Construction through Innovations in Alternative Cementitious Composites</i>	UNIVERSIDAD DE SÃO PAULO	INSTO. CIENCIAS DE LA CONS.E.TORROJA	CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE MATERIALES
<i>Ant-plant mutualisms and defense trade-offs in the Brazilian cerrado: exploring the ecological roles of extrafloral nectar and trophobionts in multitrophic networks</i>	UNIVERSIDAD FEDERAL DE UBERLANDIA	MISION BIOLOGICA DE GALICIA	CIENCIAS AGRARIAS
<i>Assessment of the Health Status of Bivalve Stocks of Commercial Interest and Implications for Food Safety under Global Change Scenarios (ABiGoS)</i>	UNIVERSIDAD FEDERAL DE SANTA CATARINA	INSTO. CIENCIAS MARINAS DE ANDALUCIA	TIERRA Y MEDIOAMBIENTE
<i>Asymmetric climate change between hemispheres: past climates to test the present (past&present)</i>	UNIVERSIDAD DEL ESTADO DE RÍO DE JANEIRO	MUSEO NACIONAL DE CIENCIAS NATURALES	TIERRA Y MEDIOAMBIENTE
<i>Creole maize in Food Sovereignty and sustainability: nutritional, techno-functional, and bioactive properties for extruded product applications and films</i>	- EMBRAPA FOOD TECHNOLOGY - INSTITUTO DE TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS - UNIVERSIDAD ESTATAL DE CAMPINAS	INSTO. CIENCIA Y TECNOLOGIA ALIMENTOS Y NUTRICION	CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS
<i>Efecto protector de un hidrolizado de quinoa roja en las alteraciones cardiovasculares ocasionadas por la exposición a mercurio</i>	UNIVERSIDAD FEDERAL DE PAMPA	INSTO. CIENCIA Y TECNOLOGIA ALIMENTOS Y NUTRICION	CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS
<i>Electronic waste materials and their risks for aquatic organisms</i>	UNIVERSIDAD FEDERAL DE SÃO PAULO	INSTO. CIENCIAS MARINAS DE ANDALUCIA	TIERRA Y MEDIOAMBIENTE
<i>Enhancing Cooperation for a Harmonized Assessment of</i>	UNIVERSIDAD FEDERAL DE BAHÍA	CENTRO OCEANOGRAFICO DE ILLES BALEARS	TIERRA Y MEDIOAMBIENTE



<i>Plastic Pollution in Coastal Ecosystems (COHAPPCO)</i>			
<i>Integrating Advanced Spectroscopic Tools and Theoretical Modeling for Rational Catalyst Design</i>	UNIVERSIDAD DE CAMPINAS	INSTO. TECNOLOGIA QUIMICA	CIENCIA Y TECNOLOGÍAS QUÍMICAS
<i>Multifunctional sunlight reflective and photocatalytic construction materials: Energy-efficient, COol, pollution-FREe, and Self-cleaning Housing in the context of climate change (ECOFRESH)</i>	UNIVERSIDAD FEDERAL DE PARAÍBA	INSTO. CIENCIAS DE LA CONS.E.TORROJA	CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE MATERIALES

3.4. CHILE

Título del proyecto	Entidad extranjera	ICU CSIC	Área científica
<i>Creación del primer Programa iberoamericano internacional de máster para la Gestión Integral de Pesquerías y la Plataforma de oportunidades de formación en el seno de la red INVIPESCA</i>	- INSTITUTO DE FOMENTO PESQUERO - PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE VALPARAÍSO	CTRO OCEANOGRÁFICO DE VIGO	TIERRA Y MEDIOAMBIENTE
<i>La vulnerabilidad energética de hogares iberoamericanos, en el contexto de cambio climático. Detección, capacitación y alivio entre la comunidad universitaria (VEnUS)</i>	UNIVERSIDAD TÉCNICA FEDERICO SANTA MARÍA	INSTO. CIENCIAS DE LA CONS.E.TORROJA	CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE MATERIALES

3.5. COLOMBIA

Título del proyecto	Entidad extranjera	ICU CSIC	Área científica
<i>Advancing Sustainable Construction through Innovations in Alternative Cementitious Composites</i>	UNIVERSIDAD NACIONAL ABIERTA Y A DISTANCIA	INSTO. CIENCIAS DE LA CONS.E.TORROJA	CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE MATERIALES
<i>Assessment of the Health Status of Bivalve Stocks of Commercial Interest and Implications for Food Safety under Global Change Scenarios (ABiGoS)</i>	UNIVERSIDAD SIMÓN BOLÍVAR	INSTO. CIENCIAS MARINAS DE ANDALUCÍA	CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS
<i>Creación del primer Programa iberoamericano internacional de máster para la Gestión Integral de Pesquerías y la</i>	- UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	CTRO OCEANOGRÁFICO DE VIGO	CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE MATERIALES



