

**LISTADO DE ADMISIBILIDAD
CONVOCATORIA FIC-R 2015**

N°	Nombre proyecto	Entidad	Condición
1	Programa de difusión y promoción estratégica Regional de la difusión	UST	Admisible
2	Continuidad y proyección del centro de innovación y emprendimiento (CIE)	UST	Admisible
3	Implementación malla curricular para el emprendimiento y la innovación de la región de Antofagasta	UST	Admisible
4	Fortalecimiento de las competencias de innovación para incrementar la competitividad de la industria metalmeccánica en la región de Antofagasta	UST	Admisible
5	Hacia un observatorio regional de inmigración: primer estudio sobre inmigración extranjera de la región de Antofagasta	UCN	Inadmisible No se vincula con la ERI
6	Procesos de cambio innovadores en caletas rurales aisladas de la región de Antofagasta	UCN	Admisible
7	Planta piloto para la colección, estudio y aprovechamiento de agua de niebla proveniente del desierto costero en paposo	UCN	Admisible
8	Sembrando estrategias y metodologías pedagógicas innovadoras para la evolución cognitiva de los estudiantes de la región de Antofagasta desde un enfoque integral y sistémico	UCN	Admisible
9	Desarrollo de prototipo sistema de acondicionamiento de aire con salares de litio y energía solar	UCN	Admisible
10	ComunicAccion: para el emprendimiento y la innovación fortalecimiento de habilidades comunicacionales para emprendedores regionales	UCN	Admisible
11	Transferencia sistema constructivo en base suelo cemento: solución social para Antofagasta	UCN	Admisible
12	Innovación Creativa: Profesores para la Innovación y Emprendimiento	UCN	Admisible
13	Observatorio Regional de Recursos Hídricos	UCN	Admisible
14	Programa de diplomado en tecnologías de desalinización de la región de Antofagasta	UCN	Admisible
15	Proyecto Undimotriz WaraQocha generación de energía eléctrica a partir del movimiento de olas del mar II región Antofagasta	UCN	Admisible
16	Desarrollo de un prototipo de desalación de salmuera por enfriamiento eutéctico	UCN	Admisible
17	Proyecto Evaluación de pilotaje modelo innova2 y empaquetamiento metodológico para transferencia	UCN	Admisible

18	Recuperación de aguas servidas y generación de suelos cultivables en suelos desérticos mediante percolación controlada de aguas servidas	UCN	Admisible
19	Desalación termo solar sistema de evaporación condensación unido concentración solar	UCN	Admisible
20	Programa ambiental: educación e innovación en recurso hídrico en la región de Antofagasta	UCN	Admisible
21	Sistema piloto de osmosis inversa para desarrollo de estándares técnicos de diseño, implementación y operación para programa APR de DOH del MOP	UCN	Admisible
22	Fortalecimiento de la educación municipal en la II región con la realidad aumentada	UCN	Admisible
23	Sistema de formación capital humano avanzado para la innovación y el desarrollo territorial sustentable de II región de Antofagasta	UCN	Admisible
24	Formación y creación de una red regional de inversionistas ángeles para apoyar emprendimientos dinámicos y de alto impacto en la macrozona norte del país	UCN	Admisible
25	Desarrollo de competencias para la administración de contratos de las mipymes proveedoras y contratistas de la industria minera de la II región de Antofagasta	UCN	Admisible
26	Posicionamiento internacional de la región de Antofagasta innovando en la creación y potenciamiento de una marca territorio de identidad regional	UCN	Admisible
27	Consolidación de un modelo multihelice de innovación social y productiva en la II región de Antofagasta	UCN	Admisible
28	Desarrollo de planta modular para acondicionamiento de aguas servidas rurales	UCN	Admisible
29	Rehabilitación energética y funcional de techumbres habitacionales en la II región de Antofagasta	UCN	Admisible
30	Prototipo paradores turísticos -gastronómicos ruta costera n°1 II región de Antofagasta	UCN	Admisible
31	Primera exposición y congreso internacional de innovaciones aplicadas a zona áridas: expo IIZA región de Antofagasta 2016	UCN	Admisible
32	Innovación socio espacial a través de una intervención urbana participativa con arte y eco construcción en comunidades territoriales de la región de Antofagasta	UCN	Admisible
33	Concurso de innovación para estudiantes de educación superior en la II región de Antofagasta	UCN	Admisible
34	Preparación de prototipos de celdas negras de silicio para aumentar la absorción de la luz y evaluadas en la II región de Antofagasta	UCN	Admisible
35	Utilización de ceniza de lodos en la fabricación de hormigones	UCN	Admisible
36	Recuperación del recursos acuícola "choro zapato" en la II Región de Antofagasta	CICITEM	Admisible
37	Uso de microalgas en remoción de metales pesados desde relaves mineros no activos	CICITEM	Admisible

