






**NO es un proyecto que trate específicamente temas de economía circular, pero:**

- **La estrategia que surge del estudio sectorial tiene a la economía circular como elemento estructural de la nueva industria de la construcción.**
- **La estrategia de la economía circular se desarrolla de las partes al todo.**


**1. Objetivo.**

**Diseñar e implantar una estrategia de desarrollo de la nueva industria de la construcción en términos de innovación técnica, organizacional y pedagógica, que sea continua y estable en el tiempo.**

Su novedad radica en la propuesta de cambio en la nueva industria de la construcción con una gran implicación de las empresas y la administración, y con la innovación y la cualificación profesional como punta de lanza.

Siendo los principales beneficiarios las empresas y los trabajadores del sector en el territorio transfronterizo.

El proyecto enriquecerá el tejido empresarial, planteando estrategias comunes de desarrollo técnico, pedagógico y entre administraciones.










**3. Plazos.**

Junio 2015- Diciembre 2018. Ampliable por la reconfiguración.

**4. Fondos.**

SOCIOS / PARTENAIRES	FEDER	COFINANCIACION	TOTAL
FUNDACIÓN LABORAL DE LA CONSTRUCCIÓN NAVARRA	288.153,60 €	155.160,80 €	443.314,40 €
AYUNTAMIENTO DE TUDELA	464.505,60 €	250.118,40 €	714.624,00 €
BTP-CFA Aquitania	237.247,20 €	127.748,00 €	364.995,20 €
	<b>989.906,40 €</b>	<b>533.027,20 €</b>	<b>1.522.933,60 €</b>







**5. Acciones.**

**2.- Diseño de una estrategia sectorial frente al nuevo contexto**

- Tras el análisis del sector, de los actores, de las estrategias europeas y regionales, etc., se está elaborando una propuesta global de actuaciones en distintos ámbitos según las necesidades identificadas previamente y con el objetivo final de sentar la estrategia de desarrollo de la futura **industria de la construcción**.
- El diseño de esta propuesta global se basa en los nuevos modelos y estrategias empresariales y tecnológicas identificados dentro del marco de la innovación, con las consiguientes adaptaciones de los perfiles profesionales y propuestas formativas vinculadas; también en la negociación de nuevas licitaciones que incluyan los elementos que generan valor al sector, o el acompañamiento jurídico y financiero. Todo ello con la finalidad de potenciar lo que genera **valor al cliente**, el **trabajo colaborativo** y la **interoperabilidad**.





**5. Acciones.**

**3.- Implantación de la oferta global con experiencias piloto. El Cerro de Santa Bárbara como estrategia dinamizadora.**

- Se plantea la aplicación y prueba de la estrategia a través de **dos categorías de experiencias piloto**:
  - La primera, **enfocada a la formación de grupos de profesionales relacionados con los nuevos perfiles**.
  - La segunda, enfocada a la a través de dos experiencias piloto, una de proyecto y otra de obra y proyecto. **experimentación de los resultados del trabajo colaborativo y la interoperabilidad**.
- **Intervención en el Cerro de Santa Bárbara.** Tiene por objeto principal la dinamización de la construcción en la Ribera de Navarra, mediante una estrategia basada en la colaboración de todos los agentes intervinientes, la formación de mano de obra especializada y la puesta en obra de modelos y técnicas innovadoras.






## 5. Acciones.

### 4.- Estructura transfronteriza

- Consiste en un espacio virtual diferido transfronterizo con el objetivo de **observar, compartir y difundir en el tiempo los aspectos más relevantes en el ámbito de la innovación**, para así promover su aplicación en la nueva industria de la construcción para contribuir a su dinamización y en consecuencia a la actividad económica de las zonas geográficas degradadas.
- Se desarrollarán espacios de trabajo coworking para permitir a las empresas implantar y dinamizar los nuevos modelos y que sirvan a su vez para fomentar **el intercambio de innovación**, redes y grupos de trabajo de innovación abierta. Todas estas intervenciones se verán apoyadas por la organización de jornadas, visitas a las experiencias pilotos, talleres y otras actividades.
- Su **principal valor** reside en dar continuidad al proyecto una vez haya finalizado el tiempo de ejecución del mismo. Los **convenios de colaboración** con empresas van a ser fundamentales. Ya se han firmado 2. Uno con **HIRUDI (Construcción 4.0 e Impresión 3D)** y otro con **OnHaus y PassivHaus Consultores** (Edificios de consumo casi nulo).




## 6. Principales productos finales.

- Informes del estado actual del sector y de los nuevos paradigmas en Navarra y Aquitania.
- Plan Estratégico de Desarrollo Sectorial (tecnología + pedagogía).
- Distintas experiencias piloto:
  - 1ª Fase rehabilitación centro de Santa Bárbara.
  - Plan de formación experimental basado en las nuevas tecnologías y nuevos sistemas de organización y producción.
  - Propuesta de reactivación del sector en la Ribera de Navarra.
  - Viveros de empresas con políticas basadas en los nuevos paradigmas.
  - Distintas jornadas.
  - Talleres y dinámicas de intercambio de buenas prácticas.
- Diseño de un centro virtual diferido transfronterizo.



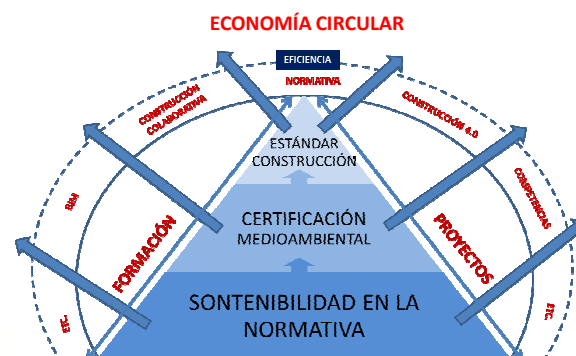
## 7. Conclusiones.

- Todas las tendencias tienen como base la estrategia de la economía circular. De las partes al todo.
- La economía circular es un reto sectorial, aunque tiene que existir apoyo y valoración política y social.
- También es fundamental la colaboración intersectorial.
- De cara al futuro, va a ser básico dinamizar todas las cuestiones que se deriven del Plan Estratégico:
  - A través del centro virtual diferido.
  - La creación de equipos de trabajo específicos.



## 7. Conclusiones.

- UN EJEMPLO. Línea estratégica edificios de consumo casi nulo.



NOVACONS  



8. Web.

[www.novacons.org](http://www.novacons.org)




Novacons: un nuevo modelo de gestión global para la industria de la Construcción.



NOVACONS  

9. Web.

[www.novacons.org](http://www.novacons.org)



Noticias, encuentros, actividades... Actualidad NOVACONS

Comanda aérea de drones con el uso de sistemas de navegación por GPS y 3D/4D

Primera jornada de cursos ERM a cargo de la Red Española de la Construcción

Adjudicación del proyecto de renovación de la infraestructura ferroviaria de la línea de alta velocidad Madrid-Castellón

