



Plataforma Tecnológica Uruguay (PTU)

Lisboa, Portugal
19 October, 2015

Luis Amil

PTU



Comisión Nacional de Investigación
Científica y Tecnológica - CONICYT



Technical Research
Centre of Finland



Main areas of work (of the platform)

Software y Servicios (NESSI)

- Nuevos ambientes de desarrollo
- Servicios de gestión de la información
- Servicios de seguridad
- Smart Cities
- Smart Grids (eficiencia energética y energías alternativas)

Multimedia (NEM)

- Productos transmedia, Contenidos interactivos, 3D, Realidad virtual
- Desarrollo de aplicaciones para equipos móviles
- Procesos de distribución
- Inclusión y acceso a través de redes digitales

Comunicaciones (Networld)

- Internet de las cosas
- Sistemas inteligentes de transporte
- Redes del futuro SDN-NFV
- Tecnologías de Satélites



Priorities for Bi-Regional Cooperation between ICT PTs

- De creación de ambiente:
 - Desarrollar vínculos entre los investigadores
 - Desarrollar capacidades y experiencia en proyectos de innovación
 - Potenciar la I+D+i en nuestros países
- Solución a desafíos sociales a través de las TICs
- Potenciar las Pymes de TICs



Benefits for bi-regional collaboration on ICT

- Recibir transferencia de conocimiento
- Reunir la experiencia en el manejo de proyectos de I+D+i de Europa con una fuerza de trabajo en expansión de Latino América
- Explorar y explotar áreas de desarrollo de interés a ambas regiones
- Generar en el país una masa critica de investigadores/innovadores



En Uruguay el socio ideal

Apoyándonos en que Uruguay tiene una industria madura y una capacidad técnica reconocida en la región

Uruguay es un país pequeño y es primero en América Latina en:

- Exportación de software per cápita
- Índice de Desarrollo de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones de la Unión Internacional de Telecomunicaciones (UIT),
- Velocidad de bajada de banda ancha fija por encima de países como Canadá e Irlanda (datos 2014).
- Velocidad de bajada de banda ancha móvil

Somos el país indicado para realizar los pilotos de muchas tecnologías



Thank you!

Luis Amil

lamil@asiap.org