38	Energía Solar y Agua de mar para la pequeña minería laboratorio de lixiviación en columnas para apoyo a pymes y liceos técnicos	CICITEM	Admisible
39	mejoramiento del proceso de cementación para pequeños mineros de la II región caleta del cobre	CICITEM	Admisible
40	sistema para determinar metales tóxicos en humanos II región	CICITEM	Admisible
41	Análisis y recomendaciones sobre los factores de radiación ultravioleta que indiquen en recurso y patologías humanas	UA	Admisible
42	Fortalecimiento de la cadena de valor del litio en la región de Antofagasta propuesta del lino3 como material de almacenamiento termino solar	UA	Admisible
43	Puesta en valor social y turístico del parque nacional cerro moreno	UA	Admisible
44	Apoyo a la transferencia tecnológica enfoque participativo aplicado a empresas de Antofagasta	UA	Admisible
45	Innova pedagogía la adopción como modelo de innovación y transformación de la práctica docente en la II región de Antofagasta	UA	Admisible
46	Gestec-IN Antofagasta, gestores tecnológicos en pymes de Antofagasta	UA	Admisible
47	Cultivo de maca diferenciada en el altiplano de Antofagasta y procesamiento con producción de calidad exportable	UA	Admisible
48	Programa de sustitución de importaciones para PyMEs de manufactura metalmecánica regionales, con colaboración de la Universidad de Wiesbaden-Wiesbaden, Alemania y la Universidad federal de Santa Catarina-Florianópolis, Brasil.	UA	Admisible
49	Maíz atacameño vamos al grano	UA	Admisible
50	Descentralizando la actividad astronómica: una extensión móvil del primer observatorio	UA	Admisible
51	evaluación económica de producción de baterías de litio en la II región Antofagasta	UA	Admisible
52	El legado culinario que nos une	UA	Admisible
53	Productos naturales de origen marino como herramienta de innovación y diversificación productiva: caracterización, aislamiento y evaluación de las propiedades bioactivas presentes en organismos marinos de la región de Antofagasta	UA	Admisible
54	Diversificación productiva de la actividad acuícola: potenciando la actividad económica de las áreas de manejo de la Región de Antofagasta.	UA	Admisible
55	Prototipo para procesamiento de residuos urbanos con tecnologías limpias de antorchas de plasmas	UA	Admisible
56	Innovación en los procesos y procedimientos de fabricación y recuperación de componentes en la minería	UA	Admisible
57	Determinación de background geoquímico y fraccionamiento en estado sólido de metal(oid)es contaminantes de material superficial de la ciudad de Antofagasta	UA	Admisible

