

RESUMEN DE LA COOPERACIÓN:

TIERRA DEL FUEGO (ARG) -
OSTROBOTNIA (FIN)



PROGRAMA INTERNACIONAL DE COOPERACIÓN URBANA
Unión Europea-América Latina y el Caribe



Un programa de
la Unión Europea

TIERRA DEL FUEGO (ARG) - OSTROBOTNIA (FIN)

LAS REGIONES DE TIERRA DEL FUEGO, EN ARGENTINA, Y OSTROBOTNIA, EN FINLANDIA, LLEVARON A CABO 11 REUNIONES SOBRE LOS TEMAS DE ENERGÍA, FORESTO INDUSTRIA, INNOVACIÓN + DESARROLLO (I+D) Y ESPECIALIZACIÓN INTELIGENTE. CON EL OBJETIVO DE APLICAR ESTRATEGIAS DE ESPECIALIZACIÓN INTELIGENTE, LOGRARON AVANCES SIGNIFICATIVOS EN LOS TEMAS DEBATIDOS, COMO: UN NUEVO MODELO DE MATRIZ ENERGÉTICA, EL ENRIQUECIMIENTO DEL SECTOR FORESTO-INDUSTRIAL E INTERCAMBIOS DE I+D.

PRINCIPALES TEMAS



· Conocimiento



· Industria forestal



· RIS3



· Tecnología energética



· Turismo



· Reorientación de la industria de electrodomésticos



· Intercambio y cooperación en I&D

PRIORIDADES

1. Transferencia de tecnología y conocimiento en energía verde y distribución de electricidad (red inteligente).
2. Suministro de energía y soluciones en zonas aisladas.
3. Transferencias en conocimiento al sector energético.
4. Producción con licencia para bienes de capital de energía y desarrollo de un Proyecto "Innovación" en Tierra del Fuego
5. Desarrollar el turismo antártico.
6. Promover la marca "Tierra del Fuego Fin del Mundo".
7. Tecnificación de la industria del mueble de madera.
8. Sostenibilidad de la industria maderera.
9. Plataformas de investigación robótica, infraestructura de datos espaciales y análisis y procesamiento de datos.
10. Intercambio de conocimientos y proyectos de investigación.
11. Aplicación de Ostrobotnia.

ACTIVIDADES DE TRANSFORMACIÓN

- Aplicación de Ostrobotnia: Establecer grupos de trabajo conjuntos para colaboraciones de beneficio mutuo entre las dos regiones.
- Explicar el proyecto del Complejo Integral de Biomasa en Aysén (CIBA) y ver los detalles técnicos y la viabilidad financiera. Hacer un proyecto piloto de energía eólica en zonas remotas.
- Transferencia de tecnología con licencia para la colaboración tecnológica basada en necesidades. El grupo de trabajo técnico diagnostica posibilidades técnicas para reajustar la industria en riesgo.
- Sesiones de trabajo para diagnosticar las necesidades de conocimientos / capacidades en los sectores público y privado.



- Desarrollar un turismo potencial y sostenible.
- Estrategia de desarrollo (ODS) como el Archipiélago de Kvarken.
- Acuerdo de colaboración entre empresas y agencias de turismo para promover el posicionamiento de la marca de Tierra del Fuego.
- Identificación de las partes interesadas para participar y trabajar en posibles modelos de negocio de beneficio mutuo para la colaboración.
- Proyecto para un "uso racional de la madera para la quema" propuesto por Ostrobotnia: identificación de las tecnologías más adecuadas para la producción de calor a

partir de recursos madereros e intercambio de experiencias en técnicas de recolección y producción.

- Identificación de partes interesadas en participar en plataformas de investigación en estas tres áreas: robótica, infraestructura de datos espaciales y análisis y procesamiento de datos.
- Elegir interesados, proyectos de investigación comunes o complementarios que ya existan y crear un grupo técnico de apoyo a las dos acciones anteriores.
- Establecer acuerdos de intercambio de profesores y alumnos para identificar posibles proyectos de investigación comunes y mejoras en ambas alianzas a través de la cultura y el idioma.
- Aplicación potencial de RIS3 en Tierra del Fuego.
- Compartir experiencias y beneficios de RIS3 de Ostrobotnia o RIS3 en el marco de Innovación y/o formar actores involucrados en la metodología y conceptos de RIS3.
- Cooperación bilateral entre empresas, estrategia de innovación de Cioeste o cooperación bilateral RIS3 entre universidades y centros de investigación. Crear una plataforma de conocimiento para la comunicación e intercambio de oportunidades de negocio.
- Eventos TIC internacionales, políticas que fomenten nuevos negocios, aceleradoras e incubadoras.



RESULTADOS

Se llevaron a cabo misiones en la fecha del 26 al 30 de noviembre de 2018 y del 4 al 8 de marzo de 2019. La primera misión estableció las bases para la cooperación, las prioridades y actividades transformadoras, así como la firma del Memorando de Entendimiento. En la segunda, las regiones firmaron el Acuerdo de Cooperación y las líneas con las cuales trabajarán en conjunto.



Como resultados efectivos, la cooperación desarrolló:

- Una colaboración con Wärtsilä – empresa de Finlandia – para desarrollar un plan que incluya energía renovable dentro de la matriz energética en el corto, mediano y largo plazo.
- Una colaboración entre CENTEC y una potencial contraparte de Ostrobotnia a fin

de desarrollar un laboratorio de eficiencia energética en Tierra del Fuego.

- Visitas institucionales y firma del acuerdo de cooperación entre regiones.

Estas actividades impactan las regiones trayendo:

- Avances significativos en modelos de mejora de la matriz energética a través de nuevas tecnologías renovables.
- Coordinación entre Wärtsilä, la Dirección Provincial de Energía-Cooperativa Eléctrica Río Grande y la Secretaría de Planificación Estratégica
- Comprensión y aprehensión de las estrategias de Especialización Inteligentes.