<i>Plataforma de oportunidades de formación en el seno de la red INVIPESCA</i>	- INSTITUTO DE INVESTIGACIONES MARINAS Y COSTERAS - PARQUES NACIONALES NATURALES DE COLOMBIA		
<i>Design of CATALysts for hydrogenation reactions in LOHC systems (CATALOH)</i>	UNIVERSIDAD DEL VALLE	INSTO. DE NANOCIENCIA Y MATERIALES DE ARAGON	TIERRA Y MEDIOAMBIENTE
<i>Efficient, safe, sustainable and high capacity all-solid-state batteries based on the design of new electrodes, electrolytes and interfaces and recycled ones.</i>	UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA INSTITUTO TECNOLÓGICO METROPOLITANO	INSTO. CERAMICA Y VIDRIO	TIERRA Y MEDIOAMBIENTE
<i>Mecanobiología a escala nanométrica: fortaleciendo capacidades en microscopía SPM</i>	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COSTA RICA	INSTO. CIENCIA DE MATERIALES MADRID	CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE MATERIALES
<i>Modelización Computacional Cuántica Asistida por Datos: Un Enfoque hacia Aplicaciones Sostenibles</i>	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	INSTO. FISICA FUNDAMENTAL	CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE MATERIALES
<i>Multifunctional sunlight reflective and photocatalytic construction materials: Energy-efficient, COol, pollution-FREe, and Self-cleaning Housing in the context of climate change (ECOFRESH)</i>	UNIVERSIDAD DE CARTAGENA	INSTO. CIENCIAS DE LA CONS.E.TORROJA	CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE MATERIALES
<i>Sustentables: Valorización de residuos de café y cacao para la obtención de ingredientes sostenibles y bioactivos</i>	CENTRO DE METABOLÓMICA DE LA UNIVERSIDAD DE LOS ANDES	INSTO. AGROQUIMICA Y TECNOLOGIA DE ALIMENTOS	TIERRA Y MEDIOAMBIENTE
<i>Valorisation of industrial and agro-forestry waste for applications in diverse production chains</i>	- INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA PASCUAL BRAVO - UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA - INSTITUTO TECNOLÓGICO METROPOLITANO	INSTO. CIENCIAS DE LA CONS.E.TORROJA	CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE MATERIALES
<i>Valorización de los cenizas provenientes de la incineración de residuos urbanos como</i>	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	INSTO. CIENCIAS DE LA CONS.E.TORROJA	CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE MATERIALES



posibles materiales para la producción de cementos sostenibles			
--	--	--	--

3.6. CUBA

Título del proyecto	Entidad extranjera	ICU CSIC	Área científica
<i>COOP4SKA: Scientific and technical preparation for the SKAO through its precursors and open science infrastructures</i>	- UNIVERSIDAD DE LA HABANA - UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA HABANA JOSÉ ANTONIO ECHEVERRÍA (CUJAE)	INSTO. ASTROFISICA DE ANDALUCIA	CIENCIA Y TECNOLOGÍAS FÍSICAS, MATEMÁTICAS, ROBÓTICA Y COMPUTACIÓN
<i>La vulnerabilidad energética de hogares iberoamericanos, en el contexto de cambio climático. Detección, capacitación y alivio entre la comunidad universitaria (VEnUS)</i>	UNIVERSIDAD CENTRAL "MARTA ABREU" DE LAS VILLAS	INSTO. CIENCIAS DE LA CONS.E.TORROJA	CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE MATERIALES

3.7. ECUADOR

Título del proyecto	Entidad extranjera	ICU CSIC	Área científica
<i>Impacto de bacterias rizosféricas fijadoras de Nitrógeno en la sustentabilidad y trazabilidad del cacao en Ecuador y Ghana</i>	UNIVERSIDAD TÉCNICA DE MANABÍ	ESTACION EXPERIMENTAL DEL ZAIDIN	CIENCIAS AGRARIAS
<i>Influencia de la altitud y el estado de desarrollo en la acumulación de azúcares y compuestos fitoquímicos de arándanos cultivados en Ecuador</i>	- UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR - UNIVERSIDAD DE LAS AMÉRICAS - UNIVERSIDAD SAN FRANCISCO DE QUITO - UNIVERSIDAD TÉCNICA DE MACHALA - UNIVERSIDAD UTE	INSTO. CIENCIA Y TECNOLOGIA ALIMENTOS Y NUTRICION	CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS



