



MINES ALES INVESTIT SUR DES APPRENTIS CREATIFS

Parce qu'ils sont les forces vives de l'avenir industriel français, l'école des mines d'Alès augmente son flux d'ingénieurs formés. Aux côtés des traditionnels ingénieurs généralistes, l'école des mines investit fortement sur les formations par apprentissage.

Effectifs en hausse et formation bénéficiant de la compétence marquée et reconnue de l'école en matière de créativité, le projet « des apprentis créatifs » est porté par un projet immobilier ambitieux, soutenu par l'action « Formation professionnelle en alternance », gérée par la Caisse des Dépôts au titre du le Programme d'Investissements d'Avenir (PIA), piloté par le Commissariat Général à l'Investissement.

Des apprentis créatifs

L'école des mines d'Alès est reconnue nationalement pour son savoir-faire dans l'animation de la créativité, qu'il s'agisse d'accompagner des créateurs d'entreprise ou des chefs d'entreprises dans la définition de leurs projets.

Les élèves de l'école en formation généraliste bénéficient déjà d'un enseignement à la créativité, enjeu essentiel du développement industriel et de l'innovation dont les ingénieurs doivent être le ferment. **Mines Alès souhaite développer l'enseignement à la créativité auprès des formations par apprentissage**, car elle estime que cet enjeu est encore plus fort pour les apprentis qui sont naturellement plus ancrés dans la technique. L'objectif est que ceux-ci soient capables d'imaginer des projets mais également d'animer et de susciter la créativité dans le monde de l'entreprise.

Le campus scientifique Louis Leprince-Ringuet qui sera construit afin d'accueillir ces nouvelles promotions d'élèves, constituera un creuset remarquable et **unique en Europe** où les apprentis, les élèves en département d'enseignement, les chercheurs, les créateurs et les entreprises se retrouveront autour du « hub créativité ». Le bouillonnement des idées constituera le terreau d'initiatives, d'innovation, de création de richesse et de développement, en interaction très forte avec les acteurs du territoire.

Des effectifs d'apprentis à la hausse

A terme, l'école des mines d'Alès envisage d'accueillir plus de **400 élèves-ingénieurs en formation par alternance** (contre 180 en 2013-2014) : ils composeront plus du **tiers** de l'effectif de l'établissement. Une section mécatronique viendra s'ajouter aux deux existantes : informatique et construction.

Un bâtiment durable à but pédagogique

Le projet immobilier s'organise autour d'un campus modèle, ouvert au territoire et tendant à une exemplarité environnementale : l'objectif est d'obtenir le niveau OR dans la démarche Bâtiment Durable Méditerranéen Languedoc-Roussillon. Des mesures pluriannuelles du suivi des consommations et du comportement des bâtiments seront effectuées et **utilisées notamment dans un but pédagogique pour les élèves de la section d'apprentissage Conception et Management de la Construction (CMC) et du département génie civil.**

Un projet soutenu par le Programme d'Investissements d'Avenir

Le projet immobilier destiné à accompagner l'EMA dans sa stratégie de développement de l'apprentissage et de la créativité, est évalué à 17 M€, auxquels s'ajoute la construction de 180 places d'hébergement à la maison des élèves, destinée à accueillir les nouveaux élèves en apprentissage, pour un montant de 12 M€.

Par décision du 3 juillet 2014, le 1^{er} ministre a inscrit le projet « des apprentis créatifs » de Mines Alès dans le cadre du Programme d'Investissements d'Avenir (PIA), pour une subvention de 7 M€ : 4 M€ au titre du volet « formation » et 3 M€ au titre du volet « hébergement ».