



# Travailler dans le **génie climatique** : **Bac** et **études supérieures** : formation en Bretagne

## SOMMAIRE

### 1 – Formation initiale

Ce chapitre liste les formations dispensées dans le cadre de l'enseignement scolaire secondaire et supérieur en tant qu'élève, étudiant ou apprenti. Les **diplômes sont présentés par niveau de sortie de la formation**, et du niveau CAP au Master (du niveau 5 au niveau 1).

### 2 – Formation professionnelle continue

**La formation continue s'adresse aux salariés, aux demandeurs d'emploi, aux jeunes de plus de 16 ans sortis du cursus scolaire. Certaines formations mentionnées dans le chapitre 1 « Formation initiale » peuvent également concerner ce public.** Pour s'informer sur les formations de moins de 3 mois, consultez [www.gref-bretagne.com](http://www.gref-bretagne.com).

**Pour connaître vos droits à la formation continue, consultez nos fiches Actuel CIDJ et Actuel Bretagne : 4.0 « La formation continue », 4.72 « Validation des acquis de l'expérience » et le guide « Les dispositifs pour l'emploi et la formation des demandeurs d'emploi et jeunes de 16 à 25 ans » (en consultation dans le réseau Information Jeunesse breton et en téléchargement sur [www.ij-bretagne.com](http://www.ij-bretagne.com) / S'informer / Se former).**

## A CONSULTER :

**Travailler dans le génie climatique : du CAP au Bac pro**  
Fiches Actuel CIDJ et Actuel Bretagne 2.8751

**Les métiers du BTP**  
Fiches Actuel CIDJ et Actuel Bretagne 2.871 et 2.872

**Les métiers de l'énergie**  
Fiches Actuel CIDJ et Actuel Bretagne 2.826

[www.onisep.fr](http://www.onisep.fr)  
[www.nadoz.org](http://www.nadoz.org) et

[www.gref-bretagne.com](http://www.gref-bretagne.com)  
(formation continue)

Renseignez-vous sur les **risques professionnels et la santé au travail** auprès de la CARSAT : [www.carsat-bretagne.fr](http://www.carsat-bretagne.fr)

## LEXIQUE

**MC** : Mention complémentaire

**STI2D** : sciences et technologies de l'industrie et du développement durable



# 1 – Formation initiale

## NIVEAU BAC

### NIVEAU IV

#### ■ Bac techno STI2D Spécialité énergies et environnement

> Voir Fiche Actuel Bretagne  
2.826 « Les métiers de  
l'énergie »

## NIVEAU BAC+1, +2

### NIVEAU III

#### ■ MC Technicien.ne en énergies renouvelables Option A : énergie électrique Option B : énergie thermique

#### En 1 an à plein temps

► *Privé sous contrat*

#### 35300 FOUGERES

Lycée J.B le Taillandier  
42 route de Saint-James  
02 99 99 06 47  
-> [www.lycee-jblt.fr](http://www.lycee-jblt.fr)  
Option A

#### En 1 an par apprentissage

► *Public*

#### 29190 PLEYBEN

Lycée prof. du Bâtiment  
Rue de Kervern  
02 98 26 76 76  
-> [www.lycee-des-metiers-du-batiment-pleyben.ac-rennes.fr](http://www.lycee-des-metiers-du-batiment-pleyben.ac-rennes.fr)  
Option B

► *CFA Privé*

#### 22192 PLERIN Cedex

CFA Pôle de formation des  
industries technologiques  
La Prunelle - BP 221  
02 96 74 71 59  
-> [www.formation-industries-bretagne.fr](http://www.formation-industries-bretagne.fr)  
Option A

#### ■ BTS Fluides énergies domotique

Option A : génie  
climatique et fluide  
Option B : froid et  
conditionnement d'air

#### En 2 ans à plein temps

► *Publics*

#### 22102 DINAN Cedex

Lycée La Fontaine des Eaux  
48 promenade Fontaine des  
Eaux - BP 12064  
02 96 87 10 00  
-> [www.lycees-dinan.fr](http://www.lycees-dinan.fr)  
Option B