3.8. MÉXICO

Título del proyecto	Entidad extranjera	ICU CSIC	Área científica
<i>Biodegradación de Triazinas mediante mecanismos de biorremediación</i>	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE HIDALGO	INSTO. RECURSOS NATURALES Y AGROBIOLOGIA SEVILLA	CIENCIAS AGRARIAS
<i>Boosting regional economies and health: in vitro and in vivo metabolomic analysis of naturally sweetened phlorotannins Pacific seaweed snacks</i>	TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO	INSTO. CIENCIA Y TECNOLOGIA ALIMENTOS Y NUTRICION	CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS
<i>Creación del primer Programa iberoamericano internacional de máster para la Gestión Integral de Pesquerías y la Plataforma de oportunidades de formación en el seno de la red INVIPECA</i>	- UNIVERSIDAD JUÁREZ - AUTÓNOMA DE TABASCO - EL COLEGIO DE LA FRONTERA SUR	CTRO OCEANOGRÁFICO DE VIGO	TIERRA Y MEDIOAMBIENTE
<i>Diseño y producción de electrocatalizadores multifuncionales basados en precursores y procesos no críticos para la generación de H₂ verde y energía distribuida mediante dispositivos microfluídicos</i>	- UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE QUERÉTARO - CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO EN ELECTROQUÍMICA - TECNOLÓGICO DE MONTERREY	INSTITUTO DE CIENCIA Y TECNOLOGIA DEL CARBONO	CIENCIA Y TECNOLOGÍAS QUÍMICAS
<i>Enhancing Cooperation for a Harmonized Assessment of Plastic Pollution in Coastal Ecosystems (COHAPPCO)</i>	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA SUR	CENTRO OCEANOGRÁFICO DE ILLES BALEARS	TIERRA Y MEDIOAMBIENTE
<i>Exploring a Mozambican natural graphite for the preparation of graphene materials with application in water purification</i>	CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN QUÍMICA APLICADA	INSTITUTO DE CIENCIA Y TECNOLOGIA DEL CARBONO	CIENCIA Y TECNOLOGÍAS QUÍMICAS
<i>Green Strategies for Protein Recovery and Functional Ingredient Development for Sustainable Feed and Food Applications SUSTAINPRO</i>	COLEGIO DE POSTGRADUADOS CAMPUS CÓRDOBA	INSTO. AGROQUÍMICA Y TECNOLOGIA DE ALIMENTOS	CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS
<i>Impacto de bacterias rizosféricas fijadoras de Nitrógeno en la sustentabilidad y trazabilidad del cacao en Ecuador y Ghana</i>	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO	ESTACION EXPERIMENTAL DEL ZAIDIN	CIENCIAS AGRARIAS



<i>La vulnerabilidad energética de hogares iberoamericanos, en el contexto de cambio climático. Detección, capacitación y alivio entre la comunidad universitaria (venus)</i>	- UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO - UNIVERSIDAD ANÁHUAC - INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL	INSTO. CIENCIAS DE LA CONS.E.TORROJA	CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE MATERIALES
<i>Multifunctional sunlight reflective and photocatalytic construction materials: Energy-efficient, COol, pollution-FREe, and Self-cleaning Housing in the context of climate change (ECOFRESH)</i>	- UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA GRAL. MARIANO ESCOBEDO - UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NUEVO LEÓN	INSTO. CIENCIAS DE LA CONS.E.TORROJA	CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE MATERIALES
<i>Understanding cell cycle across plant evolution: A novel universal tool to image growth and stress adaptation</i>	CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL	CTRO. BIOL. MOL. SEVERO OCHOA	CIENCIAS AGRARIAS

3.9. NICARAGUA

Título del proyecto	Entidad extranjera	ICU CSIC	Área científica
<i>New partnerships for industrial wastewater remediation using sustainable materials and biotechnologies</i>	UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERÍA	INSTITUTO DE CIENCIA Y TECNOLOGIA DEL CARBONO	CIENCIA Y TECNOLOGÍAS QUÍMICAS

3.10. PANAMÁ

Título del proyecto	Entidad extranjera	ICU CSIC	Área científica
<i>La vulnerabilidad energética de hogares iberoamericanos, en el contexto de cambio climático. Detección, capacitación y alivio entre la comunidad universitaria (VEnUS)</i>	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PANAMÁ	INSTO. CIENCIAS DE LA CONS.E.TORROJA	CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE MATERIALES



3.11. PERÚ

Título del proyecto	Entidad extranjera	ICU CSIC	Área científica
<i>Aumento de la sostenibilidad del proceso de elaboración de aceitunas negras naturales &#701;Criollas&#700; empleando salmueras regeneradas y fermentadas por microorganismos autóctonos de la región de Tacna</i>	- UNIVERSIDAD NACIONAL JORGE BASADRE GROHMANN - UNIVERSIDAD PRIVADA DE TACNA	INSTO. GRASA	CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS
<i>Contribución al incremento de la resiliencia ante terremotos en grandes urbes de Latinoamérica mediante la mejora de modelos de pronóstico sísmico basados en datos geológicos de fallas</i>	INSTITUTO GEOLÓGICO, MINERO Y METALÚRGICO	INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA	TIERRA Y MEDIOAMBIENTE
<i>La vulnerabilidad energética de hogares iberoamericanos, en el contexto de cambio climático. Detección, capacitación y alivio entre la comunidad universitaria (VEnUS)</i>	UNIVERSIDAD CATÓLICA DE SAN PABLO	INSTO. CIENCIAS DE LA CONS.E.TORROJA	CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE MATERIALES

4. PROGRAMA I-LINK

4.1. CHILE

Título del proyecto	Entidad extranjera	ICU CSIC	Área científica
<i>International Alliance for Next-Generation Climate-Adaptive and Sustainable Agriculture (AGRI-RESIL)</i>	UNIVERSIDAD DE TALCA	INSTO. AGROBIOTECNOLOGIA	CIENCIAS AGRARIAS
<i>MARCOT-Pathfinder: Science and Technology Development</i>	UNIVERSIDAD DE TARAPACÁ	INSTO. ASTROFISICA DE ANDALUCIA	CIENCIA Y TECNOLOGÍAS FÍSICAS, MATEMÁTICAS, ROBÓTICA Y COMPUTACIÓN
<i>Sustainable Habitability and Energy for Living and Teleworking: making Environments more Resilient (SHELTER)</i>	UNIVERSIDAD DEL BÍO-BÍO	INSTO. CIENCIAS DE LA CONS.E.TORROJA	CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE MATERIALES

