

AMI CMA : 8 projets lauréats dont 3 coordonnés par Grenoble INP - UGA

Projets pour lesquels Grenoble INP – UGA est **coordinateur** du projet *(en gras : école coordinatrice pour l'établissement)*

Nom du projet	Thématique	Coordinateur et écoles partenaires de Grenoble INP - UGA	Partenaires	Exemples d'actions	Vague	Lancement
AMHY de Grenoble	Hydrogène vert / décarbonation de l'industrie	Grenoble INP - Phelma , Ense ³ , Grenoble IAE, DFP*, DET**	UGA (Faculté des Sciences, Ecole Universitaire de Technologie), Axelera, Tennerdis, Seed Energy, Enerka Conseil, AL, GIP	<ul style="list-style-type: none"> - Développement des plateformes pédagogiques d'enseignement par la pratique - Structuration de l'offre de formation initiale sur ce domaine- Accélération de la formation professionnelle - Accélération de la formation professionnelle 	1	2023
verIT	Verdissement du numérique	Grenoble INP - Ensimag , Polytech Grenoble, Esisar, Grenoble IAE, Génie industriel, DFP, DET	UGA (Faculté des Sciences, Collège Doctoral, Design Factory), GIP FIPAG, Sciences Po Grenoble - UGA	<ul style="list-style-type: none"> - Mise en place d'actions de sensibilisation du grand public - Développement d'UE transverses accessibles depuis toutes les filières - Verdissement des formations - Mise en place de formations de formateurs 	1	26 juin 2023
Effelia - MIAI	Intelligence artificielle	Grenoble INP - Ensimag , Esisar, Grenoble IAE, Pagora, Ense3, Génie industriel, Polytech Grenoble, Phelma, DFP	UGA, GIP FIPAG, campus numérique in the Alps (CNA)	<ul style="list-style-type: none"> - Création d'UE de découverte/sensibilisation accessibles depuis toutes les filières - Création de parcours de formation croisant les disciplines (ex : Staps et IA) - Mise en place d'une offre de formation avancée (master et doctorat) - Actions de promotions des métiers de l'IA 	2	2022

Projets pour lesquels Grenoble INP – UGA est **partenaire** du projet *(en gras : coordinateur interne pour l'établissement)*

Nom du projet	Thématique	Coordinateur	Partenaires	Objectifs	Vague	Lancement
QuantEdu-France	Quantique	UGA (chef de file national)(Faculté des Sciences)	Grenoble INP – Phelma , Ensimag, 21 établissements 3 entreprises (iXBlue, Atos et Thalès) et 1 association (Le Lab Quantique)	<ul style="list-style-type: none"> - Mise en place d'actions de sensibilisation pré-universitaire - Structuration de l'offre de formation initiale sur ce domaine - Développement d'UE transverses et interdisciplinaires - Mise en place de mooc pour la formation continue 	1	Mai 2023
CyberSkills	Cybersécurité	UGA (Faculté des Sciences)	Grenoble INP – Esisar , Ensimag, Ense3, GIP FIPAG (CMQe Drôme Ardèche), Gorgy Timing	<ul style="list-style-type: none"> - Développement d'outils pédagogiques - Mise en place d'une offre de formation pour public spécialisé - Mise en place de formations de formateurs et formatrices 	1	2023
Ecole de la batterie (EDLB)	Batterie	Verkor	Département de Formation Pro Grenoble INP - UGA , Phelma, Génie industriel, Ense ³ , Pagora, LEPMI, G-SCOP, G2Elab, LGP2, CEA, AFPA, CMQ Smart Energy Systems, Hesam Université, IMT Grenoble, Pôle Formation Isère, Université Lyon 1, CORYS	<ul style="list-style-type: none"> - Structuration d'une filière régionale globale de formation dans le domaine des énergies nouvelles - Développement de méthodes d'enseignement innovantes basées sur des ateliers inter-niveaux, du mentorat et l'usage du digital, avec l'utilisation de jumeaux numériques, de simulations dynamiques ou encore de réalité virtuelle 	1	2022
FAME (Formation et attractivité des métiers de l'électronique)	Electronique	UGA (Ecole Universitaire de technologie)	Grenoble INP – Phelma , Esisar, Polytech Grenoble, DFP Ense3, GIP FIPAG de l'académie de Grenoble (CMQ IED), CEA, Schneider Electric, Soitec, ST Microelectronics, Dolphin Design, Aledia	<ul style="list-style-type: none"> - Mise en place d'actions de communication auprès du grand public et des établissements scolaires pour moderniser l'image du secteur et présenter les métiers de l'électronique et les filières d'accès - Promotion de la place des femmes dans l'industrie électronique - Réorganisation et l'adaptation des filières de formation permettant de diversifier le vivier de candidats et d'enrichir le spectre des métiers visés - Développement de plateformes de formation répondant aux besoins en compétences de l'industrie électronique 	2	2023
IBES (Innovative biohealth education school)	Biomédicaments	UGA (Faculté des Sciences ; Faculté Humanités, Santé, Sport, Société)	Grenoble INP - UGA LMGP, Adlin Science, Ouat ISA, GEM	<ul style="list-style-type: none"> - Développement des formations vers tous les métiers du domaine, depuis les étapes de R&D jusqu'à la mise sur le marché en passant par les métiers de la data, de fonctions support et d'expertise dans l'assurance qualité et le réglementaire, en lien étroit avec les acteurs industriels - Mise en place d'outils de formation digitaux et de plateaux techniques de très haute qualité - Professionnalisation des formations avec l'intégration de stages et de modalités d'alternance - Création de modules pédagogiques accessibles dès la licence 	2	2023

* Département Formation Pro

** Département des Enseignements Transverses