

# 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	<b>Grenoble INP - Phelma</b> , Ense <sup>3</sup> , Grenoble IAE, DFP*, DET**	UGA (Faculté des Sciences, Ecole Universitaire de Technologie), Axelera, Tennerdis, Seed Energy, Enerka Conseil, AL, GIP	- 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	<b>Grenoble INP - Ensimag</b> , Polytech Grenoble, Esisar, Grenoble IAE, Génie industriel, DFP, DET	UGA (Faculté des Sciences, Collège Doctoral, Design Factory), GIP FIPAG, Sciences Po Grenoble - UGA	- 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	<b>Grenoble INP - Ensimag</b> , Esisar, Grenoble IAE, Pagora, Ense3, Génie industriel, Polytech Grenoble, Phelma, DFP	UGA, GIP FIPAG, campus numérique in the Alps (CNA)	- 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)	<b>Grenoble INP – Phelma</b> , Ensimag, 21 établissements 3 entreprises (iXBlue, Atos et Thalès) et 1 association (Le Lab Quantique)	- 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)	<b>Grenoble INP – Esisar</b> , Ensimag, Ense3, GIP FIPAG (CMQe Drôme Ardèche), Gorgy Timing	- 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	<b>Département de Formation Pro Grenoble INP - UGA</b> , Phelma, Génie industriel, Ense <sup>3</sup> , Pagora, LEPMI, G-SCOP, G2Elab, LGP2, CEA, AFPA, CMQ Smart Energy Systems, Hesam Université, IMT Grenoble, Pôle Formation Isère, Université Lyon 1, CORYS	- 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)	<b>Grenoble INP – Phelma</b> , Esisar, Polytech Grenoble, DFP Ense3, GIP FIPAG de l'académie de Grenoble (CMQ IED), CEA, Schneider Electric, Soitec, ST Microelectronics, Dolphin Design, Aledia	- 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)	<b>Grenoble INP - UGA</b> LMGP, Adlin Science, Ouat ISA, GEM	- 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