















<p>Título <i>Titre</i></p>	<p>INDUSTRIA / INDUSTRIE ADDITIVE VALLEY Consorcio transfronterizo de conocimiento y oferta multisectorial en Fabricación aditiva / Consortium transfrontalier de la connaissance et de l'offre multisectorielle en Fabrication additive</p>
<p>Sectores impactados <i>Secteurs impactés</i></p>	<p>AUTOMOCIÓN / MOVILIDAD SOSTENIBLE / AUTOMOBILE / MOBILITE DURABLE  EÓLICO / SMART GRIDS / ALMACENAMIENTO / EOLIEN / SMART GRIDS / STOCKAGE  SALUD / SANTÉ  AGROALIMENTARIO / AGROALIMENTAIRE </p>
<p>Ejes transversales <i>Axes transverses</i></p>	<p>Fabricación avanzada/Fabrication avancée  Digital / Numérique  Big Data / Big Data  Energía / Énergie </p>
<p>Tecnologías claves (KETs) <i>Technologies clés (KETs)</i></p>	<p>Fabricación avanzada / Fabrication additive  Fotónica / Photonique  Materiales avanzados / Matériaux avancés  Nano-tecnología / Nanotechnologie  Micro-nano electrónica / Micro-nano électronique  Biotecnología industrial / Biotechnologie industrielle </p>
<p>Descriptivo <i>Descriptif</i></p>	<ul style="list-style-type: none"> Identificar las 3 plataformas líderes en los territorios implicados a nivel de saber-hacer de Fabricación aditiva: En Iparralde, se apuesta por un centro especializado en Fabricación Aditiva metal. En Euskadi hay Fabricación aditiva de plástico. En Navarra se está apostando por la fabricación e impresión funcional a través del Clúster, Centros tecnológicos, etc. Nueva tecnología con MIM like (Metal Injection Moulding like) que se podría estudiar y desarrollar en relación con las empresas del sector Difundir conocimiento entre las Pymes industriales de los tres territorios para crear una cultura “aditiva” Identificar nuevos productos / Diversificación para las Pymes (moldes, prototipos, series, ...), diversificación en la oferta sectorial Crear un consorcio con oferta multisectorial en fabricación aditiva Identificar clientes en el espacio transfronterizo antes de ir al nivel europeo o internacional <ul style="list-style-type: none"> Identifier les 3 plateformes leader des territoires concernés avec une expertise en matière de fabrication additive (plastique et métal) En Iparralde, on mise sur la Fabrication additive métal avec un centre spécialisé et en Euskadi, sur la fabrication additive plastique. En Navarre on parie sur la fabrication et l'impression fonctionnelle, à travers le Cluster éponyme, Centres technologiques, etc. Une nouvelle technologie appelée MIM Like (Metal Injection Moulding like) pourrait être étudiée voire développée en relation avec les entreprises du secteur Diffuser la connaissance de ces techniques et le savoir-faire auprès des PME-PMI industrielles des trois territoires afin de créer une culture additive. Identifier de nouveaux produits / Diversification pour les PME-PMI (moules, prototypes, séries,...), diversification de l'offre sectorielle Créer un consortium avec une offre multisectorielle en matière de fabrication additive Identifier des clients dans l'espace transfrontalier avec d'aller au niveau européen voire international.

<p>Notas / Comentarios</p>	<p>Las fuentes de innovación vendrán también de los actores especializados en materiales para lograr fabricaciones de alto valor añadido Se busca lograr una masa crítica a nivel transfronterizo agrupando a los centros técnicos, empresas tractoras y el tejido de subcontratistas de aeronáutica, automoción, ferroviario, médico,...</p> <p>Se prevé difundir conocimiento por:</p> <ul style="list-style-type: none"> • tecnología aditiva • aplicaciones (piezas, huellas de moldes, utillajes) <p>La actuación de los socios del proyecto se hará con una concertación con otros proyectos ya en marcha y relacionados con fabricación aditiva.</p>
<p>Notes / Commentaires</p>	<p>Les sources d'innovation viendront également des spécialistes en matériaux et avec pour objectif d'atteindre des process et de produits à forte valeur ajoutée. Il s'agit d'atteindre une masse critique au niveau transfrontalier en regroupant les centres techniques, les entreprises leaders et le tissu des sous-traitants des secteurs aéronautique, automobile, ferroviaire, médical, etc.</p> <p>L'objectif est de diffuser de la connaissance sur</p> <ul style="list-style-type: none"> • technologie additive • applications (pièces, moules, outillages) <p>Les partenaires du projet devront intervenir en concertation avec d'autres projets déjà existants et liés à la fabrication additive.</p>