

CRITERES		NOTE
Thématique(s) Principale(s) du projet		à cocher
COSYR Conception Optimisée de SYstèmes Raisonnés	Conception centrée utilisateurs et usages, ouverte et participative	<input type="checkbox"/>
	Conception orientée fabrication	<input type="checkbox"/>
	Conception optimisée, gestion des compromis	<input type="checkbox"/>
	Conception pluridisciplinaire de systèmes complexes et Systèmes Produit-Service	<input type="checkbox"/>
	Conception en environnements incertains, maîtrise des risques	<input type="checkbox"/>
	Outils et technologies pour la conception, méthodes d'évaluation	<input type="checkbox"/>
IPMS Ingénierie des Procédés, Matériaux et Surfaces	Procédés additifs métalliques	<input type="checkbox"/>
	Frittage, métallurgie des poudres	<input type="checkbox"/>
	Procédés par enlèvement de matière - Usinage complexe - Finition	<input type="checkbox"/>
	Procédés pour la fonctionnalisation des surfaces	<input type="checkbox"/>
	Nouveaux couplages matériaux / procédés	<input type="checkbox"/>
	Hybridation des procédés	<input type="checkbox"/>
	Intégration de solutions pour le contrôle et la caractérisation procédé-produit	<input type="checkbox"/>
RIPP Robotique Intégrée et Performance de Production	Technologies et produits mécatroniques	<input type="checkbox"/>
	Systèmes robotiques intégrés	<input type="checkbox"/>
	Intégration du digital pour les équipements de production et la maintenance	<input type="checkbox"/>
	Pilotage et performance multicritère des systèmes productifs	<input type="checkbox"/>
	Transformation de l'entreprise industrielle	<input type="checkbox"/>
Autre (à argumenter)		<input type="checkbox"/>
Marché(s) CIMES		
Marchés Traditionnels		
Marchés Diversification		
Marchés Solutions optimisées pour l'utilisateur		
PARTENAIRES		Absolu
Nbre d'acteurs scientifiques du territoire		%
Nbre d'acteurs industriels du territoire		
Nbre d'adhérents		
ELIGIBILITE		

MATURITE (/15)		Notes :
		0
Equilibre du consortium (/6)	Le partenariat est-il complet et équilibré sur la chaîne de valeur pour atteindre les objectifs fixés?	
	Un préaccord de consortium est-il proposé ?	
Plan de Management de Projet (/3)	Des règles de gestion de projet sont-elles planifiées (Taches, Phasage, Budget, Risques, etc.)	
TRL état initial : _____ TRL visé en sortie de projet : _____		
Choisissez TRL :		
Niveau de maturité (/3)	Le niveau de maturité de l'innovation est-il cohérent avec l'AAP visé ? L'expertise pourra se référer à l'échelle TRL par exemple (1 amont à 9 aval)	
Critères formels (/3)	Les critères formels de l'AAP sont-ils respectés, notamment le budget et les taux d'aide utilisés ?	
INNOVATION (/18)		0
Etat de l'art (/9)	Une analyse de la concurrence a-t-elle été faite ? Elle mettra en évidence les technologies maîtrisées et les brevets?	
	Une étude marché a-t-elle été réalisée ?	
	Une veille scientifique a-t-elle été réalisée ?	
Nature et Degré d'Innovation (/6)	Les verrous : sont-ils identifiés ? Les axes de travail visent-ils à lever ces verrous ? L'expertise précisera s'il s'agit de verrous scientifiques, technologiques ou organisationnels et la nature de l'innovation proposée (marché, diversification, fertilisation croisée...)	
	Nature de l'innovation : "rupture" ou "incrémentale" au regard de l'état de l'art ?	
Echéances marché	Quelles sont les échéances de mise sur le marché du produit, procédé ou service envisagées à compter de la fin du projet ?	
IMPACT POUR LE POLE ET RETOMBÉES ECONOMIQUES (/21)		0
Pour le pôle et le territoire (/12)	Le projet témoigne-t-il d'un travail collaboratif des forces du territoire ?	
	Le projet va-t-il permettre d'accroître le leadership thématique ou la lisibilité du territoire ? Structure-t-il une filière, une thématique, un réseau d'acteurs en adressant directement la FDR Scientifique du pôle ?	
	Le projet vise-t-il une valorisation : création d'entreprise, brevets, publications scientifiques	
0	Le projet contribue-t-il à renforcer un ou plusieurs axe(s) de la S3 (ou SRI-SI) des régions du pôle ?	
Choisissez : DomEx_AuRA / S3_Aquitaine		
Choix multiples		
Economique (/9)	L'impact économique pour l'entreprise et/ou le territoire est-il bien défini (dvpt CA, marchés, diversification, international...)?	
	Emplois créés pendant le projet	
0	Emplois créés après le projet (moyen terme 2-5 ans)	
CRITERES ECOLOGIQUES ET ETHIQUES (/27)		0
Critères écologiques et éthiques (/27)	Ressources-Matière : Dans quelle mesure le projet prend-il en compte les tensions (raréfaction, volatilité, disponibilité...) sur les ressources (matière, énergie, eau notamment) ?	
	Cycle de vie produit : En quoi la démarche de conception questionne t-elle l'impact du produit à chacune de ses étapes et jusqu'à la fin de vie ? gestion fin de vie, obsolescence subie ou assumée, recyclabilité, retrofit et remanufacturing, ACV et analyse d'impact.	
	Frugalité des procédés : En quoi le projet permet-il de réduire l'impact du procédé de fabrication à chacune de ses étapes ? déchets de process, consommation énergétique, chaleur fatale...	
	Nouveaux modèles économiques : A quel point le projet questionne-t-il les modèles économiques (basés services notamment) et/ou challenge-t-il une innovation sur la chaîne de valeur ?	
	Maîtrise des risques : Dans quelle mesure le projet cherche-t-il à minimiser les impacts négatifs sur le climat, la biodiversité ?	
	Coopération territoriale : Dans quelle mesure les principes suivants sont-ils abordés ou intégrés : synergies territoriales, symbiose industrielle, circuits courts... ?	
	Dimension éthique du projet au regard de l'humain-citoyen : utilité de la solution, respect de la vie privée, transparence, accessibilité et universalité, mieux vivre...	
	Dimension éthique du projet au regard de l'humain-salarié : QVT, responsabilité partagée, TMS, diversité, implication-appartenance, formation-mobilité-carrière...	
0	Hauteur de vue (Vue d'ensemble) : Comment le projet s'inscrit-il dans une dynamique vertueuse globale (systémique) ? - impacts court/moyen/long termes - une vision équilibrée et assumable - résilience et anticipation - compromis d'intérêts individuels/collectifs ...	