#### 29287 BREST Cedex

Lycée Dupuy de Lôme  
34 rue Dupuy de Lôme  
BP 48724  
02 98 45 03 81  
-> [www.lycee-dupuydelome-brest.ac-rennes.fr](http://www.lycee-dupuydelome-brest.ac-rennes.fr)  
Option A

#### 35069 RENNES Cedex

Lycée Pierre Mendès France  
34 rue Bahon Rault - CS 86906  
02 99 27 82 82  
-> [lyceepmf.fr](http://lyceepmf.fr)  
Option A

► *Privé sous contrat*

#### 56109 LORIENT Cedex

Lycée St Joseph La Salle  
42 rue Kerguestenen - BP 925  
02 97 37 37 99  
-> [www.st-joseph-orient.org](http://www.st-joseph-orient.org)  
Options A et B

#### En 2 ans par apprentissage

► *Public*

#### 22102 DINAN Cedex

Lycée La Fontaine des Eaux  
48 promenade de la Fontaine  
des Eaux - BP 12064  
02 96 87 10 00  
-> [www.lycees-dinan.fr](http://www.lycees-dinan.fr)  
Options A et B

#### ■ DUT génie thermique et énergie

#### En 2 ans à plein temps

► *Public*

#### 56325 LORIENT Cedex

Université Bretagne Sud  
IUT de Lorient  
10 rue Jean Zay  
02 97 87 28 05  
-> [www-iutlorient.univ-ubs.fr](http://www-iutlorient.univ-ubs.fr)

## NIVEAU BAC+3, +4

### NIVEAU II

#### ■ Licence pro Energie et génie climatique Spécialité chargée d'affaires en génie climatique

#### En 1 an à plein temps

► *Public*

#### 35704 RENNES Cedex 7

Université de Rennes 1  
IUT de Rennes  
3 rue du Clos Courtel  
BP 90422  
02 23 23 40 00  
-> [www.iutren.univ-rennes1.fr](http://www.iutren.univ-rennes1.fr)

#### ■ Licence pro Maîtrise de l'énergie, électricité, développement durable Gestionnaire des énergies

#### En 1 an à plein temps

► *Public*

#### 56325 LORIENT Cedex

Université Bretagne Sud  
IUT de Lorient  
10 rue Jean Zay - CS 55564  
02 97 87 28 05  
-> [www-iutlorient.univ-ubs.fr](http://www-iutlorient.univ-ubs.fr)

## NIVEAU BAC+5...

### NIVEAU I

Voir Fiche Actuel Bretagne  
2.826 « Les métiers de  
l'énergie »

Source ONISEP  
Novembre 2017



## 2 – Formation professionnelle continue

### NIVEAU BAC NIVEAU IV

#### ■ Titre professionnel Technicien.ne de maintenance des équipements thermiques

**29337 QUIMPER**  
Afpa Quimper  
25-27 rue de Saint-Alor  
39 36  
-> [www.afpa.fr](http://www.afpa.fr)

En contrat de professionnalisation  
formation professionnelle  
continue  
Condition(s) d'admission :  
Niveau 1ère  
Durée de la formation : 9 mois  
avec 4 semaines en entreprise

#### ■ Titre professionnel Technicien.ne de maintenance en équipements de chauffage, de climatisation et d'énergies renouvelables

**29337 QUIMPER**  
Afpa Quimper  
25-27 rue de Saint-Alor  
39 36  
-> [www.afpa.fr](http://www.afpa.fr)  
Condition(s) d'admission :  
Niveau 1ère ou titulaires d'un  
diplôme de niveau CAP + 2 ans  
d'exp. professionnelle  
Durée de la formation : 8 mois  
avec 4 semaines en entreprise

#### ■ Diplôme Technicien.ne frigoriste

**35500 VITRE**  
Atefc Vitre  
10 rue Pierre et Marie-Curie  
02 99 74 23 66  
-> [vitre@atefc.fr](mailto:vitre@atefc.fr)  
En contrat de professionnalisation  
Condition(s) d'admission :  
Bac+1  
Durée de la formation :  
en 1 ou 2 ans

