



Région : Languedoc-Roussillon
Académie : Montpellier



CAMPUS DES MÉTIERS ET DES QUALIFICATIONS DE L'HABITAT, DES ÉNERGIES RENOUVELABLES ET DE L'ÉCO-CONSTRUCTION LANGUEDOC-ROUSSILLON

Localisation

Bassin nîmois

Secteurs d'activité

Sciences de l'habitat, de l'éco-construction et du développement durable

Pôle de compétitivité

Développement des énergies renouvelables dans le bâtiment et l'industrie (DERBI)

Plateforme technologique

3D Innov

Filière stratégique visée par le redressement productif

Bâtiment travaux publics

Filières de formation

Bâtiment et génie civil

Fluides énergie environnement et électronique

Objectifs

Contribution du campus à la stratégie régionale de développement économique

Les caractéristiques de l'économie régionale – économie résidentielle, chantiers programmés tels que la nouvelle ligne TGV, les contournements autoroutiers ainsi que le Grenelle de l'environnement – dynamisent le secteur du BTP qui estime les besoins de main-d'œuvre à hauteur de 100 000 personnes d'ici une dizaine d'années. Les mutations en lien avec la rénovation énergétique vont nécessiter une adaptation des compétences actuelles.

Dans le domaine plus restreint de la maîtrise de l'énergie, l'Oref estime à 10 000 les créations d'emplois à l'horizon 2015. Le Contrat de plan régional pour le développement de la formation professionnelle (CPRDFP) a intégré cette prévision pour adapter l'offre de formation dans le secteur du BTP. La région Languedoc-Roussillon réaffirme sa volonté de jouer un rôle moteur dans cette mutation, qui implique des évolutions déclinées sur 15 métiers porteurs. Le campus répond à cet enjeu territorial.



Objectifs

Contribution du campus à la hausse du niveau de qualification et à l'insertion professionnelle

L'évolution de l'offre de formation dans le domaine des énergies du BTP nécessite une hausse du niveau des qualifications, sur trois axes en particulier :

- évolution de l'organisation de production et des outils de conception (BIM) ;
- adaptation du bâti existant aux nouveaux enjeux énergétiques et aux nouvelles dynamiques de création ;
- développement de l'activité de maintenance des installations ;
- renforcement de la fonction commerciale.

Gouvernance du campus

L'établissement support est le lycée Dhuoda de Nîmes.

Des conventions bilatérales entre les parties sont effectives ou en cours.

Deux structures seront mises en place en octobre 2014 :

- le comité technique local du campus, présidé par le chef d'établissement support du campus. Il sera plus spécifiquement chargé de l'animation du campus : partage d'informations, analyse des données économiques et sociales des secteurs d'activité, axes de développement du campus, projets pédagogiques, bilan des actions engagées, administration et gestion du campus ;
- le comité de pilotage académique des campus, coprésidé par le recteur de l'académie, chancelier des universités et le président du conseil régional. Il orientera et validera la stratégie développée par chacun des campus, examinera leurs projets, leur fonctionnement et leur financement.



