

## Ils sont membres et partenaires du Campus :



Pour en savoir plus:

[www.ac-nantes.fr](http://www.ac-nantes.fr)

(Formation Professionnelle) « Voie scolaire » Les Campus » Bâtisseurs de constructions d'avenir

[www.campus-des-batisseurs-pdl.fr](http://www.campus-des-batisseurs-pdl.fr)

[www.choisirmonmetier-paysdelaloire.fr](http://www.choisirmonmetier-paysdelaloire.fr)

[www.laconstruction.fr](http://www.laconstruction.fr)



octobre 2020



# CAMPUS DES MÉTIERS ET DES QUALIFICATIONS

Bâtisseurs de constructions d'avenir  
Pays de la Loire

## Rapprocher l'École et le monde économique

Les Campus des métiers et des qualifications sont construits autour d'un secteur d'activité d'excellence implanté dans une région. Ils contribuent à soutenir, par la formation, les politiques territoriales de développement économique et social et à faciliter l'insertion des jeunes et des adultes dans l'emploi.

Le Campus des métiers et des qualifications "Bâtisseurs de constructions d'avenir" (\*) est composé :

- d'établissements de formations, du CAP aux Diplômes Bac+5 (lycées, centre de formation par apprentissage, organismes de formation continue, établissements d'enseignement supérieur),
- d'entreprises de la filière construction - Bâtiment et Travaux Publics – et de leurs fédérations professionnelles régionales (FFB, FRTP, CAPEB) ainsi que de l'OPCO,
- de structures institutionnelles (Direccte, Pôle Emploi...)
- de laboratoires de recherche appliquée et de fondations.

Ce réseau de partenaires bénéficie du soutien du Rectorat de l'académie de Nantes et de la Région des Pays de la Loire.

### Objectifs :

- **Rendre attractifs** les métiers et les formations du Bâtiment et des Travaux Publics
- **Apporter des réponses** appropriées et coordonnées aux besoins en compétences et en formation des entreprises
- **Améliorer** la construction et la lisibilité des parcours
- **Mettre** en place des projets pédagogiques collaboratifs
- **Créer** entre partenaires des synergies génératrices d'un enrichissement mutuel
- **Insérer** dans l'emploi les publics formés
- **Sécuriser** les parcours des salariés du secteur
- **Partager** les moyens et mutualiser les bonnes pratiques
- **Participer** au développement économique du territoire

(\*) Labellisé en août 2018 par les ministres de l'Éducation nationale, de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche, de l'Économie et du Travail