5. PROGRAMA LINGLOBAL

5.1. ARGENTINA

Título del proyecto	Entidad extranjera	ICU CSIC	Área científica
<i>Aceptación social de políticas públicas de mitigación del cambio climático (ACEPCLIM)</i>	UNIVERSIDAD NACIONAL DE MAR DEL PLATA	INSTO. POLITICAS Y BIENES PUBLICOS	CIENCIAS SOCIALES
<i>Creación de una red científica iberoamericana para el desarrollo de estrategias innovadoras de fertilización fosfórica orientadas a una agricultura sostenible</i>	CONICET	CTRO. EDAF. Y BIOL. APLIC. DEL SEGURA	CIENCIAS AGRARIAS
<i>Development of mitigation and adaptation strategies to oil pollution in the amazon based on traditional knowledge and community-based monitoring</i>	IIIA, CONICET-UNSAM	INSTO. DIAGNOSTICO AMBIENTAL Y ESTUDIOS DEL AGUA	CIENCIA Y TECNOLOGÍAS QUÍMICAS
<i>Estimación del potencial geotérmico de zonas volcánicas a partir de modelos numéricos termomecánicos</i>	- CONICET - UNIVERSIDAD NACIONAL DE SALTA - UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES	GEOCIENCIAS BARCELONA	TIERRA Y MEDIOAMBIENTE
<i>Hacia políticas basadas en evidencias: Gestión de amenazas geológicas en Iberoamérica en un contexto de cambio climático (E4PIGEO)</i>	SERVICIO GEOLÓGICO MINERO ARGENTINO	INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA	TIERRA Y MEDIOAMBIENTE
<i>Innovación Agrícola Sostenible: Aplicación del Plasma No Térmico para Mejorar la Calidad de las Semillas y Abordar los Desafíos del Cambio Climático.</i>	- INBA, CONICET-UBA - IMETTyB, CONICET-UNIVERSIDAD FAVALORO	INSTO. QUIMICA AVANZADA DE CATALUÑA	CIENCIA Y TECNOLOGÍAS QUÍMICAS
<i>Machine learning tools to quantify the effects of global change on human health and water resources over subtropical South America</i>	- UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES - UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	INSTO. FISICA DE CANTABRIA	CIENCIA Y TECNOLOGÍAS FÍSICAS, MATEMÁTICAS, ROBÓTICA Y COMPUTACIÓN
<i>Recuperación de suelos urbanos, periurbanos y mineros mediante enmiendas orgánicas y biochar: el secuestro de carbono y la retención de agua como</i>	IMBIV, CONICET-UNC	INSTO. CIENCIAS AGRARIAS	CIENCIAS AGRARIAS



<i>herramientas de mitigación del cambio climático</i>			
<i>Red de Cooperación iberoamericana para la innovación en agricultura sostenible de precisión con técnicas IoT</i>	UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CÓRDOBA	INSTO. MICROELECTRONICA SEVILLA	CIENCIA Y TECNOLOGÍAS FÍSICAS, MATEMÁTICAS, ROBÓTICA Y COMPUTACIÓN
<i>Red española e iberoamericana sobre variabilidad climática y servicios climáticos en ecosistemas terrestres y marinos (RED-CLIMA 2)</i>	SERVICIO METEOROLÓGICO NACIONAL	CTRO. INV. SOBRE DESERTIFICACION	TIERRA Y MEDIOAMBIENTE
<i>Red Iberoamericana de Adaptación y Resiliencia al Cambio Global de Bosques Amenazados (RIABA)</i>	- CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y EXTENSIÓN FORESTAL ANDINO PATAGÓNICO (CIEFAP) - UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES - INSTITUTO DE FISIOLÓGIA VEGETAL, CONICET-UNLP - UNIVERSIDAD NACIONAL DE MISIONES	MUSEO NACIONAL DE CIENCIAS NATURALES	TIERRA Y MEDIOAMBIENTE

5.2. BOLIVIA

Título del proyecto	Entidad extranjera	ICU CSIC	Área científica
<i>Cooperación iberoamericana para una agricultura sostenible ante el cambio global: promoción de una red de vigilancia y control de virus de plantas y sus vectores en regiones tropicales y subtropicales</i>	- UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN SIMÓN - UNIVERSIDAD CATÓLICA BOLIVIANA SAN PABLO	INSTO. HORTOFRUTICULTURA SUBTROPICAL MED.LA MAYORA	CIENCIAS AGRARIAS
<i>Epidemiological tools to mitigate pandemic impacts in a climatic changing scenario</i>	UNIVERSIDAD TÉCNICA PRIVADA COSMOS	CTRO DE INVEST. EN SANIDAD ANIMAL	CIENCIAS AGRARIAS
<i>Innovación Agrícola Sostenible: Aplicación del Plasma No Térmico para Mejorar la</i>	FUNDACIÓN PROINPA	INSTO. QUIMICA AVANZADA DE CATALUÑA	CIENCIA Y TECNOLOGÍAS QUÍMICAS