Structures du réseau

Nom et nature de chaque structure	Coordonnées de la structure	Diplômes préparés par spécialités (impliquées directement ou en proximité avec les spécialités du campus) ou objectifs de la structure (pour laboratoires)
ÉTABLISSEMENTS D'ENSEIGNEMENT DU SECOND DEGRÉ (DONT CFA)		
Lycée Dhuoda, lycée des métiers	17 rue Dhuoda 30913 Nîmes Cedex Tél. : 04 66 04 85 85 Mél : ce.0300026r@ac-montpellier.fr Site : www.lycee-dhuoda-nimes.com	Baccalauréat général Scientifique Baccalauréats technologiques Sciences et technologies de l'industrie et du développement durable (STI2D), spécialités : - architecture et construction - énergies et environnement - innovation technologique et éco-conception - systèmes d'information et numérique CPGE Physique, technologie et sciences industrielles (PTSI) Physique et technologie (PT) BTS Bâtiment Fluide énergie domotique Électrotechnique Enveloppe du bâtiment : façades, étanchéité Études et économie de la construction Géomètre topographe Maintenance des systèmes Systèmes de production et éolien Technico-commercial Travaux publics Licence professionnelle Bâtiment et construction, spécialité droit et techniques du montage d'opérations de construction (avec la faculté de droit, université de Nîmes) Formations complémentaires d'initiative locale (FCIL) Technicien en maintenance de parc éolien (niveau III)
CFA départemental, sis au lycée Dhuoda Nîmes	17 rue Dhuoda 30913 Nîmes cedex Tél. : 04 66 04 85 97 Mél : cfa-educ-gard@ac-montpellier.fr Site : www.cfa-educgard.com	Formation complémentaire d'initiative locale (FCIL) Technicien en maintenance de parc éolien (niveau III) BTS Technico-commercial Géomètre topographe Études et économie de la construction Enveloppe du bâtiment : façades étanchéité Bâtiment
CFA des Travaux Publics	F RTP Montpellier	BTS Travaux publics



Nom et nature de chaque structure	Coordonnées de la structure	Diplômes préparés par spécialités (impliquées directement ou en proximité avec les spécialités du campus) ou objectifs de la structure (pour laboratoires)
ORGANISMES DE FORMATION CONTINUE		
Formation continue Greta du Gard	Lycée Dhuoda, établissement support du Greta du Gard, Nîmes	Formations en bâtiment et génie civil Formations de maintenance en parcs éoliens (titre RNCP - BZEE)
ÉTABLISSEMENTS D'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR (DONT CFA)		
IUT, Nîmes Département Génie civil	IUT Nîmes CS 12007 8 rue Jules Raimu 30907 Nîmes Cedex Tél. : 04 66 62 85 00 Mél : gc@iut-nimes.fr Site : www.iut-nimes.fr/formations	DUT Génie civil Licences professionnelles Projeteur CAO/DAO, multimédia dans le BTP Génie civil et construction, spécialité métiers de la construction et de l'environnement, - travaux publics et environnement - contrôle et expertise Gestion technique du patrimoine immobilier social
IUT, Tarbes	IUT Tarbes, université de rattachement Toulouse-III 1 rue Lautréamont 65016 Tarbes Cedex Tél. : 05 62 44 42 00 Mél : iut@iut-tarbes.fr Site : www.iut-tarbes.fr	DUT Génie civil et construction durable
Université de Nîmes, faculté de droit, Vauban	Rue du docteur Georges Salan 30000 Nîmes Tél. : 0 825 31 41 16	Licence professionnelle (avec le lycée Dhuoda Nîmes) Bâtiment et construction, spécialité droit et techniques du montage d'opérations de construction
École d'ingénieur Ema, École des mines d'Alès	6 avenue de Clavières 30100 Alès Site de Nîmes (centre de recherches) : Parc scientifique George Besse 69, rue George Besse 30035 Nîmes cedex 1 Tél. : 04 66 38 70 00 Site : www.mines-ales.fr	Diplôme d'ingénieur en apprentissage Conception et management de la construction
École de commerce, Ifag Nîmes	Ifag Nîmes 417 rue George Besse 30035 Nîmes cedex 1 Tél. : 04 66 38 70 00 Site : www.ifag.com	Diplômes délivrés : - bachelor - manager d'entreprise ou de centre de profit



Nom et nature de chaque structure	Coordonnées de la structure	Diplômes préparés par spécialités (impliquées directement ou en proximité avec les spécialités du campus) ou objectifs de la structure (pour laboratoires)
-----------------------------------	-----------------------------	--

LABORATOIRES DE RECHERCHE

Association en cours

Prise de contact avec le pôle Derbi et ses laboratoires, ainsi qu'avec Promes

ENTREPRISES

Schneider Electric

Rexel

Vestas

Legrand

De Dietrich

Delta Dore

EDF

ERDF

Eiffage

F RTP

Capeb

FFB