

AAP EMPLOIS JEUNES DOCTORANTS 2022-2025

Classement CED	FS	Etablissement présentant la demande	% financement demandé	Titre de la Thèse	Domaine principal	FS Concernées	class ED	Laboratoire	cofinancement Laboratoire (%)	Ecole Doctorale	Etablissem t	Partenaire socio- économique	Entreprise, entité publique, Semi-publique ou associatif	Cofinancement PSE (%)	Plan Cancer	Plan Climat	Autre intérêt régional / thématiques transverses	Retombées éco et scientifiques	Labellisé par un pôle ? (Si oui lequel?)	Remarques éventuelles	Montant subventionnable	Montant demandé
1	FS	UNIV COTE D'AZUR	80%	Une plateforme de toxicologie in vitro de nouvelle génération combinant IA et toxicogénomique	Sciences de la vie et de la santé	Agriculture, agroalimentaire et cosmétiques Santé Technologies clé du numérique		1 IPMC		Sciences de la vie (ED 85)	UCA	ImmunoSearch	SARL - TPE	20% (24362,25€)	La mise au point d'un test prédicatif de la nature candérigène de certains composés			Publications de rang A, brevet	EuroBiomed, InnovAlliance et Cosmetic Valley	Coût total du projet pour le partenaire (hors salaire du doctorant) : 2 millions d'euros		75 000 €
2	FS	UNIV COTE D'AZUR	90%	Développement d'un colloïde magnétique pour la dissolution d'une matrice de fibrine	Sciences de la chimie et de la physique	Santé, Silver économie, Technologies clé chimie- matériaux		1 INPHYNI		Sciences Fondamentale s et Appliquées (EDSFA)	UCA	Axlepios Biomedical	SAS - TPE	10% (15 362.25€)	Liens indirects. Autres applications biomédicales possibles : destruction de tumeur par hyperthermie ou par magnétolyse ou encore par mesures de biréfringence des solutions des nanofibres magnétiques	Traitement des déchets issus de procédures médicales		Publications de rang A, brevet, colloques, conférences... Un contrat de collaboration entre la startup Axlepios Biomedical et le laboratoire INPHYNI est envisagé	Labélisation auprès du pôle EUROBIOMED est en cours	Coût total du projet pour le partenaire (hors salaire du doctorant) : 35 000 € (10% salaire du dirigeant, 30 % salaire du manager scientifique ; 60% contrat de collaboration avec INPHYNI)		84 000 €
3	FS	UNIV COTE D'AZUR	90%	Décharge mécanique et relargage de polluants organiques persistants : limiter l'impact de la chirurgie bariatrique par l'activité physique adaptée	Sciences de la vie et de la santé Sciences humaines et sociales	Santé		1 LAMHES - UPR 6312	à hauteur de 10%, soit un montant de 15 362€ HT	Sciences du Mouvement Humain (ED 463)	UCA	« Azur Sport Santé » (A2S)	Association loi 1901 - TPE (effectif : 11)	Accompagnement de l'environnement de la thèse par Azur Santé estimé à 9 000 €			Santé Sport Santé	Publications, colloques, conférences... Retombées intellectuelle, économique et et reconnaissance des associations sportives	Non	Soutien Centre d'étude et de recherche sur l'Obésité et la Nutrition en PACA		84 000 €
4	FS	UNIV COTE D'AZUR	90%	L'utilisation de l'imagerie spatiale pour mieux prévoir et gérer les inondations	Sciences de l'environnement	Aéronautique, spatial, défense		1 UMR ESPACE CNRS		Sciences, Humanités, Arts, et Lettres (SHAL)	UCA	HYDROCLIMAT	SAS - TPE	10% (15 362.25€)		Plan Climat 2, Axe 3, Axe « Terre, Un territoire résilient aux risques naturels	Exploitation de technologie spatiale Structuration des technologies du numérique, ville intelligente	Publications de rang A, colloques, conférences... Prévision d'embauche; mis en place de partenariats technologies; développement de nouveaux procédés	Oui, Pôle SAFE	Coût total du projet pour le partenaire (hors salaire du doctorant) : 62 800€		84 000 €
5	FS	UNIV COTE D'AZUR	90%	Ciblage des déubiquitinase dans le mélanome uvéal métastatique	Sciences de la vie et de la santé	Santé		2 IRCAN		Sciences de la vie (ED 85)	UCA	Roca therapeutics	SAS - Effectif inconnu	10% (15 362.25€)	Projet de recherche de lutte contre le cancer du mélanome uvéal			Publications de rang A , brevet, perspectives d'embauche	« Eurobiomed » pour le projet RCT002	Coût total du projet pour le partenaire (hors salaire du doctorant) : 150k€		84 000 €
6	FS	UNIV COTE D'AZUR	90%	Valorisation de substances naturelles issues de microorganismes marins méditerranéens dans le domaine des biocides	Sciences de la chimie et de la physique	Industrie maritime, portuaire et logistique, santé, transition écologique, agriculture, agroalimentaire et cosmétiques		3 ICN		Sciences Fondamentale s et Appliquées (EDSFA)	UCA	BioPreserv	SARL - TPE	10% (15 362.25€)	Développer des traitements innovants et efficaces à partir de l'écosystème régional			Publications, brevet	Demande de labellisation par le Pôle Mer Méditerranée en cours	Coût total du projet pour le partenaire (hors salaire du doctorant) : Tests microbiologiques sur bactéries, levures moisissures, algues => 10 000€		84 000 €
7	FS	UNIV COTE D'AZUR	90%	Rôle des facteurs PSYchologiques et MOteurs dans les capacités de navigation spatiale au cours du Vieillessement	Sciences de la vie et de la santé Sciences humaines et sociales	Santé, Silver économie		2 LAMHES - UPR 6312	Université Côte d'Azur – Académie d'Excellence : Homme, Idées et Milieux 15 362 HT	Sciences du Mouvement Humain – ED 463	UCA	Centre Hospitalier Universitaire de Nice – Hôpital de Cimiez	établissement de santé public - (effectif : 5000 à 9999 salariés)	Ne participera pas au cofinancement du salaire du doctorant (0%)			Santé Silver économie	Publications de rang A, colloques, conférences... Développement de nouveaux outils diagnostiques pour la prise en charge des patients	Non	800 000 euros d'équipement, 22 000 euros par an pour les expérimentations pour la partie analyse et traitement des données coût d'environ 11 200 euros par an, Le partenaire fournit une aide financière indirecte d'environ 900 000 euros sur l'ensemble du projet (3 ans)		84 000 €
8	FS	UNIV COTE D'AZUR	100%	Archéologie de l'invisible (INVISARCH) – les usages des substances naturelles révélés par la chimie du Néolithique à l'Âge du fer en Corse et dans les Alpes du sud (INVISARCH)	Sciences humaines et sociales	Tourisme, culture, art de vivre, sport		3 CEPAM, UMR 7264	Le CEPAM assurera le complément de 5 400 € sur ses ressources propres	Sciences, Humanités, Arts, et Lettres (SHAL)	UCA	Métropole Nice Côte d'Azur, service d'Archéologie	Métropole (effectif : 13 000)	Ne participera pas au cofinancement du salaire du doctorant (0%)				Publications, colloques, conférences... Monde culturel, musées, expositions, valorisation touristique d'un patrimoine archéologique méconnu ,fête de la science, journées européennes du patrimoine, journées européennes de l'archéologie	Non		94 000 €	
9	FS	UNIV COTE D'AZUR	90%	Détection d'exoplanètes dans des images haut- contraste exploitant l'apprentissage statistique	Sciences de la terre, de l'océan, de l'atmosphère et de l'espace Sciences de l'environnement	Aéronautique, spatial, défense, Technologies clé du numérique (dont IA, cybersécurité, santé- numérique...)		3 LAGRAN GE		Sciences Fondamentale s et Appliquées (EDSFA)	UCA	ACRI-ST	SAS -PME (effectif : 50 et 99 salariés)	10% (15 362.25€)		Mer, Terre, Mettre à disposition de tous, les données environnementales des observatoires et des chercheurs		Publications, colloques, conférences... Brevet, contractualisation, La société ACRI-ST est impliquée dans de nombreux travaux de recherche et d'exploitation de données spatiales pour l'environnement terrestre	Oui, SCS cluster (Machine Learning and AI) et SAFE cluster (Aerospace & spatial)	Ressources allouées pour le projet par ACRI-ST: Réunions, expertise AI pendant projet : 14,000 euros Accès GPU en fonction de la disponibilité (et jusqu'à 500 heures) : 1,000 euros		84 000 €
10	FS	UNIV COTE D'AZUR	100%	Les stratégies d'exportation des PME de la filière "Cosmétiques, parfums et arômes" suite à la crise sanitaire	Sciences économiques et de gestion	Agriculture, agroalimentaire et cosmétiques		1 Groupe de Recherch e en Manage ment (GRM) - UPR 4711	le Laboratoire GRM pourra prendre en charge le coût restant de 5400 euros	DESPEG (Droit et sciences politiques, économiques et de gestion) - ED 513	UCA	EOC INTERNATIONAL	SARL - TPE	Ne participera pas au cofinancement du salaire du doctorant (0%)				Publications, colloques, conférences, présentation du travail de thèse à la Fabrique de l'Exportation	Oui, Pôle Innov Alliance	Les coûts concernent le temps passé par l'équipe d'EOC INTERNATIONAL pour les entretiens qui seront réalisés par la doctorante dans le cadre de la thèse		94 000 €