58	Fortalecimiento de instalación experimental avanzada de engría solar de concentración para capacitación practica e I+D en la Universidad de Antofagasta	UA	Admisible
59	Sistemas de Concentración solar para generación distribuida de energía en la II región de Antofagasta	UA	Admisible
60	Capacitación en la Cultura de Donación para Organizaciones sin Fines de Lucro en Antofagasta	UA	Admisible
61	Creación del Observatorio microbiano de la reserva nacional Los Flamencos fortalecimiento de las competencias científicas de las comunidades locales para el emprendimiento sustentable	UA	Admisible
62	Puesta en valor de recursos naturales y culturales del patrimonio de singularidad del desierto de atacama a través de la aplicación de tecnologías reproductivas de última generación en la reproducción de alpacas	UA	Admisible
63	Posicionamiento de laboratorio In-Situ de tecnologías Solares (PSDA) para fines de investigación aplicada, extensión y capacitación de formadores de técnicos de la región de Antofagasta	UA	Admisible
64	Desarrollo de una cultura gastronómica y turística de la II región por medio de la generación de un sello de calidad e identidad cultural	UA	Admisible
65	Desarrollo del cultivo del Dorado con un sistema de recirculación de agua y la transferencia a través de un módulo piloto autosustentable energéticamente como modelo productivo para el desarrollo del borde costero de la II Región	UA	Admisible
66	Programa Regional para la educación, desarrollo e investigación en medicina de altura (PREDEMA)	UA	Admisible
67	Formación integral para la inserción laboral de estudiantes de la UA y media de la región de Antofagasta	UA	Admisible
68	Planta Piloto de secado solar de funcionamiento continuo día-noche y con almacenamiento de energía térmica en un fluido líquido para la deshidratación de productos biológicos	UA	Admisible
69	Biología innovativa para la elaboración de maquinaria biológica productora de bioetanol y vinculación itinerante con las 9 comunas de la región: Bacterias termófilas reingenierizadas mediante sistema CRISPR/Cas9 para la producción de bioetanol y muestras comunales de laboratorio de investigación móvil de biología molecular con seminarios abiertos a la población.	UA	Admisible
70	energízate y emprende	UA	Admisible
71	Propuesta Curricular Didáctica para la Educación en Emprendimiento	UA	Admisible
72	Desarrollos tecnológicos para una industria acuícola perlera de abalón en la II Región de Antofagasta	UA	Admisible
73	Agua de Mar desalada con láminas de grafeno: fuente hídrica no convencional para la II Región	UA	Admisible

74	Análisis y mitigación del impacto de las condiciones medioambientales de la región de Antofagasta en la eficiencia energética de instalaciones termo solares de concentración y fotovoltaica	UA	Admisible
75	Diseño y Evaluación de un Prototipo Experimental de Vivienda Sustentable de Superdoble para la región de Antofagasta	UA	Admisible
76	Desarrollo e instalación de un prototipo de desalinización de agua de mar en el balneario Juan López utilizando paneles fotovoltaicos y baterías de litio	UA	Admisible
77	PyMEs energéticamente auto sostenibles media la aplicación de sistemas de almacenamiento término en base a ERNC y calor residual industrial en las empresas	UA	Admisible
78	Aplicación de sistemas de biorremediación en aguas y suelos con altas concentraciones de metales pesados en la Región de Antofagasta	UA	Admisible
79	Desarrollar una adaptación tecnológica de invernaderos de alta eficiencia y rendimiento para potenciar la agricultura regional emergente tomando como modelo la producción de tomate de alta calidad	UA	Admisible
80	Diseño, ejecución y evaluación del modelo de gestión para el aprendizaje y desarrollo de 20 comunidades educativas que serán intervenidas para la instalación de paneles fotovoltaicos en la ciudad de Antofagasta contribuyendo a dar sustentabilidad a la estrategia energética local	UA	Admisible
81	Desarrollo de prototipo tecnológico vivienda climatizada sustentable usando materiales de almacenamiento térmico de energía solar para promover el confort y habitabilidad en el desierto de atacama	UA	Admisible
82	Aplicación en líneas para estimación técnica y económica de sistemas fotovoltaicos en la región de Antofagasta	UA	Admisible
83	Desarrollo de colaboración entre los centros de investigación CELIMIN (Antofagasta, Chile) y los centros de alto prestigio INSPIRES (Lleida, España) y CLCA (Nueva York, Estados Unidos) para mejorar la eficiencia energética y aumentar el uso de ERNC en el desierto de Atacama	UA	Admisible
84	Metrología motor para la innovación, Investigación tecnológica y desarrollo industrial	UA	Admisible
85	Bases para la creación de una PyME dedicada a la auditoría de plantas fotovoltaicas en la región de Antofagasta	UA	Admisible
86	Desarrollo de la Tecnología de concentración solar fresnel lineal como fuente energética para producir calor en los procesos industriales de la región de Antofagasta	UA	Admisible
87	DOCU - Emprende para jóvenes innovadores d Antofagasta, "Dejira"	UA	Admisible
88	Ciencia educativa para todos, en espacios de investigación e innovación (CTEIN)	UA	Admisible
89	Sistema biotecnológico para remoción de metales pesados en	AGUA	Admisible

