

## Anexo 1.- Ficha de propuesta de creación de un grupo de trabajo

**Nombre del nuevo grupo de trabajo: Ecosistemas, Espacios Abiertos de Innovación y Living-Labs**

**Acrónimo (nombre de referencia): ECOLAB**

**Nombre de la persona que propone: Mariano Navarro de la Cruz**

### Datos de contacto

**Entidad:** Empresa de Transformación Agraria S.A.

**Dirección:** C/ Julián Camarillo 6B 4ª PL D. 28037 Madrid

**Teléfono:** 91 322 65 21

**Fax:** 91 322 63 23

**Email:** mnc@tragsa.es

### Descripción del grupo de trabajo:

El desarrollo de nuevas aplicaciones y servicios ya no se concibe como algo particular y de laboratorio de algunas empresas. Hace tiempo que se han concebido estrategias centradas en el usuario real, al cual se le involucra activamente en los procesos de investigación e innovación desde el principio, facilitando la co-creación de nuevos servicios, apoyándose también en los resultados de comunidades similares coordinadas y asociadas de una u otra forma para aumentar el impacto, y garantizar tanto la sostenibilidad de los resultados como su adopción por un mayor número de colectivos. Las comunidades de salud y vida independiente son uno de los mejores entornos al mismo tiempo que más ambiciosos en el que se puede aplicar esta estrategia.

Este grupo de trabajo tiene los siguientes objetivos:

- Convergencia de conceptos de participación del usuario real en el proceso de investigación como Ecosistemas, Espacios Abiertos de Innovación, Living-Labs, Open Test-Beds, y otras infraestructuras de investigación o "Experimental Facilities".
- Lanzamiento y apoyo de dichos ecosistemas en España y en Europa enfocados en la salud y la vida independiente.
- Sostenibilidad de los entornos así como su representatividad en áreas urbanas, rurales y remotas.
- Convergencia y estandarización de servicios en especial los relacionados con la comunicación, la salud y vida independiente.

El Grupo de Trabajo estará compuesto por diferentes participantes en una red sostenible de Ecosistemas de Innovación, Espacios Abiertos de Innovación o Living-Labs. Estos participantes pueden ser desde los propios gestores responsables del Living-Lab, así como participantes colaboradores, (industria, PYMES locales,

administración pública, universidades, fundaciones y/o asociaciones representantes del usuario real, etc.).

Estos Ecosistemas o Living Labs, se han de poder organizar a nivel nacional y europeo para poder sumar actividades de investigación, compartir resultados, y desplegar las infraestructuras sostenibles necesarias que garanticen la innovación continua y la estandarización de soluciones.

Posibles aplicaciones:

En cada living lab se han de poder desplegar casos de uso reales que demuestren tanto su innovación como su sostenibilidad en caso de despliegue final en todo el entorno. Las posibles aplicaciones que se prevén a corto plazo son:

- Servicios colaborativos (formación, videoconferencia, entornos virtuales, SIG, Posicionamiento, etc.).
- Servicios de Tele-asistencia, telecontrol, para habitantes de zonas rurales personas mayores y personas con discapacidad.
- Servicios de administración electrónica para habitantes de zonas rurales personas mayores y personas con discapacidad.

#### **Estado actual del sector de aplicación:**

Actualmente existen algunos Living-Labs en Europa tras 2 llamadas en la Red Europea, <http://www.corelabs.eu/> , centrados en aspectos socio-económicos y metodológicos. También hay "Experimental Facilities" más enfocadas a la Internet del futuro, <http://cordis.europa.eu/fp7/ict/fire/> , y algunos proyectos que tienen en cuenta ambos aspectos poniendo el foco en las Tecnologías de la Información y las comunicaciones tanto en zonas urbanas como rurales, <http://www.c-rural.eu>

Existe un grupo de expertos relacionado con Living-Labs con el apoyo de la Comisión Europea, el próximo evento será en Bruselas bajo la presidencia Eslovena [http://www.ami-communities.eu/wiki/Slovenian\\_Living\\_Labs\\_Event](http://www.ami-communities.eu/wiki/Slovenian_Living_Labs_Event)

**En investigación:** Todo lo anterior

**En mercado:** Soluciones propietarias, existen acuerdos en tecnologías básicas muy específicas pero no en los servicios básicos y públicos que se han de desplegar.

#### **Otros comentarios:**

Si somos capaces de sumar la masa crítica suficiente y acordar e interconectar un número mínimo de Ecosistemas sostenibles, podremos tener además de un gran impacto a nivel nacional, una muy buena representación en Europa que permita un mayor retorno en próximas convocatorias del 7º PM de Investigación