

**Liste récapitulative des projets bénéficiant du financement conjoint en 2025  
dans le cadre des programmes de coopération gérés par le CNRST**

**Université Cadi Ayyad - Marrakech**

<b>Etablissement</b>	<b>Programme</b>	<b>Code du projet</b>	<b>Titre du projet</b>	<b>Partenaire marocain</b>	<b>Partenaire étranger</b>
<b>Faculté des Sciences et Techniques</b>	PHC Toubkal	TBK/24/189 49944NG	RECYCLAGE DES PNEUS USAGÉS SOUS FORME DE GRANULATS CONCASSÉS POUR DES APPLICATIONS EN GÉNIE CIVIL	<b>BOUFERRA Rachid</b>	JAMIN Frédéric
	PHC Toubkal	TBK/24/192 50016QC	ORGANOCATALYSEURS THERMOMORPHIQUES RECYCLABLES POUR LA POLYMÉRISATION DE LACTONES BIOSOURCÉES EN VUE DE L'OBTENTION DE POLYESTERS BIODÉGRADABLES	<b>QAYOUH Hicham</b>	DUGUET Nicolas
	PHC Toubkal	TBK/25/213 51654SB	CONCEPTION DE MOUSSES POLYURÉTHANES BIOSOURCÉES RIGIDES ET IGNIFUGÉES POUR L'ISOLATION THERMIQUE DES BÂTIMENTS : UNE SOLUTION PERFORMANTE ET DURABLE POUR UNE ÉCONOMIE D'ÉNERGIE	<b>RAIHANE Mustapha</b>	CAILLOL Sylvain
	PHC Toubkal	TBK/25/217 51589NL	NANOPARTICULES MAGNÉTIQUES COMPOSITES MULTIFONCTIONNELS POUR LE TRAITEMENT DES EAUX USÉES	<b>HAJJI Lahoucine</b>	M DOLOCAN Voicu
	PHC Toubkal	TBK/25/218 51541SC	IMPACTS DES STRUCTURES MORPHOTECTONIQUES SUR LES EAUX SOUTERRAINES KARSTIQUES DU MOYEN ATLAS (MAROC)	<b>EL GHORFI Mustapha</b>	LEONARDI Veronique
	PHC Toubkal	TBK/25/221 51641ZL	PRÉVALENCE, CARACTÉRISATION MOLÉCULAIRE ET RÉPARTITION SPATIO-TEMPORELLE DES VIRUS ENTÉRIQUES DANS LA RÉGION DE MARRAKECH-SAFI	<b>HAFID Jamal Eddine</b>	DE ROUGEMONT Alexis
<b>Faculté des Sciences Semlalia</b>	PHC Maghreb	09MAG23 48646RH	EXPLOITATION DES PGPR, ET DES HALOPHYTES POUR L'AMÉLIORATION DE LA RÉSILIENCE DES CULTURES VÉGÉTALES EN MÉDITERRANÉE	<b>BARAKATE Mustapha</b>	BERR Alexandre
	PHC Maghreb	31MAG23 48644XM	RÉDUCTION DE L'IMPACT DES ANTIBIOTIQUES DANS LES EAUX USÉES PAR DES TRAITEMENTS BIOLOGIQUES ET D'OXYDATION AVANCÉS (ANTIBIOPOL)	<b>EL FELS Loubna</b>	RECORD Eric
	PHC Toubkal	TBK/25/201 51616QK	CONSERVATION ET DOMESTICATION DE DIFFÉRENTES ESPÈCES DE THYMS PAR L'INOCULATION DE CHAMPIGNONS MYCORHIZIENS ARBUSCULAIRES AUTOCHTONES	<b>OUAHMANE Lahcen</b>	COURTY Pierre-Emmanuel
<b>Faculté Polydisciplinaire de Safi</b>	PHC Toubkal	TBK/24/195 50025VB	MATÉRIAUX INNOVANTS ET DURABLES POUR L'ÉLIMINATION PHOTOCATALYTIQUE DE MICROPOLLUANTS ORGANIQUES ÉMERGENTS DANS LES EAUX DE REJET	<b>RAFQAH Salah</b>	WONG-WAH-CHUNG Pascal
<b>Ecole Supérieure De Technologie D'Essaouira</b>	PHC Toubkal	TBK/23/161 48574QG	LE TOURISME DURABLE DANS DES ESPACES EN MARGE AU MAROC, QUELLES PERSPECTIVES DE DÉVELOPPEMENT STRUCTURANT ?	<b>BOUKHEROUK Mohamed</b>	CHIGNIER-RIBOULON Franck
<b>Ecole Nationale des Sciences Appliquées</b>	PHC Toubkal	TBK/23/163 48530UC	SIOR+ : SYSTÈME INTELLIGENT POUR L'OPTIMISATION DE LA RÉPARTITION D'ÉNERGIE DANS LES VÉHICULES ÉLECTRIQUES	<b>TAJER Abdelouahed</b>	ESPIÉ Stéphane
	PHC Toubkal	TBK/25/204 51547YC	INTERNATIONAL DEVELOPMENT STUDENT TIME USE	<b>OUASSOU Idir</b>	FERNEX Alain
	PHC Toubkal	TBK/25/207 51569WE	RAISONNER SUR DES SOURCES DE DONNÉES HÉTÉROGÈNES POUR APPRENDRE LE PROCESSUS D'AUTOMÉDICATION	<b>ABOU EL KALAM Anas</b>	JABBOUR Said