<i>Calidad de las Semillas y Abordar los Desafíos del Cambio Climático.</i>			
<i>Mitigation, Adaptation and Resilience among Students: towards a paradigm shift in home energy (MARS).</i>	- UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN ANDRÉS - UNIVERSIDAD PRIVADA BOLIVIANA	INSTO. CIENCIAS DE LA CONS.E.TORROJA	CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE MATERIALES
<i>Red de Cooperación iberoamericana para la innovación en agricultura sostenible de precisión con técnicas IoT</i>	UNIVERSIDAD PRIVADA DEL VALLE	INSTO. MICROELECTRONICA SEVILLA	CIENCIA Y TECNOLOGÍAS FÍSICAS, MATEMÁTICAS, ROBÓTICA Y COMPUTACIÓN
<i>Red Iberoamericana de Adaptación y Resiliencia al Cambio Global de Bosques Amenazados (RIABA)</i>	FUNDACIÓN PARA LA CONSERVACIÓN DEL BOSQUE CHIQUITANO	MUSEO NACIONAL DE CIENCIAS NATURALES	TIERRA Y MEDIOAMBIENTE

5.3. BRASIL

Título del proyecto	Entidad extranjera	ICU CSIC	Área científica
<i>Epidemiological tools to mitigate pandemic impacts in a climatic changing scenario</i>	- UNIVERSIDAD DE SÃO PAULO - UNIVERSIDAD FEDERAL DE MATO GROSSO	CTRO DE INVEST. EN SANIDAD ANIMAL	CIENCIAS AGRARIAS
<i>Estudio de la diversidad genética y fitoquímica de la guanábana en sistemas agroforestales latinoamericanos. Estrategias para una producción sostenible en un contexto de adaptación al cambio climático</i>	UNIVERSIDAD ESTATAL DE MARINGÁ	INSTO. HORTOFRUTICULTUR A SUBTROPICAL MED.LA MAYORA	CIENCIAS AGRARIAS
<i>Machine learning tools to quantify the effects of global change on human health and water resources over subtropical South America</i>	- UNIVERSIDAD FEDERAL DE ITAJUBÁ - UNIVERSIDAD FEDERAL DE SÃO PAULO - INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES ESPACIALES (INPE)	INSTO. FISICA DE CANTABRIA	CIENCIA Y TECNOLOGÍAS FÍSICAS, MATEMÁTICAS, ROBÓTICA Y COMPUTACIÓN

Red española e iberoamericana sobre variabilidad climática y servicios climáticos en ecosistemas terrestres y marinos (RED-CLIMA 2)	CENTRO NACIONAL DE SEGUIMIENTO Y ALERTA DE CATÁSTROFES NATURALES (CEMADEN)	CTRO. INV. SOBRE DESERTIFICACION	TIERRA Y MEDIOAMBIENTE
Systemic risks in human settlements in a changing climate: Integrating physical and social vulnerability for the multi-hazard risk assessment to enhance climate resilience	UNIVERSIDAD FEDERAL DE RÍO GRANDE DEL NORTE	INSTO DE TECNOLOGIAS FISICAS Y DE LA INFORMACION	CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE MATERIALES

5.4. CHILE

Título del proyecto	Entidad extranjera	ICU CSIC	Área científica
Epidemiological tools to mitigate pandemic impacts in a climatic changing scenario	UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN	CTRO DE INVEST. EN SANIDAD ANIMAL	CIENCIAS AGRARIAS
FLAVO-GREEN: Biología Sintética para el Desarrollo Sostenible	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE VALPARAÍSO	CTRO. NACIONAL DE BIOTECNOLOGIA	BIOLOGÍA Y BIOMEDICINA
Hacia políticas basadas en evidencias: Gestión de amenazas geológicas en Iberoamérica en un contexto de cambio climático (E4PIGEO)	SERVICIO NACIONAL DE GEOLOGÍA Y MINERÍA	INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA	TIERRA Y MEDIOAMBIENTE
Mitigation, Adaptation and Resilience among Students: towards a paradigm shift in home energy (MARS).	- UNIVERSIDAD DEL BÍO-BÍO - UNIVERSIDAD CATÓLICA DEL NORTE - UNIVERSIDAD SAN SEBASTIÁN - UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN	INSTO. CIENCIAS DE LA CONS.E.TORROJA	CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE MATERIALES
Recuperación de suelos urbanos, periurbanos y mineros mediante enmiendas orgánicas y biochar: el secuestro de carbono y la retención de agua como herramientas de mitigación del cambio climático	UNIVERSIDAD DE O'HIGGINS	INSTO. CIENCIAS AGRARIAS	CIENCIAS AGRARIAS
Systemic risks in human settlements in a changing climate: Integrating physical	UNIVERSIDAD ANDRÉS BELLO	INSTO DE TECNOLOGIAS FISICAS Y DE LA INFORMACION	CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE MATERIALES



