

Bâtiment Travaux publics

LES MOTS-CLÉS DU DOMAINE

Architecture, construction, charpente, agencement, génie civil, travaux publics, aménagement, urbanisme...

- ◆ Établissement public
- Établissement privé sous contrat
- ❖ Établissement privé hors contrat
- ▲ Établissement privé reconnu
- Établissement consulaire (dépend d'une chambre de commerce et d'industrie ou d'une chambre de métiers)
- ▼ CFA (Centre de formation d'apprentis)
- S Statut de l'étudiant « Scolaire » (formation temps plein)
- A Statut de l'étudiant « Apprenti » (formation en apprentissage)
- aif. sous statut scolaire Alternance école/entreprise sous statut scolaire
- CP En contrat de professionnalisation
- EAD Enseignement à distance

Les adresses sont en fin de guide p. 58.

Vous trouverez un index des formations page 80.

Les classes préparatoires aux grandes écoles se trouvent page 52.

Formation complémentaire

Spécialisation ou complément de formation en 1 an après un premier diplôme.

↳ Recrutement bac

FCIL CAO - DAO du bâtiment

◆ 22 Quintin LP Jean Monnet S

Admission : bac pro du secteur du bâtiment, Bac ST12D, BTS du secteur du bâtiment.

MC Peinture décoration

▼ 22 Plérin CFA du bâtiment des Côtes d'Armor A

Bac pro

Certains diplômes professionnels sont accessibles après le bac avec une durée de formation réduite.

Technicien constructeur bois

■ 22 Saint-Brieuc Lycée polyvalent Sacré-Coeur La Salle, 2 ans A

Admission : titulaires d'un bac général ayant fait des stages dans le domaine du bois.

BP (Brevet professionnel)

Certains diplômes professionnels sont accessibles après le bac avec une durée de formation réduite.

Métiers de la piscine

■ 35 Saint-Grégoire MFR, 2 ans A

Admission : tout bac.

CAP

Certains diplômes professionnels sont accessibles après le bac avec une durée de formation réduite.

Charpentier bois

◆ 56 Pontivy LP du Blavet, 1 an S

Admission : titulaires d'un bac pro des domaines menuiserie ou études du bâtiment.

Étanchéité du bâtiment et des travaux publics

▼ 35 Saint-Grégoire CFA du bâtiment d'Ille et Vilaine, 1 an A

Admission : bac ou plus.

Maçon

◆ 22 Quintin LP Jean Monnet, 1 an S

Admission : titulaires d'un bac.

Tailleur de pierre

◆ 22 Quintin LP Jean Monnet, 1 an S

Admission : titulaires d'un bac.

BTS

Aménagement finition

▼ 22 Plérin CFA du bâtiment des Côtes d'Armor A Anglais

◆ 35 Vitré LP la Champagne S Anglais

Architectures en métal : conception et réalisation

◆ 29 Quimper Lycée et SEP Yves Thépôt S Anglais

▼ 56 Lorient CFAI A Anglais

Bâtiment

◆ 22 Saint-Brieuc Lycée Eugène Freyssinet S Anglais

◆ 29 Brest Lycée polyvalent Dupuy de Lôme S Anglais

◆ 35 Rennes Lycée et SEP Pierre Mendès France S CP (1^{re} année temps plein, 2^e année en contrat de professionnalisation) Allemand, Anglais, Chinois, Espagnol

◆ 56 Lorient Lycée polyvalent Jean Baptiste Colbert A

Développement et réalisation bois

◆ 29 Landerneau Lycée et SEP de l'Elorn S Anglais

◆ 35 Vitré LP la Champagne S A (1^{re} année temps plein, 2^e année apprentissage) Anglais

Enveloppe des bâtiments : conception et réalisation

◆ 35 Rennes Lycée et SEP Pierre Mendès France S CP (1^{re} année temps plein, 2^e année en contrat de professionnalisation) Anglais

▼ 35 Saint-Grégoire CFA du bâtiment d'Ille et Vilaine A

Étude et réalisation d'agencement

◆ 22 Saint-Brieuc Lycée Eugène Freyssinet S Anglais

◆ 29 Landerneau Lycée et SEP de l'Elorn S Anglais

Études et économie de la construction

◆ 22 Saint-Brieuc Lycée Eugène Freyssinet S Anglais

■ 29 Quimper Lycée le Likès S Allemand, Anglais, Espagnol

Métiers du géomètre-topographe et de la modélisation numérique

◆ 35 Rennes Lycée et SEP Pierre Mendès France A Anglais

Systèmes constructifs bois et habitat

◆ 29 Brest Lycée polyvalent Dupuy de Lôme A Anglais

◆ 35 Rennes Lycée et SEP Pierre Mendès France S CP (1^{re} année temps plein, 2^e année en contrat de professionnalisation) Anglais

