

APPELS A PROJETS DE RECHERCHE D'INTERET REGIONAL 2025 - APR IR 2025
Liste des projets retenus et subventions attribuées

Acronyme	Titre du projet	Unité	Etablissement	Jeune Chercheur	Domaine	Sujet Art Région	Durée en mois	Coût complet du projet en k€ TTC	Subvention Recherche demandée en k€	Subvnetion Culture scientifique demandée en k€	Subvention totale demandée en k€	Dépense subventiable en k€ TTC	culture scientifique attribuée en k€	Subvention totale attribuée en k€	Conditions spécifiques
3D PB	Développement d'une prothèse de bassin fonctionnelle par impression 3D et chirurgie automatisée	Laboratoire Gabriel Lamé	Université de Tours	Non	Energie - Matériaux - Système Terre - Espace Modélisation - Numérique - Société Santé	DE1 DE7	36	384	200	0	200	200	0	200	
AniMov 2	Animal Movements Observation from Videos	Laboratoire Pluridisciplinaire de Recherche en Ingénierie des Systèmes, Mécanique et Energétique (PRISME)	Université d'Orléans	Non	Modélisation - Numérique - Société	AF2 DE2	24	441	200	10	210	210	10	210	La Direction de l'Agriculture (DAGREF) souhaite participer au suivi du projet
AuxiForfi	Lutte biologique par augmentation en arboriculture : le forficule un nouvel auxiliaire généraliste	Institut de Recherche sur la Biologie de l'Insecte (IRBI)	CNRS	Non	transition agroécologique -	AF1 ENV1 ENV2 ENV7	36	737	195	10	205	205	10	205	La Direction de l'Agriculture (DAGREF) souhaite participer au suivi du projet
BIOCUTA	Solutions thérapeutiques bio-inspirées pour le traitement des dysbioses cutanées	Infectiologie et Santé Publique (ISP)	Université de Tours	Non	Infectiologie - One Health Chimie Thérapeutique - Organisation Moléculaire du Vivant - Cosmétosciences	DPS2	36	483	200	10	210	210	10	210	
EVAUS	Extraction Végétale en base Aqueuse par UltraSons	Groupe de Recherche en Matériaux, Microélectronique, Acoustique et Nanotechnologies (GREMAN)	INSA	Non	Energie - Matériaux - Système Terre - Espace Chimie Thérapeutique - Organisation Moléculaire du Vivant - Cosmétosciences Agroalimentaire, compléments alimentaires	DE2 DE4 DSP3	24	283	183	9	192	192	9	192	
FlexiMUT	Microsystèmes Ultrasonores Flexibles appliqués à l'imagerie médicale	Groupe de Recherche en Matériaux, Microélectronique, Acoustique et Nanotechnologies (GREMAN)	Université de Tours	Non	Energie - Matériaux - Système Terre - Espace	DPS4 DE2	36	210	200	10	210	210	10	210	
IDpop	Identification des cultivars de peuplier par spectrométrie proche infrarouge	Biologie Intégrée pour la valorisation de la diversité des Arbres et de la Forêt (BioFora)	INRAE	Non	Patrimoines Naturels et Culturels Modélisation - Numérique - Société	DPS1 AF1 AF2 RD5	36	360	156	3	159	159	3	159	La Direction de l'Agriculture (DAGREF) souhaite participer au suivi du projet
InflammamiR	InflammamiR : Criblage microARN spécifique d'extraits de plantes anti-âae	Centre de Biophysique Moléculaire (CBM)	CNRS	Non	Chimie Thérapeutique - Organisation Moléculaire du Vivant - Cosmétosciences	DPS3 RD2 DE3	36	472	200	8	208	208	8	208	
Li-ion Vert	Formulations d' électrodes pour batteries Li-ion, vertes et durables	Laboratoire de Physico-Chimie des Matériaux et des Electrolytes pour l'Energie (PCM2E)	Université de Tours	Non	Energie - Matériaux - Système Terre - Espace	DPS4	36	592	190	5	195	195	5	195	
PEAUPIG	Etude des peaux pigmentées pour l'objectivation personnalisée d'actifs en dermocosmétique	Centre de Biophysique Moléculaire (CBM)	CNRS	Non	Chimie Thérapeutique - Organisation Moléculaire du Vivant - Cosmétosciences	DPS3 RD2 DE3	24	305	200	5	205	205	5	205	
REGENPILES	Régénération -Recyclage de piles alcalines	Laboratoire de Physico-Chimie des Matériaux et des Electrolytes pour l'Energie (PCM2E)	Université de Tours	Non	Energie - Matériaux - Système Terre - Espace	DPS4	36	505	199	5	204	204	5	204	

Acronyme	Titre du projet	Unité	Etablissement	Jeune Chercheur	Domaine	Sujet Art Région	Durée en mois	Coût complet du projet en k€ TTC	Subvention Recherche demandée en k€	Subvnetion Culture scientifique demandée en k€	Subvention totale demandée en k€	Dépense subventiable en k€ TTC	culture scientifique attribuée en k€	Subvention totale attribuée en k€	Conditions spécifiques
ROBIAGRI	Désherbage robotisé doté d'intelligence artificielle pour une gestion durable des cultures	Laboratoire Pluridisciplinaire de Recherche en Ingénierie des Systèmes, Mécanique et Energétique (PRISME)	INSA	Non	Modélisation - Numérique - Société	AF2 DE4 ENV4 DPS1	36	454	200	0	200	200	0	200	La Direction de l'Agriculture (DAGREF) souhaite participer au suivi du projet
TACT	Transition agroécologique collaborative territorialisée	Cités, TERRitoires, Environnement et Sociétés (CITERES)	INSA	Non	Energie - Matériaux - Système Terre - Espace Patrimoines Naturels et Culturels Normes - Modèles - Lois - Pouvoirs Agriculture	AF1 ENV3 DPS1 DE4 DE6	36	429	197	5	202	197	5	202	La Direction de l'Agriculture (DAGREF) souhaite participer au suivi du projet
TurboSOFC	TurboSOFC : Suralimentation d'une pile à combustible hydrogène à oxyde solide (SOFC)	Laboratoire Pluridisciplinaire de Recherche en Ingénierie des Systèmes, Mécanique et Énergétique (PRISME)	Université d'Orléans	Non	Energie - Matériaux - Système Terre - Espace Modélisation - Numérique - Société	DE2 DAS3 DPS4	36	277	180	0	180	180	0	180	
							TOTAL	5 932	2 700	80	2 780	2 775	80	2 780	