	riles de Antofagasta	MARINA	
90	Nuevo proceso biotecnológico para tratamientos de relaves en Antofagasta	AGUA MARINA	Admisible
91	Recuperación de cobre desde escorias de fundición y colas de flotación	AGUA MARINA	Admisible
92	Obtención de energía eléctrica desde agua residual de Antofagasta mediante MFC	AGUA MARINA	Admisible
93	Planta producción bioseal y aplicación en sierra gorda	AGUA MARINA	Admisible
94	Transferencia tecnológica y desarrollo de una unidad especializada en el manejo de microalgas en acuicultura a pequeña escala en áreas de manejo y explotación de recursos bentónicos	UCN	Admisible
95	Sistema de red de sensores para monitoreo de la contaminación ambiental hacia ciudades inteligentes en la región de Antofagasta	UCN	Admisible
96	Observatorio de infancia y juventud de la región de Antofagasta	UCN	Inadmisible No se vincula con la ERI
97	Pesca eco sustentable de jaibas en la provincia de Tocopilla II etapa, desarrollo de un plan de negocios educativo	UCN	Admisible
98	Implementación de una red regional de estaciones de auto-atención visa maticos para la acreditación de origen y visacion de recursos pesqueros	UCN	Admisible
99	Nanotransistores de origen biológicos aplicación de los resultados del desarrollo de cables bacterianos para la industria microelectrónica	UCN	Admisible
100	Bioreciclador de basura electrónica proceso tecnológico para la recuperación de metales contenidos en desechos electrónicos de la comuna de Antofagasta mediante lixiviación bacteriana	Centro de biotecnología	Inadmisible No acredita como receptor de fondos públicos propios
101	Transferencia efectiva de un proceso biotecnológico innovador a las comunidades indígenas de alto loa. Microsporina de origen bacteriano un caso práctico y productivo	Centro de biotecnología	Inadmisible No acredita como receptor de fondos públicos propios
102	Custer kit para la determinación de cobre soluble	Centro de biotecnología	Inadmisible No acredita como receptor de fondos públicos propios
103	Tratamiento de aguas residuales domiciliarias a través de una tecnología combinada de lodos activados y cultivo de microalgas para producción de agua depurada y biomasa en la II región de Antofagasta	Desert bioenergy S.A	Admisible
104	Instalación de capacidades para tratamiento eficiente de	CSIRO	Admisible

	relaves con agua de mar		
105	Visualización rutas turísticas con tecnologías híbridas II región de Antofagasta	U. central	Admisible
106	Construyendo el camino hacia una industria de capital riesgo local que permita apalancar el desarrollo de empresas con alto potencial de crecimiento de la II región Antofagasta	DICTUC	Admisible
107	Sistema de observación hidrometeorología para el monitoreo de ambientes altos andinos RMA	CEAZA	Inadmisible No acredita sede en Región
108	ECOTUR la gestión ambiental y energética en el sector hotelero en zonas áridas de Antofagasta	CDT	Admisible
109	SST promoción y formación de capacidades en proyectos solares térmicos en edificaciones	CDT	Admisible
110	Aplicación de nuevas tecnologías para la pesca y manejo de las capturas de congrio colorado	UNAP	Admisible
111	Innovación tecnológica regional para la producción de vino del desierto costero y la uva de mesa, con cepas adaptadas a la condición de desierto en la comuna de Taltal	UNAP	Admisible
112	Valoración económica del turismo de playa y biorremediación en la comuna de Taltal, valor actual y potencial desarrollo	UNAP	Admisible