AAP EMPLOIS JEUNES DOCTORANTS
2022-2025

Classement CED	VG	Etablissement présentant la demande	% financement demandé	Titre de la Thèse	Domaine principal	FS Concernées	class ED	Laboratoire	cofinancement Laboratoire (%)	Ecole Doctorale	Etablissem t	Partenaire socio- économique	Entreprise, entité publique, Semi-publique ou associatif	Cofinancement PSE (%)	Plan Cancer	Plan Climat	Autre intérêt régional / thématiques transverses	Retombées éco et scientifiques	Labellisé par un pôle ? (Si oui lequel?)	Remarques éventuelles	Montant subventionnable	Montant demandé
1	VG	UNIV COTE D'AZUR	90%	Caractérisation du réservoir karstique du massif du Dévoluy (Hautes-Alpes, France) et gestion des eaux souterraines	Sciences de l'environnement		2	Polytech'L ab		Sciences fondamentale s et appliquée (ED-SFA n° 364)	UCA	Comité spéléologique régional (CSR)	Association loi 1901 (effectif : 0 salarié, 800 membres fédérés ETI)	10% (15 362,25 euros)		Le projet s'inscrit pleinement dans l'axe « Terre », en particulier : Volet « Agriculture saine, durable et locale », notamment Action 46 sur l'optimisation des zones irriguées ; Volet « Biodiversité protégée et valorisée », notamment Action 50 sur la gestion des Aires protégées ; Et principalement le Plan Or bleu		Publications de rang A, autres publications : Karstologia Colloques, conférences, Développement du Plan de Gestion de la Ressource en Eau animé par la Communauté Locale de l'Eau du Drac Amont (CLEDA)	Non	Coût total du projet pour le partenaire (hors salaire du doctorant) : => 23 000 €		84 000 €