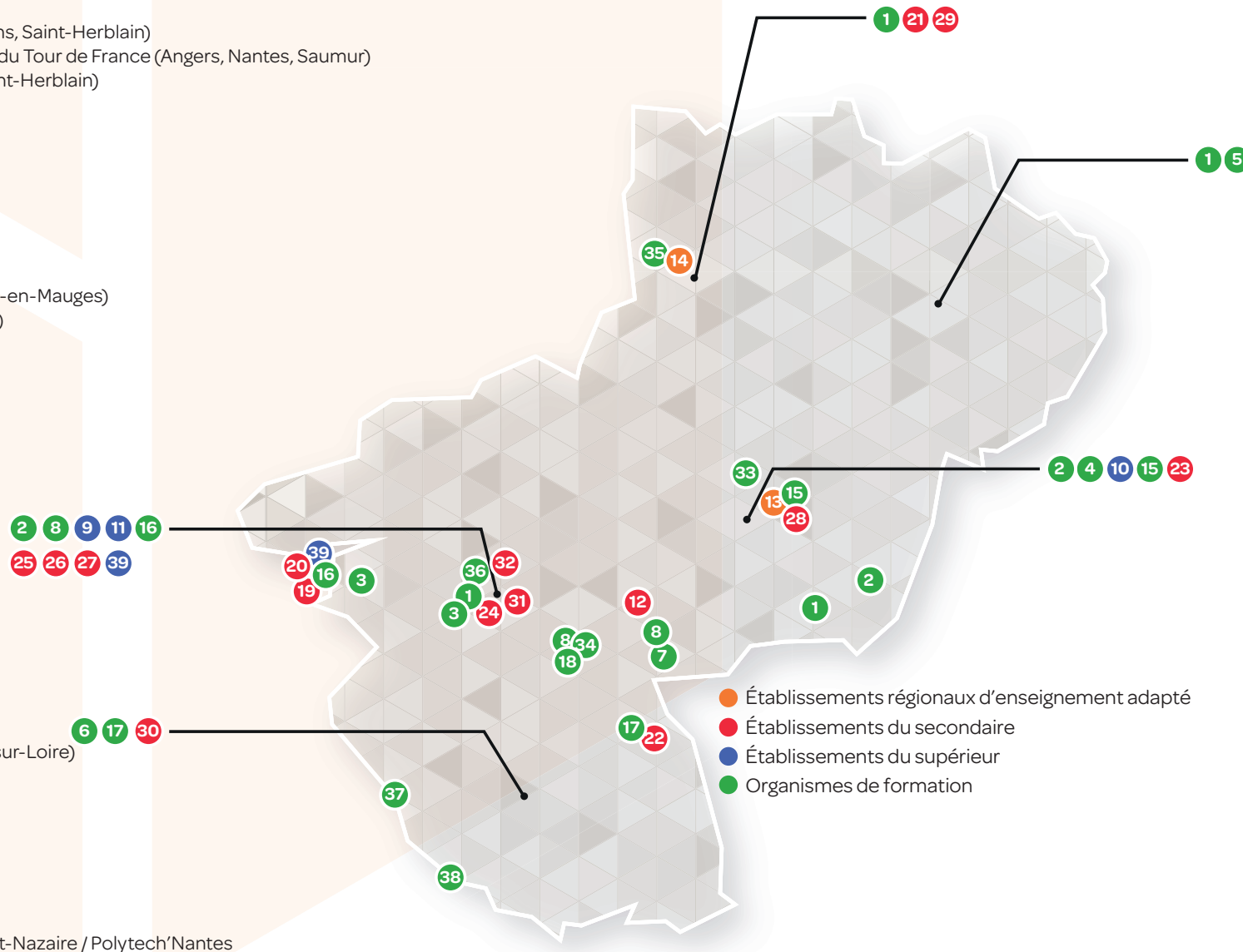


RÉGION ACADÉMIQUE  
PAYS DE LA LOIRE  
MINISTÈRE  
DE L'ÉDUCATION NATIONALE,  
DE LA JEUNESSE ET DES SPORTS  
MINISTÈRE  
DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR,  
DE LA RECHERCHE  
ET DE L'INNOVATION



## Intégrer un établissement ou un organisme de formation du Campus

- 1 - AFPA Pays de la Loire (Doué la Fontaine, Laval, Le Mans, Saint-Herblain)
- 2 - Association Ouvrière des Compagnons du Devoir et du Tour de France (Angers, Nantes, Saumur)
- 3 - BTP CFA Loire-Atlantique (Saint-Brévin-les-Pins, Saint-Herblain)
- 4 - BTP CFA Maine-et-Loire (Angers)
- 5 - BTP CFA Sarthe (Le Mans)
- 6 - BTP CFA Vendée (La Roche-sur-Yon)
- 7 - CCI 49 – Eurespace (Cholet)
- 8 - CNAM Pays de la Loire (Cholet, Clisson, Nantes)
- 9 - ENSA Nantes (école d'architecture)
- 10 - ENSAM Campus d'Angers (Arts et Métiers)
- 11 - ESB (Ecole Supérieure du Bois - Nantes)
- 12 - Ensemble Dom Sortais – Le Pinier Neuf (Beaupréau-en-Mauges)
- 13 - EREA Les Terres Rouges (Saint-Barthélemy d'Anjou)
- 14 - EREA Raphaël Elizé (Changé)
- 15 - Greta-CFA 49 (Angers, Loire-Authion, Saumur)
- 16 - Greta-CFA 44 (Nantes, Saint-Nazaire)
- 17 - Greta-CFA 85 (Les Herbiers, La Roche-sur-Yon)
- 18 - Lycée Aimé Césaire (Clisson)
- 19 - Lycée André Boullouche (Saint-Nazaire)
- 20 - Lycée Aristide Briand (Saint-Nazaire)
- 21 - Lycée Gaston Lesnard (Laval)
- 22 - Lycée Jean Monnet (Les Herbiers)
- 23 - Lycée Jean Moulin (Angers)
- 24 - Lycée Jean Perrin (Rezé)
- 25 - Lycée Livet (Nantes)
- 26 - Lycée Michelet (Nantes)
- 27 - Lycée Monge la Chauvinière (Nantes)
- 28 - Lycée Narcé (Loire-Authion)
- 29 - Lycée Réaumur (Laval)
- 30 - Lycée Rosa Parks (La Roche-sur-Yon)
- 31 - Lycée Saint-Joseph - La Joliverie (Saint-Sébastien-sur-Loire)
- 32 - MFR (Carquefou)
- 33 - MFR (Champigné)
- 34 - MFR (Clisson)
- 35 - MFR (La Futaie les Touches - Port-Brillet)
- 36 - MFR (Saint-Etienne-de-Montluc)
- 37 - MFR (Saint-Gilles-Croix-de-Vie)
- 38 - MFR (Talmont-Saint-Hilaire)
- 39 - Université de Nantes Filière Génie Civil : IUT de Saint-Nazaire / Polytech'Nantes



