



CAMPUS DES MÉTIERS ET DES QUALIFICATIONS NUMÉRIQUE

Territoires

Drôme, Ardèche

Secteur professionnel

Numérique

Famille d'activités

Réseaux, objets connectés, applicatifs et usages professionnels

Le projet

- renforcer la lisibilité et la visibilité des formations, des parcours et des débouchés ;
- aider à une orientation positive et au dépassement de tous les déterminismes ;
- favoriser la poursuite et la reprise d'études, la construction de parcours individuels de formation ;
- favoriser les évolutions de l'offre de formation avec une meilleure anticipation des besoins économiques en termes de formation ;
- développer et renforcer les liens entre les établissements de formation, les entreprises et les laboratoires de recherche, les collectivités ;
- accompagner et susciter les innovations pédagogiques notamment en mobilisant les technologies du numérique ;
- favoriser et développer la mobilité internationale.

Les métiers au cœur du numérique

- Métiers « traditionnels » de la filière électronique (objets connectés) et de l'informatique (développement logiciels), des réseaux et télécommunications (administration, convergence voix données, sécurité) qui participent à la conception, au développement et à la maintenance des solutions matérielles, logicielles et des infrastructures (installation de réseau, ouvrages électriques, assistance informatique, administrateur réseaux, maintenance, système numérique, informatique, télécom, développement informatique, gestion des systèmes information, systèmes embarqués, sécurité informatique).
- Métiers en émergence : développeurs d'applications mobiles, spécialistes de l'informatique embarquée, du cloud, de la virtualisation, de la cybersécurité, de la gestion de grandes bases de données (big data), technicien de raccordement FTTH.

Les métiers associés

Accompagnement à la transition numérique des entreprises et des organisations (tertiaire).

Les métiers connexes et/ou liés à la transition des usages professionnels vers le numérique. Ces métiers n'existent que grâce au numérique et se retrouvent dans tous les secteurs d'activité.



- web designer ;
- community manager ;
- spécialiste du référencement ;
- CAO, CFAO, techniciens CAO, CFAO, infographistes, Bim (Building Information Modeling, maquettes numériques du bâtiment) ;
- médiateurs numériques ;
- chefs de projets informatiques, conseillers avant-vente.

Membres du réseau

Partenaires territoriaux : région Auvergne-Rhône-Alpes ; conseils départementaux de la Drôme et de l'Ardèche ; communauté d'agglomération Valence Romans Sud Rhône Alpes ; centre national de la fonction publique territoriale (CNFPT).

Services de l'État : Direccte ; Pôle emploi.

Consulaires et agences de développement : CCI 26 ; CCI 07 ; Aduda (Agence de développement universitaire Drôme Ardèche).

Lycées

Lycée support : lycée Algoud Laffemas de Valence (26)

Lycées partenaires fondateurs : lycée Algoud Laffemas de Valence ; lycée Astier d'Aubenas.

Lycées associés ayant des formations correspondant au cœur du numérique (BTS SN, BTS SIO, bac pro SN, bac STMG-SIG, bac STI2D-SIN)

Lycées publics : lycée professionnel Marius Bouvier de Tournon ; lycée Vincent d'Indy de Privas ; lycée polyvalent les Catalins de Montélimar.

Lycées privés sous contrat : lycée technologique privé Saint-Louis de Crest ; lycée professionnel privé Marc Seguin d'Annonay ; lycée polyvalent privé du Sacré Cœur de Tournon ; lycée polyvalent privé Saint-Denis d'Annonay.

Lycées associés ayant des formations correspondant aux métiers associés au numérique

Lycées publics : lycée du Dauphiné de Romans ; lycée Boissy d'Anglas d'Annonay ; lycée polyvalent du Cheylard ; lycée Gustave Jaume de Pierrelatte ; lycée professionnel Montesquieu de Valence ; lycée professionnel Léon Pavin de Chomérac ; lycée Camille Vernet de Valence ; lycée Emile Loubet de Valence ; lycée Les Trois sources de Bourg-les-Valence ; lycée Albert Triboulet de Romans.

Lycées privés sous contrat : lycée professionnel privé Saint André du Teil ; lycée privé Marie Rivier de Bourg Saint-Andéol.

Centres de formation d'apprentis : CFA Batipôle de Livron ; CFA Fipag (CFA académique) ; CFA FormaSup Isère Drôme Ardèche ; CFA IFAI.

Organismes de formation continue : Greta Viva 5 de Valence ; CCI 26 / Neopolis de Valence ; CCI 07 ; Cnam Drôme Ardèche de Valence ; Simplon.VE école de codeurs du Cheylard ; Greta Vivarais Provence d'Aubenas ; Afpa de Valence.

Universités : UGA (université Grenoble Alpes) sciences, technologies, santé Valence, site Briffaut avec :

- IUT : départements informatique et réseaux télécom ;
- IAE Valence ;
- département des sciences Drôme-Ardèche (dont L3 Miage portée également par l'IUT).



École d'ingénieurs : Grenoble INP-Esisar (Valence).

Laboratoires de recherche : LCIS, laboratoire de conception et d'intégration des systèmes (Grenoble INP et université Grenoble Alpes); pôle Ecotox, laboratoire et plateforme, domaines de la toxicologie environnementale et de l'écotoxicologie; Cerag, centre d'études et de recherche appliquées à la gestion (université Grenoble Alpes); Pacte, politiques publiques, action politique, territoires (CNRS, Sciences Po Grenoble et université Grenoble Alpes); Cermosem, centre d'étude et de recherche (plateforme du développement territorial); Cime, centre interuniversitaire de microélectronique et nanotechnologie (Grenoble INP).

Plateformes technologiques : Esynov (www.esynov.fr) (systèmes embarqués et radio fréquence) et Ecotox (www.ecoparc-rovaltain.com) (plateforme scientifique de Rovaltain sur la prédiction et l'évaluation des risques sur la santé et l'environnement).

Entreprises : Cisco; STMicroelectronics; entreprises adhérentes aux réseaux Numelink, Pôle numérique et digital Valence-Romans dont Thales, Innovista, Imaje, ICBT, Xerox, C'pro, TeamTo, Ingenico, Safran, Orange, etc.

Organisations professionnelles : UIMM; CGPME; Medef.

Pôles de compétitivité : Minalogic et Imaginove.

Contact (établissement support)

Lycée Algoud Laffemas (qui héberge le Greta Viva 5)
37-39 rue Barthélémy de Laffemas
BP 26
26901 Valence cedex 9

Directeur : Dominique Chisci, chef d'établissement
Tél. : 06 30 93 59 26

Directeur opérationnel : Xavier Cheney
xavier.cheney@ac-grenoble.fr
Tél. : 06 20 46 05 12