

SESIÓN FOMENTO DE LAS TICS Y LA ECONOMÍA DIGITAL

13/07/2021



PRE - EDP DESDE EL SECTOR PUBLICO



Junta de Andalucía

Consejería de Transformación Económica,
Industria, Conocimiento y Universidades

Agencia de Innovación y Desarrollo
de Andalucía IDEA

Índice

Contenidos:

1. Objetivos generales
2. Necesidades de entidades gestoras de FEDER S4Andalucia
3. Preguntas a responder
4. P8 en la RIS3Andalucia 2014-2020: Implementación y Evaluación intermedia
5. Nuevos Entornos reconocidos. Desafíos. Estrategias.
6. Actores
7. Iniciativas/Proyectos demostrativos “S4Andalucía”
8. Resultados

OBJETIVOS GENERALES



- ➔ Identificar qué necesitan las entidades gestoras de la S4ANDALUCIA
- ➔ Establecer una metodología propia para el proceso participativo
- ➔ Orientar la primera iteración de los Procesos de Descubrimiento Emprendedor
- ➔ Crear las bases para la consideración de la condicionalidad en la toma de decisiones del PO FEDER

NECESIDADES DE ENTIDADES GESTORAS

Qué necesitamos que contenga la S4ANDALUCÍA para cubrir las necesidades de entidades gestoras de FEDER



- ☒ Contenidos para las LEAS y/ las nuevas estrategias
- ☒ Contenido para el PO FEDER: Fichas Programas
- ☒ Criterios para seleccionar operaciones de FEDER
- ☒ Elementos para trazar y conectar los intereses andaluces en los programas como HORIZONTE EUROPA y otros programas europeos y nacionales, públicos y privados
- ☒
- ☒
- ☒ Otros como por ejemplo, elementos para la promoción empresarial y temática en la región....



PREGUNTAS a responder

RESPONDIENDO a las siguientes PREGUNTAS de la Fase de Diseño de la S4ANDALUCIA

- ❖ ¿Cómo entran las LEAS-PO FEDER / Estrategias existentes/en elaboración de los Centros Directivos a abordar la innovación?
- ❖ ¿Cómo identificamos nuevos entornos emergentes?
- ❖ ¿Cuál es el papel del EDP en las estrategias de los Centros Directivos?
- ❖ ¿Cómo identificamos e involucramos a nuevos stakeholders/agentes clave para el EDP?



PRIORIDAD 8 . Fomento de las TICs y la Economía Digital

IMPLEMENTACION RIS3Andalucía 2014-2020



Desequilibrio en proyectos I+D con generación de conocimiento (15%) frente a una relevante aplicación de innovaciones (22%), con importantes resultados en cooperación (acuerdos 24%) y menos en generación (patentes 12%) y mercado (misiones 14%)

DETALLE DE ALGUNOS RESULTADOS *(Avances Informe de Seguimiento 2020)*

104 (15%) proyectos de I+D aprobados por la Orden de BBRR para agentes del conocimiento de Andalucía y 14,2 millones de euros (13%) de incentivo financiado con cargo al EP1 P.O FEDER Andalucía 2014-2020. (SGUIT)

118 (22%) proyectos de I+D+i empresarial solicitados a la Orden de BBRR de IDEA por 32,5 millones de euros (27%) de incentivo EP1 P.O FEDER Andalucía 2014-2020. (IDEA)

77 (24%) Acuerdos de transferencia tecnológica internacional (CESEAND)

39 (12%) Solicitudes de patentes nacionales (servicios CITPIA-IDEA)

1.143 (14%) participaciones en misiones comerciales en el exterior (EXTENDA)

Fomento de las TICs y la Economía Digital

PRIORIDAD 8

EVALUACIÓN INTERMEDIA RIS3Andalucía

ELEMENTOS DESTACADOS

Propuesta tras la
revisión de la P8:
surgen los siguientes
nuevos elementos



Sostenibilidad y circularidad (consumo energético, residuos no funcionales de las TICs, etc.).

Nuevos desarrollos en los ámbitos de Blockchain; Green City, Smart City, 5G, etc.

Sinergias con otros sectores como agricultura, sanidad, etc.