# Se former aux métiers du Bâtiment et/ou des Travaux Publics du Campus des Métiers et des Qualifications Bâisseurs de constructions d'avenir

## Les Métiers du Gros Œuvre et des Travaux Publics

- CAP Conducteur d'engins : travaux publics et carrières
- CAP Constructeur de routes
- CAP Constructeur en canalisations des travaux publics
- CAP Constructeur en béton armé du bâtiment
- CAP Maçon
- CAP Maintenance option engins de travaux publics et manutention
- BP Conducteur d'engins : travaux publics et carrières
- BP Maçon
- Bac Pro Maintenance des matériels option B : matériels de construction et de manutention
- Bac Pro Technicien du bâtiment : organisation et réalisation du gros œuvre
- Bac Pro Technicien géomètre – topographe
- Bac Pro Travaux publics
- Bac Technologique Sciences et Technologies de l'industrie et du développement durable (STI2D)
- BTS Enveloppe des bâtiments : conception et réalisation
- BTS Etudes et Economie de la construction
- BTS Technico-commercial Matériel agricole, travaux publics
- BTS Métiers du géomètre-topographe et de la modélisation numérique
- BTS Travaux publics
- DEUST Conducteur de Travaux
- Licence Pro Conduite de projets de Travaux Publics
- Licence Pro Économie de la construction Intégration du management de projet BIM
- Licence Pro Bureau d'étude et management de projet - BIM
- Licence Pro Le Numérique sur les Chantiers
- Licence Pro Management de projet et de travaux
- Licence Pro Sciences, technologies, santé mention métiers du BTP : travaux publics
- Diplôme d'études en architecture
- Ingénieur Bâtiment et Travaux Publics parcours bâtiment et travaux publics
- Ingénieur de l'École Nationale Supérieure des Arts et Métiers
- Diplôme d'état d'architecte
- Master de Génie Civil – Travaux publics et maritimes, maintenance
- Titre Professionnel Technicien en économie de la construction et étude de prix
- Titre Professionnel Maçon Voirie et Réseaux Divers
- Titre Professionnel Canalisateur
- Titre Professionnel Conducteur de Pelle Hydraulique et de Chargeuse Pelleteuse
- Titre Professionnel Technicien Supérieur Géomètre Topographe Option Entreprise de Travaux Publics
- Titre Professionnel Mécanicien Réparateur de Matériels de Chantier et de Manutention
- Titre Professionnel Technicien de Maintenance d'Engins et de Matériels de Chantier et Manutention

## Les Métiers du Bois

- CAP Charpentier Bois
- CAP Constructeur Bois
- CAP Menuisier fabricant de menuiserie, mobilier et agencement
- BP Charpentier Bois
- BP Menuisier
- Bac Pro Technicien constructeur bois
- Bac Pro Technicien de fabrication bois et matériaux associés
- Bac Pro Technicien menuisier-agenceur
- Bac Technologique Sciences et Technologies de l'industrie et du développement durable (STI2D)
- BTS Développement et Réalisation Bois
- BTS systèmes constructifs bois et habitat
- Bachelor Bois & Numérique
- Licence Pro Construction et Production Bois
- Ingénieur de l'École Supérieur du Bois
- Master spécialisé : composites biosourcés
- Doctorat Bois