<i>and social vulnerability for the multi-hazard risk assessment to enhance climate resilience</i>			
--	--	--	--

5.5. COLOMBIA

Título del proyecto	Entidad extranjera	ICU CSIC	Área científica
<i>Aceptación social de políticas públicas de mitigación del cambio climático (ACEPCLIM)</i>	UNIVERSIDAD DEL ROSARIO	INSTO. POLITICAS Y BIENES PUBLICOS	CIENCIAS SOCIALES
<i>Cooperación iberoamericana para una agricultura sostenible ante el cambio global: promoción de una red de vigilancia y control de virus de plantas y sus vectores en regiones tropicales y subtropicales</i>	- CENTRO INTERNACIONAL DE AGRICULTURA TROPICAL - CORPORACIÓN COLOMBIANA DE INVESTIGACIÓN AGROPECUARIA	INSTO. HORTOFRUTICULTUR A SUBTROPICAL MED.LA MAYORA	CIENCIAS AGRARIAS
<i>Desarrollo de una guía de diseño de viviendas de un piso sismorresistentes reforzadas en adobe y/o tapial en Iberoamérica</i>	- ESCUELA COLOMBIANA DE INGENIERÍA JULIO GARAVITO - UNIVERSIDAD DE LOS ANDES PONTIFICIA - UNIVERSIDAD JAVERIANA BOGOTÁ	INSTO. CIENCIAS DE LA CONS.E.TORROJA	CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE MATERIALES
<i>Hacia políticas basadas en evidencias: Gestión de amenazas geológicas en Iberoamérica en un contexto de cambio climático (E4PIGEO)</i>	SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO	INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA	TIERRA Y MEDIOAMBIENTE
<i>Mitigation, Adaptation and Resilience among Students: towards a paradigm shift in home energy (MARS).</i>	UNIVERSIDAD PILOTO DE COLOMBIA	INSTO. CIENCIAS DE LA CONS.E.TORROJA	CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE MATERIALES
<i>Red española e iberoamericana sobre variabilidad climática y servicios climáticos en ecosistemas terrestres y marinos (RED-CLIMA 2)</i>	UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA	CTRO. INV. SOBRE DESERTIFICACION	TIERRA Y MEDIOAMBIENTE
<i>Red Iberoamericana de Adaptación y Resiliencia al Cambio Global de Bosques Amenazados (RIABA)</i>	- TECNOLÓGICO DE ANTIOQUIA - FACULTAD DE MINAS UNIVERSIDAD	MUSEO NACIONAL DE CIENCIAS NATURALES	TIERRA Y MEDIOAMBIENTE



	NACIONAL DE COLOMBIA		
<i>Valorización del cultivo de Huito amazónico para contribuir a la resiliencia de mujeres indígenas y adaptación al cambio global</i>	- INSTITUTO AMAZÓNICO DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS - UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA - UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA - PARQUES NACIONALES NATURALES DE COLOMBIA	CTRO. EDAF. Y BIOL. APLIC. DEL SEGURA	CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS

5.6. COSTA RICA

Título del proyecto	Entidad extranjera	ICU CSIC	Área científica
<i>Creación de una red científica iberoamericana para el desarrollo de estrategias innovadoras de fertilización fosfórica orientadas a una agricultura sostenible</i>	- UNIVERSIDAD TÉCNICA NACIONAL - UNIVERSIDAD NACIONAL DE COSTA RICA	CTRO. EDAF. Y BIOL. APLIC. DEL SEGURA	CIENCIAS AGRARIAS
<i>Mitigation, Adaptation and Resilience among Students: towards a paradigm shift in home energy (MARS).</i>	UNIVERSIDAD DE COSTA RICA	INSTO. CIENCIAS DE LA CONS.E.TORROJA	CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE MATERIALES
<i>Red española e iberoamericana sobre variabilidad climática y servicios climáticos en ecosistemas terrestres y marinos (RED-CLIMA 2)</i>	UNIVERSIDAD DE COSTA RICA	CTRO. INV. SOBRE DESERTIFICACION	TIERRA Y MEDIOAMBIENTE

5.7. CUBA

Título del proyecto	Entidad extranjera	ICU CSIC	Área científica
<i>Cooperación iberoamericana para una agricultura sostenible ante el cambio global: promoción de una red de vigilancia y control de virus de plantas y sus vectores en regiones tropicales y subtropicales</i>	- CENTRO NACIONAL DE SANIDAD AGROPECUARIA - CENTRO DE INGENIERÍA GENÉTICA Y BIOTECNOLOGÍA	INSTO. HORTOFRUTICULTUR A SUBTROPICAL MED.LA MAYORA	CIENCIAS AGRARIAS