Transferencia de tecnología, adaptando las capacidades de I+D+i a las necesidades de las empresas

Avance en el **Big Data: intercambiar y compartir datos** en Big Data

ENTORNOS RECONOCIDOS DIMENSIÓN. DESAFÍOS



▲ Punto de Partida RIS3 ANDALUCIA 2014-2020 (*)



Nuevos entornos. Nuevas formas de agregación

- ☐ Entorno A
- ☐ Entorno B
- ☐ Entorno C
- ☐
- ☐
- ☐

Desafíos de los entornos derivados de las Estrategias

- ☞ *Desafío/s Entorno A*
- ☞ *Desafío/s Entorno B*
- ☞ *Desafío/s Entorno C*
- ☞
- ☞
- ☞
- ☞

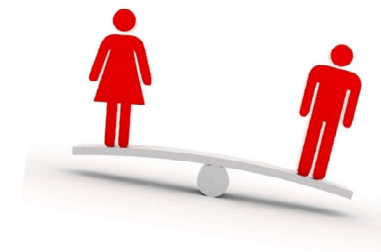
Nuevas Estrategias LEAS PO FEDER

- ☐
- ☐
- ☐
- ☐
- ☐
- ☐

(* Véase documentación adjunta sobre RIS3Andalucía)

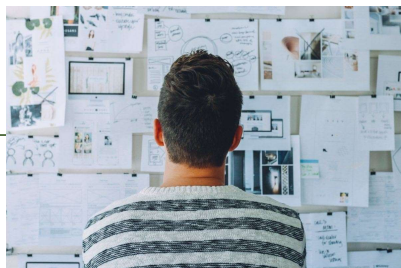
Junta de Andalucía

ACTORES / AGENTES CLAVE *(principio de presencia equilibrada H y M)*



Actuales

- ☐
- ☐
- ☐
- ☐
- ☐
- ☐



Nuevas incorporaciones

- ☐
- ☐
- ☐
- ☐
- ☐
- ☐



ARQUITECTURA PRIORIZACIÓN



Compromisos INNOVACIÓN Junta de Andalucía a financiar con FEDER 2021-2020

Ejemplos CTEICU: SGEIE- Estrategia Aeroespacial

Otras consejerías (turismo, agricultura...)

Análisis SICA
Tendencias tecnológicas

Descubrimiento Emprendedor Dinámico

Análisis Cadenas de valor

Trabajos con JRC

Plataformas y DIH

Seguimientos de la RIS3 2020, H2020, por prioridades

Descubrimiento Emprendedor de partida NEXT GENERATION

Entradas

Salidas



Prioridad 3

Prioridad 2

Prioridad 1

CRECIMIENTO DEL ECOSISTEMA ANDALUZA DE I+D

Tecnología Habilitadora 1 s Habilitadora 1

Tecnologías Habilitadora 2

PROYECTO DEMOSTRADOR S4

PROYECTO DEMOSTRADOR S4

PROYECTO DEMOSTRADOR S4

DIGITALIZACION

SOSTENIBILIDAD

Junta de

Proyectos Demostradores S4

Un proyecto **DEMOSTRADOR S4** sería aquel que dentro de un ámbito de especialización fuese **TRACTOR**, **TRANSFORMADOR** y **EJEMPLAR** y refleja las **SEÑAS DE IDENTIDAD** de la **S4ANDALUCÍA**



☞ ¿HAY proyectos “**DEMOSTRADORES S4**”?

☞ ¿**CÓMO** definiríamos estos proyectos?

☞ ¿**QUÉ** instrumentos tendrían?

✱ **PROYECTO DEMOSTRADOR S4**

✱ **PROYECTO DEMOSTRADOR S4**

✱

✱

- ◇ ¿Quién desde lo **privado** apoyaría cada proyecto?
- ◇ ¿Qué **capacidad de arrastre y transformación** tiene?
- ◇ ¿Generaría **empleo y empresas**?
- ◇ ¿**Está ligado a CVG o proyectos relevantes europeos**?
- ◇ ¿Cómo se **conecta con NEXT GENERATION**?
- ◇ ¿Cómo se **conecta con otras políticas europeas**, las Misiones HORIZONTE EUROPA, SDG...?

RESULTADOS ESPERADOS



- **NUEVOS ENTORNOS/DESAFÍOS, ACTORES Y PROYECTOS DEMOSTRATIVOS S4. PUNTOS DE PARTIDA PARA EL EDP**
- **FUENTES DE EVIDENCIAS**
- **PARTICIPACIÓN (PRINCIPIO DE PRESENCIA EQUILIBRADA ENTRE H Y M):**
 - Privada
 - Pública: local, regional, nacional, europea

SESIÓN

FOMENTO DE LAS TICS Y LA ECONOMÍA DIGITAL

13/07/2021

Muchas gracias

Oficina Técnica S4Andalucía
s4andalucia@agenciaidea.es



PRE - EDP DESDE EL SECTOR PUBLICO



Junta de Andalucía

Consejería de Transformación Económica,
Industria, Conocimiento y Universidades

Agencia de Innovación y Desarrollo
de Andalucía IDEA