■ 56 Vannes Lycée polyvalent Saint-Joseph Lasalle S

Travaux publics

◆ 22 Saint-Brieuc Lycée Eugène Freyssinet S Anglais

▼ 56 Plœrmel CFA des travaux publics de Bretagne A Anglais

DUT

Génie civil - construction durable

◆ 29 Morlaix IUT de Brest - site de Morlaix S (en 1^{re} année) CP (en 2^e année) Anglais

◆ 35 Rennes IUT S Allemand, Anglais, Espagnol

Licence

Génie civil

◆ 22 Ploufragan CNAM CP (en 1 an, uniquement L3)

Parcours

• management de projets et de travaux (partenariat avec le lycée Freyssinet à St-Brieuc)

Géographie et aménagement

◆ 29 Brest UFR lettres et sciences humaines faculté Victor Segalen Univ. de Bretagne Occidentale S

Parcours

• mer, environnement, tourisme, aménagement, littoral

• aménagement et urbanisme (en L3 avec l'UFR Sciences et techniques)

◆ 35 Rennes UFR Sciences sociales Univ. Rennes 2 S

Parcours

• géographie (L3)

• aménagement (L3)

• environnement (L3)

Licence pro

En 1 an après bac + 2

Métiers du BTP : bâtiment et construction

◆ 29 Brest IUT Univ. de Bretagne Occidentale CP

Parcours

• conception en architecture métallique

• gestion technique du patrimoine immobilier

◆ 35 Rennes IUT Univ. Rennes 1 A ou CP

Parcours

• conducteur de travaux

BTS. Combien ça coûte ?

Public, privé sous contrat, privé hors contrat... Page 34

Métiers du BTP : génie civil et construction

◆ 35 Rennes IUT Univ. Rennes 1 CP

Parcours

• maîtrise d'oeuvre et études techniques de la construction

Métiers du BTP : performance énergétique et environnementale des bâtiments

◆ 29 Brest UFR sciences et techniques Univ. de Bretagne Occidentale S ou A

ou CP

Parcours

• management environnemental et qualité globale des constructions

◆ 56 Lorient Faculté des sciences et sciences de l'ingénieur

Univ. de Bretagne-Sud S ou CP

Parcours

• éco-matériaux et éco-construction

Diplôme d'Etat d'architecte

◆ 35 Rennes ENSAB, 2 ans S

Le cursus des études se répartit en 2 cycles :

• 1^{er} cycle de 3 ans pour obtenir le diplôme d'études en architecture

• 2^e cycle de 2 ans pour obtenir le diplôme d'Etat d'architecte

• plus une 6^e année professionnalisante qui permet au diplômé d'Etat d'exercer la Maîtrise d'oeuvre en son nom propre.

Admission en 1^{re} année : sur titres, bac toutes séries ou équivalent, après étude du dossier, puis entretien.

Diplôme d'ingénieur

Spécialités et admissions : voir page 54

↳ Recrutement bac

Diplôme d'ingénieur de l'Institut national des sciences appliquées de Rennes

◆ 35 Rennes INSA Rennes S

• spécialité génie civil et urbain

Diplôme d'ingénieur du CESI

▲ 29 Brest EI CESI A

• spécialité bâtiment et travaux publics.

Autres formations

↳ Recrutement bac

Responsable de chantier bâtiment et travaux publics (CESI - voir aussi page 54)

Certification : niveau 3 (bac + 2)

▼ 29 Brest CFA de la CCI métropolitaine Bretagne Ouest, 2 ans A

Admission : bac ou titre de niveau 4, sur dossier et entretien.

Technicien(ne) métreur(euse) en réhabilitation de l'habitat

Certification : niveau 4 (bac ou équivalent)

▼ 35 Fougères CFA de la chambre de métiers et de l'artisanat d'Ille et Vilaine - Faculté des métiers, 1 an A

Admission : dossier et entretien avec un niveau 4.