<i>Hacia políticas basadas en evidencias: Gestión de amenazas geológicas en Iberoamérica en un contexto de cambio climático (E4PIGEO)</i>	INSTITUTO DE GEOLOGÍA Y PALEONTOLOGÍA	INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA	TIERRA Y MEDIOAMBIENTE
<i>Mitigation, Adaptation and Resilience among Students: towards a paradigm shift in home energy (MARS).</i>	UNIVERSIDAD CENTRAL "MARTA ABREU" DE LAS VILLAS	INSTO. CIENCIAS DE LA CONS.E.TORROJA	CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE MATERIALES
<i>Red española e iberoamericana sobre variabilidad climática y servicios climáticos en ecosistemas terrestres y marinos (RED-CLIMA 2)</i>	- UNIVERSIDAD DE LA HABANA - INSTITUTO DE METEOROLOGÍA DE CUBA INSMET	CTRO. INV. SOBRE DESERTIFICACION	TIERRA Y MEDIOAMBIENTE

5.8. ECUADOR

Título del proyecto	Entidad extranjera	ICU CSIC	Área científica
<i>Cooperación iberoamericana para una agricultura sostenible ante el cambio global: promoción de una red de vigilancia y control de virus de plantas y sus vectores en regiones tropicales y subtropicales</i>	- UNIVERSIDAD AGRARIA DEL ECUADOR - UNIVERSIDAD TÉCNICA DE MANABÍ	INSTO. HORTOFRUTICULTURA SUBTROPICAL MED.LA MAYORA	CIENCIAS AGRARIAS
<i>Development of mitigation and adaptation strategies to oil pollution in the amazon based on traditional knowledge and community-based monitoring</i>	- UNIVERSIDAD SAN FRANCISCO DE QUITO - UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA INDOAMÉRICA	INSTO. DIAGNOSTICO AMBIENTAL Y ESTUDIOS DEL AGUA	CIENCIA Y TECNOLOGÍAS QUÍMICAS
<i>FLAVO-GREEN: Biología Sintética para el Desarrollo Sostenible</i>	UNIVERSIDAD REGIONAL AMAZÓNICA IKIAM	CTRO. NACIONAL DE BIOTECNOLOGIA	BIOLOGÍA Y BIOMEDICINA
<i>FORMAT-Geo: Ibero-American Training and Knowledge Transfer Network on Geological Gas Storage for Climate Mitigation and Energy Transition</i>	- UNIVERSIDAD POLITÉCNICA SANTA ELENA - ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA	TIERRA Y MEDIOAMBIENTE
<i>Identifying drivers of ecological change in megadiverse regions to anticipate global change (AMAPOLLEN).</i>	- UNIVERSIDAD UTE - PONTIFICIA UNIVERSIDAD	GEOCIENCIAS BARCELONA	TIERRA Y MEDIOAMBIENTE

	CATÓLICA DEL ECUADOR - UNIVERSIDAD SAN FRANCISCO DE QUITO		
<i>Machine learning tools to quantify the effects of global change on human health and water resources over subtropical South America</i>	UNIVERSIDAD DEL AZUAY	INSTO. FISICA DE CANTABRIA	CIENCIA Y TECNOLOGÍAS FÍSICAS, MATEMÁTICAS, ROBÓTICA Y COMPUTACIÓN
<i>Mitigation, Adaptation and Resilience among Students: towards a paradigm shift in home energy (MARS).</i>	- ESCUELA POLITÉCNICA NACIONAL - INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICO Y ENERGÉTICO	INSTO. CIENCIAS DE LA CONS.E.TORROJA	CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE MATERIALES
<i>Recuperación de suelos urbanos, periurbanos y mineros mediante enmiendas orgánicas y biochar: el secuestro de carbono y la retención de agua como herramientas de mitigación del cambio climático</i>	UNIVERSIDAD TÉCNICA PARTICULAR DE LOJA	INSTO. CIENCIAS AGRARIAS	CIENCIAS AGRARIAS

5.9. HONDURAS

Título del proyecto	Entidad extranjera	ICU CSIC	Área científica
<i>Cooperación iberoamericana para una agricultura sostenible ante el cambio global: promoción de una red de vigilancia y control de virus de plantas y sus vectores en regiones tropicales y subtropicales</i>	- ESCUELA AGRÍCOLA PANAMERICANA - FUNDACIÓN HONDUREÑA DE INVESTIGACIÓN AGRÍCOLA	INSTO. HORTOFRUTICULTUR A SUBTROPICAL MED.LA MAYORA	CIENCIAS AGRARIAS
<i>Estudio de la diversidad genética y fitoquímica de la guanábana en sistemas agroforestales latinoamericanos. Estrategias para una producción sostenible en un contexto de adaptación al cambio climático</i>	- COMITÉ INTERINSTITUCIONAL DEL AMBIENTE Y ÁREAS PROTEGIDAS DE TELA - UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE HONDURAS	INSTO. HORTOFRUTICULTUR A SUBTROPICAL MED.LA MAYORA	CIENCIAS AGRARIAS
<i>Hacia políticas basadas en evidencias: Gestión de amenazas geológicas en Iberoamérica en un</i>	INSTITUTO HONDUREÑO DE GEOLOGÍA Y MINAS	INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA	TIERRA Y MEDIOAMBIENTE



