

Liberté Égalité Fraternité



CAMPUS DES MÉTIERS ET DES QUALIFICATIONS D'EXCELLENCE

Chimie

Région : Auvergne-Rhône-Alpes / Académie : Grenoble

Territoire

Auvergne Rhône-Alpes sur les académies de Grenoble, Lyon et Clermont-Ferrand

Secteurs professionnels

- Décarbonation de l'industrie
- Transition énergétique
- Économie circulaire
- Croissance verte
- Digitalisation

Filière associée

- Chimie & Matériaux
- Transformation et valorisation des déchets

Filière(s) de formation

- CAP (Bac-3) au Doctorat (Bac+8)
- Tous les niveaux de formation en Chimie

Le projet

La chimie est une science qui étudie la matière et ses transformations. Elle est au cœur des innovations avec en France plus de 20 000 chercheurs, enseignants, ingénieurs et techniciens. L'industrie chimique est au cœur de toutes les industries et de leurs innovations, s'affirmant par là même comme un secteur stratégique au niveau national.

La chimie Auvergne-Rhône-Alpes est la première région de fabrication française et concentre 25% des moyens de la R&D du national, avec des sites industriels et des plateformes implantés dans différents bassins d'emploi. Elle offre des débouchés et opportunités professionnelles spécifiques en lien avec l'évolution des niveaux et qualifications dont elle a besoin.

Les industriels régionaux de la filière réunis au sein de la Branche France Chimie AURA se mobilisent depuis de nombreuses années autour d'actions d'information, de médiation et de communication valorisant l'orientation vers les formations scientifiques et les métiers : Accueil de classes, Conférences dans les collèges et lycées, Olympiades de la Chimie, Forums métiers, Village de la Chimie au Mondial des Métiers, Nuit de l'orientation, Fête de la science, Semaine de l'industrie, ...

Les enjeux de la chimie dans les années à venir (la décarbonation, la digitalisation, l'économie circulaire et la croissance verte, le biosourcé, l'intensification des procédés et efficacité énergétique ...) imposent à tous de travailler davantage en synergie et à l'interface avec d'autres secteurs.

La création d'un Campus des Métiers et des Qualifications de la chimie Auvergne-Rhône-Alpes permettra de répondre de manière efficace à ces enjeux de société. Il sera à la fois un cadre de capitalisation et un cadre d'accompagnement des changements nécessaires au dynamisme de la branche et à la relation emploi formation, dans le contexte du plan France 2030. Le campus est hébergé au Lycée LPO Galilée à Vienne avec la plateforme Les Roches-Roussillon (Plateforme regroupant 16 entreprises chimiques) comme lieu TOTEM.

Membres du réseau

Partenaires territoriaux: Région Auvergne-Rhône-Alpes, DREETS, Pôle Emploi, Communautés de communes: Entre Bièvre Et Rhône (EBER), Collectivités signataires des contrats « Territoire d'industrie » en Auvergne Rhône-Alpes, OPCO 2i.

Lycées : Lycée Polyvalent Galilée-Vienne (Lycée Support du Campus), Lycée privé François Verguin-Roussillon (Lycée partenaire fondateur), Lycée la Martinière-Diderot-Lyon, Lycée Polyvalent Louis Armand-Chambéry, Lycée André Argouges-Grenoble, Lycée Polyvalent Paul Constans- Montluçon.

Centres de formation d'apprentis : Greta Nord-Isère (Organisme partenaire fondateur), Interfora-Ifaip.

Formation Continue: Greta Nord-Isère (Organisme partenaire fondateur), Interfora-Ifaip.

Universités : Université Claude Bernard Lyon 1, IUT Lyon 1, Université Savoie Mont-Blanc.

Écoles d'ingénieurs : CPE-Lyon, ITECH-Ecully, ISTP-Saint-Etienne.

Laboratoires de recherche: FR 3023 - Institut de Chimie de Lyon (ICL), UMR 5082 - Centre de RMN à Très Hauts Champs (CRMN), UMR 5223 - Ingénierie des Matériaux Polymères (IMP), UMR 5246 - Institut de Chimie et Biochimie Moléculaires et Supramoléculaires (ICBMS), UMR 5256 - Institut de Recherche sur la Catalyse et l'Environnement de Lyon (IRCELYON), UMR 5265 - Catalyse, Polymérisation, Procédés et Matériaux (C2PM), UMR 5278 - Hydrazines et Composés Energétiques Polyazotés, UMR 5280 - Institut des Sciences Analytiques (ISA), UMR 5615 - Laboratoire Multimatériaux et Interfaces (LMI).

Entreprises : Seqens, elkem, Adisseo, Suez, Air Liquide, Baxter, Prayon, Evonik Industries, Dalkia, Engie Cofely, Baxter, BASF, Ecoat.

Clusters : Pôle de compétitivité Axelera, Pôle de compétitivité Tenerrdis.

Organisations professionnelles : France Chimie AURA, GIE Osiris Roussillon.

Autre Structure: Action Logement AURA.

Contact établissements support

LPO Galilée

Adresse: 124 Avenue Général Leclerc, 38200 Vienne

Téléphone: +33 4 74 53 00 13

Site Web: https://galilee.ent.auvergnerhonealpes.fr/

Directrice opérationnelle du Campus :

Noura METRI

Adresse: 124 Avenue Général Leclerc 38200 Vienne

Mail: noura.metri@ac-grenoble.fr

Téléphone: +33 4 74 53 00 13 / Portable: +33 6 03 50 67 57

Page LinkedIn du Campus : https://www.linkedin.com/company/cmqec-aura/?viewAsMember=true

Site Web du campus : En cours de création