

# Reunion de coordination n°1

## Servicio de Mediación Inter-Industrial para la Economía Circular

## FASES DEL SERVICIO

1. Evaluación tecnológica y económica
2. Análisis y establecimiento de puntos críticos
3. Proceso de Negociación y Generación de Acuerdos de Explotación Sostenible
4. Estudios de Protección Industrial
5. Estudio de Transferencia

# 1. Evaluación tecnológica y económica

1.1. Estudio de Mercado: Un estudio de mercado para las industrias involucradas, tanto de aplicación como para la eco- tecnología, será elaborado. Se incluirán las siguientes secciones:

- I. Análisis de las tendencias generales del mercado
- II. Análisis de la competencia
- III. Análisis de la demanda
- IV. Análisis del entorno
- V. Síntesis

# 1. Evaluación tecnológica y económica

1.2. Estudio de Viabilidad Técnica, Financiera y Económica: A lo largo de la implementación del proyecto de colaboración inter-industrial circular se desarrollará un proceso de recopilación de datos económicos, financieros y técnicos para la elaboración de un informe interno. Además de las tradicionales ratios (VAN, TIR and Pay Back), el análisis abordará otros aspectos financieros para la identificación de los siguientes parámetros:

- I. Estado del arte actual e innovaciones propuestas
- II. Costes de partida: para el lanzamiento de las iniciativas circulares que implican la colaboración y dependencia de diversos agentes, incluyendo los costes de capital, como terrenos, construcciones, equipos..etc que puedan derivarse de ello.
- III. Costes operacionales: los costes de actividad, tales como arrendamientos, servicios energéticos y de agua y sueldos, costes en los que se incurre de forma habitual con el desarrollo de las operaciones diarias de la actividad del negocio. La cantidad global incluirá el pago de intereses y capital de cualquier deuda relacionada con los costes de partida.
- IV. Proyección de ingresos: basados directamente en los datos del análisis de mercado.
- V. Fuentes de financiación.
- VI. Análisis de rentabilidad

## 2. Análisis y establecimiento de puntos críticos:

Un listado de condiciones o puntos críticos para la explotación de los nuevos modelos de negocio es elaborado en tanto que parte de la sostenibilidad depende de la colaboración entre varias industrias.

La información será de utilidad en la siguiente tarea sobre el proceso de negociación y acuerdo sobre normas comunes de explotación.

Como resultado, un Informe Detallado sobre Puntos Críticos para la Explotación será elaborado.

### 3. Proceso de Negociación y Generación de Acuerdos de Explotación Sostenible

Varias visitas de estudio entre los agentes públicos y privados involucrados son llevados a cabo para proceder posteriormente con rondas de negociación.

El objetivo es acordar unas condiciones comunes de explotación con el compromiso de los agentes participantes para garantizar la viabilidad y sostenibilidad de los nuevos modelos de negocio propuestos en tanto estos dependen en gran medida de la colaboración y la confianza entre distintos sectores con objetivos muy distintos.

Variables como precios de subproductos, condiciones técnicas, medios de provisión..etc serán discutidos y acordados. Por ejemplo, el establecimiento de una horquilla de precios en función de las condiciones técnicas en las que se deben facilitar los subproductos.

- Como resultado: alcanzar un **Acuerdo de Explotación**

## 4. Estudios de Protección Industrial

Evaluación preliminar de la patentabilidad inherente de las innovaciones: análisis y evaluación de las diferentes rutas de protección - patente o modelo de utilidad- para los mercados objetivos de los resultados del proyecto, bien aplicando a la Oficina Europea de Patentes o bien, si es más apropiado buscando su protección en determinados países aplicando directamente en las oficinas nacionales. Se incluye:

- I. Estudio y análisis de la documentación de la protección de la invención: comprobación de toda la información y documentación que es necesario presentar para que quede fijada una fecha de presentación.
- II. Estudio del estado del arte en bases de datos nacionales e internacionales de modo que sirva para delimitar el contenido de la solicitud de protección.
- III. Estudio y análisis de todo el material disponible y evaluación de la primera versión de la solicitud de protección.
- IV. Redacción de la solicitud
- V. Monitorización y seguimiento de la solicitud.

## 5. Estudios de Transferencia

Se realizan estudios territoriales sobre agentes públicos y privados con potencial para transferir las buenas prácticas de economía circular en residuos y aguas evaluadas. Del mismo modo, se identifican y analizan instalaciones regionales en desuso con potencial para su reconversión como puntos de tecnología verde y circular.



## Mejora del Servicio en el marco del proyecto

- Captación: Mapa de Agentes
- Solidez y estabilidad de los mercados verdes: Mapa actualizado anualmente de potencialidades y recursos regionales
- Promoción: difusión de los acuerdos logrados con apoyo de autoridades y stakeholders relevantes en la Plataforma así como de las buenas prácticas recogidas por todos los socios

## Otros aspectos y sinergias internas:

- Incubadora de Empresas de Alta Tecnología en Bioeconomía y Economía Circular (LIFE)
- Formación: Iniciativa Erasmus PMIR – Informes de Sostenibilidad/ Integrados
- Programas de apoyo a la eco-innovación: Eco-InnoCámaras