## Les Métiers du Second Œuvre

- CAP Couvreur
- CAP Electricien
- CAP Maintenance de bâtiments de collectivités
- CAP Marbrier du bâtiment et de la décoration
- CAP Menuisier Aluminium Verre
- CAP Métiers du Plâtre et de l'Isolation
- CAP Monteur en installations sanitaires
- CAP Monteur en installations thermiques
- CAP Peintre – Applicateur de revêtements
- CAP Plâtrier Plaquiste
- CAP Serrurier Métallier
- CAP Tailleur de pierre
- Mention Complémentaire Plaquiste
- Mention Complémentaire Couvreur Zinc
- BP Couvreur
- BP Electricien(ne)
- BP Métiers du Plâtre et de l'Isolation
- BP Métiers de la Pierre
- Mention Complémentaire de niveau 4 : Maintenance en équipement thermique individuel
- Bac Pro Aménagement et finition du bâtiment
- Bac Pro Interventions sur le patrimoine bâti option maçonnerie
- Bac Pro Menuiserie aluminium-verre
- Bac Pro Métiers de l'électricité et de ses environnements connectés
- Bac Pro Ouvrages du bâtiment : métallerie
- Bac Pro Systèmes numériques option A sûreté et sécurité des infrastructures, de l'habitat et du tertiaire
- Bac Pro Technicien d'études du bâtiment option A : études et économie
- Bac Pro Technicien d'études du bâtiment option B : assistant en architecture
- Bac pro technicien de maintenance des systèmes énergétiques et climatiques
- Bac Pro Technicien du froid et du conditionnement d'air
- Bac pro technicien en installation des systèmes énergétiques et climatiques
- Bac Technologique Sciences et Technologies de l'industrie et du développement durable (STI2D)
- Mention Complémentaire de Technicien en énergies renouvelables option B : énergie thermique
- BTS Architecture en métal – Conception et Réalisation
- BTS Bâtiment
- BTS Electrotechnique
- BTS Etude et Réalisation des Agencements
- BTS Fluides-énergies-domotique option A génie climatique et fluidique
- BTS Fluides-énergies-domotique option B génie frigorifique
- BTS Fluides, énergies, domotique option C domotique et bâtiments communicants
- BTS maintenance des systèmes option B : systèmes énergétiques et fluidiques
- DEUST Bâtiment et construction spécialité conduite de travaux en éco-construction
- DEUST Conducteur de Travaux
- DU Réhabilitation et amélioration du Bâtiment
- DU Conception et dessin assistés par ordinateur
- DU Conseiller en écoconstruction et qualité environnementale des bâtiments
- DUT Génie thermique et énergie
- DUT Génie civil - construction durable
- Licence Pro Arts et Métiers du bâtiment
- Licence Pro Bureau d'étude et management de projet – BIM
- Licence Pro Économie de la construction Intégration du management de projet BIM
- Licence Pro Expert en Diagnostics Techniques de l'Immobilier et pathologies du bâtiment
- Licence Pro Bureau d'étude et management de projet – BIM
- Licence Pro Le Numérique sur les Chantiers
- Licence Pro Maintenance et Réhabilitation des Bâtiments
- Licence Pro Management de projet et de travaux
- Licence Pro Chargé d'affaires en thermique du bâtiment
- Licence Pro Énergie et développement durable / génie climatique
- Licence Pro Génie électrique
- Licence Pro Sciences, technologies, santé énergie et génie climatique spécialité conduite et gestion d'opérations en thermique du bâtiment
- Licence Pro Sciences, technologies, santé mention métiers du BTP : bâtiment et construction
- Ingénieur Génie électrique / smart grids
- Ingénieur Bâtiment et Travaux Publics parcours bâtiment et travaux publics
- Ingénieur de l'École Nationale Supérieure d'Arts et Métiers
- Ingénieur Polytech'Nantes option Bâtiment écoconstruction
- Ingénieur Polytech'Nantes option Génie urbain et aménagement
- Master de Génie Civil – Matériaux et Structures dans leur environnement
- Master de Génie Civil – Conception et réalisation des bâtiments
- Master spécialisé : composites biosourcés
- Doctorat Sciences pour l'Ingénieur, spécialité Génie Civil
- Titre Professionnel Technicien en économie de la construction et étude de prix
- Titre professionnel Technicien d'études du bâtiment en dessin de projet
- Titre professionnel Responsable conception, mise en place et maintenance des installations frigorifiques et climatique