contexto de cambio climático (E4PIGEO)			
--	--	--	--

5.10. MÉXICO

Título del proyecto	Entidad extranjera	ICU CSIC	Área científica
<i>Aceptación social de políticas públicas de mitigación del cambio climático (ACEPCLIM)</i>	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA	INSTO. POLITICAS Y BIENES PUBLICOS	CIENCIAS SOCIALES
<i>Development of mitigation and adaptation strategies to oil pollution in the amazon based on traditional knowledge and community-based monitoring</i>	UNIVERSIDAD DE LAS AMÉRICAS, A. C.	INSTO. DIAGNOSTICO AMBIENTAL Y ESTUDIOS DEL AGUA	CIENCIA Y TECNOLOGÍAS QUÍMICAS
<i>Estudio de la diversidad genética y fitoquímica de la guanábana en sistemas agroforestales latinoamericanos. Estrategias para una producción sostenible en un contexto de adaptación al cambio climático</i>	- UNIVERSIDAD JUÁREZ AUTÓNOMA DE TABASCO - SEMBRANDO VIDA	INSTO. HORTOFRUTICULTURA SUBTROPICAL MED.LA MAYORA	CIENCIAS AGRARIAS
<i>Mitigation, Adaptation and Resilience among Students: towards a paradigm shift in home energy (MARS)</i>	- UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO - UNIVERSIDAD ANÁHUAC - INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL	INSTO. CIENCIAS DE LA CONS.E.TORROJA	CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE MATERIALES
<i>Systemic risks in human settlements in a changing climate: Integrating physical and social vulnerability for the multi-hazard risk assessment to enhance climate resilience</i>	UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLÁS DE HIDALGO	INSTO DE TECNOLOGIAS FISICAS Y DE LA INFORMACION	CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE MATERIALES

5.11. PANAMÁ

Título del proyecto	Entidad extranjera	ICU CSIC	Área científica
<i>Cooperación iberoamericana para una agricultura sostenible ante el cambio global: promoción de una red de vigilancia y control de virus de plantas y sus vectores en regiones tropicales y subtropicales</i>	- INSTITUTO DE INNOVACIÓN AGROPECUARIA DE PANAMÁ - CENTRO DE INVESTIGACIONES AGROECOLÓGICAS DEL PACÍFICO	INSTO. HORTOFRUTICULTURA SUBTROPICAL MED.LA MAYORA	CIENCIAS AGRARIAS

	CENTRAL DE PANAMÁ (CIAPCP-AIP)		
<i>Mitigation, Adaptation and Resilience among Students: towards a paradigm shift in home energy (MARS)</i>	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PANAMÁ	INSTO. CIENCIAS DE LA CONS.E.TORROJA	CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE MATERIALES

5.12. PERÚ

Título del proyecto	Entidad extranjera	ICU CSIC	Área científica
<i>Creación de una red científica iberoamericana para el desarrollo de estrategias innovadoras de fertilización fosfórica orientadas a una agricultura sostenible</i>	UNIVERSIDAD PRIVADA DEL NORTE	CTRO. EDAF. Y BIOL. APLIC. DEL SEGURA	CIENCIAS AGRARIAS
<i>Desarrollo de una guía de diseño de viviendas de un piso sismorresistentes reforzadas en adobe y/o tapial en Iberoamérica</i>	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DEL PERÚ	INSTO. CIENCIAS DE LA CONS.E.TORROJA	CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE MATERIALES
<i>FORMAT-Geo: Ibero-American Training and Knowledge Transfer Network on Geological Gas Storage for Climate Mitigation and Energy Transition</i>	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DEL PERÚ	INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA	TIERRA Y MEDIOAMBIENTE
<i>Hacia políticas basadas en evidencias: Gestión de amenazas geológicas en Iberoamérica en un contexto de cambio climático (E4PIGEO)</i>	INSTITUTO GEOLÓGICO, MINERO Y METALÚRGICO	INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA	TIERRA Y MEDIOAMBIENTE
<i>Identifying drivers of ecological change in megadiverse regions to anticipate global change (AMAPOLLEN).</i>	AMAZONÍA PERUANA	GEOCIENCIAS BARCELONA	TIERRA Y MEDIOAMBIENTE
<i>Red de Cooperación iberoamericana para la innovación en agricultura sostenible de precisión con técnicas IoT</i>	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DEL PERÚ	INSTO. MICROELECTRONICA SEVILLA	CIENCIA Y TECNOLOGÍAS FÍSICAS, MATEMÁTICAS, ROBÓTICA Y COMPUTACIÓN



5.13. URUGUAY

Título del proyecto	Entidad extranjera	ICU CSIC	Área científica
<i>FLAVO-GREEN: Biología Sintética para el Desarrollo Sostenible</i>	- INSTITUTO PASTEUR DE MONTEVIDEO - UNIVERSIDAD ORT URUGUAY	CTRO. NACIONAL DE BIOTECNOLOGIA	BIOLOGÍA Y BIOMEDICINA
<i>Red de Cooperación iberoamericana para la innovación en agricultura sostenible de precisión con técnicas IoT</i>	UNIVERSIDAD CATÓLICA DEL URUGUAY	INSTO. MICROELECTRONICA SEVILLA	CIENCIA Y TECNOLOGÍAS FÍSICAS, MATEMÁTICAS, ROBÓTICA Y COMPUTACIÓN