### NIVEAU BAC+1, +2 NIVEAU III

#### ■ BTS maintenance des systèmes

**29802 BREST 9**  
Pôle formation des industries  
technologiques de Bretagne -  
AFPI Brest  
8bis rue Ferdinand de Lesseps  
BP 73  
02 98 02 03 30  
-> [alternance@afpi-bretagne.com](mailto:alternance@afpi-bretagne.com)  
-> [www.formation-industries-bretagne.fr](http://www.formation-industries-bretagne.fr)

En contrat de professionnalisation  
Condition(s) d'admission : Bac  
Durée de la formation : 2 ans

#### ■ BTS Fluides énergies environnements

**35407 SAINT-MALO**  
Greta Est-Bretagne  
Agence de Dinan St-Malo  
1 rue Pierre-de-Coubertin - BP 99  
02 99 21 12 22  
-> [greta.estbretagne-saintmalo@ac-rennes.fr](mailto:greta.estbretagne-saintmalo@ac-rennes.fr)  
-> <http://greta-bretagne-ac-rennes.fr>

En contrat de professionnalisation  
formation professionnelle  
continue  
Condition(s) d'admission :  
Bac STI génie électronique, bac  
S ou TFCA  
Durée de la formation : 2 ans  
Lieu(x) de la formation : Dinan

**56321 LORIENT**  
Greta de Bretagne Sud  
Agence de Lorient  
Lycée Colbert  
117 bd Léon Blum - BP 2135  
02 97 87 15 60  
-> [greta.aglorient@ac-rennes.fr](mailto:greta.aglorient@ac-rennes.fr)  
-> <http://greta-bretagne-ac-rennes.fr>

En contrat de professionnalisation  
Condition(s) d'admission :  
Titulaire d'un diplôme de niveau  
Bac + expérience  
Durée de la formation : 9 mois

#### ■ Attestation de stage Froid industriel option Spécialisation SUP 3

**35500 VITRE**  
Atefc Vitre  
10 rue Pierre et Marie-Curie  
02 99 74 23 66  
-> [vitre@atefc.fr](mailto:vitre@atefc.fr)

En contrat de professionnalisation  
Condition(s) d'admission :  
Bac ou niveau Bac+2  
Durée de la formation :  
entre 1 et 2 ans

### NIVEAU BAC+3, +4 NIVEAU II

#### ■ Licence pro Chargé.e d'affaires en génie climatique

**35704 RENNES Cedex**  
Institut universitaire de  
technologie de Rennes IUT  
Service de formation continue et  
alternance - 3 rue du Clos  
Courtel - BP 90422  
02 23 23 40 02  
-> [anthony.chollet@univ-rennes1.fr](mailto:anthony.chollet@univ-rennes1.fr) ou  
[anne.huchet@univ-rennes1.fr](mailto:anne.huchet@univ-rennes1.fr)  
-> <http://iut-rennes.univ-rennes1.fr>

En contrat de professionnalisation  
formation professionnelle  
continue  
Condition(s) d'admission : BTS  
FED, BTS MSEF, DUT GC,  
DUT GTE ou GIM L2 Sciences  
Durée de la formation : 1 an

#### ■ Licence pro Energie et génie climatique - Gestionnaire énergies option Gestionnaire énergies

**56300 LORIENT**  
Institut universitaire de  
technologie de Lorient IUT  
Service formation continue  
10 rue Jean-Zay  
02 97 87 28 09  
-> [iutlo.scol@listes.univ-ubs.fr](mailto:iutlo.scol@listes.univ-ubs.fr)  
-> <http://www-iutlorient.univ-ubs.fr>

En contrat de professionnalisation  
Condition(s) d'admission :  
dossier + entretien  
Durée de la formation : 1 an

#### ■ Licence pro Métiers de l'électricité et de l'énergie

**29238 BREST Cedex 3**  
Institut universitaire de  
technologie de Brest IUT  
Centre de formation continue et  
d'alternance  
Rue de Kergoat - CS 93837  
02 98 01 61 11  
-> [iutfc@univ-brest.fr](mailto:iutfc@univ-brest.fr)  
-> [www.iut-brest.fr/](http://www.iut-brest.fr/)  
En contrat de professionnalisation  
Condition(s) d'admission :  
Dossier  
Durée de la formation : 1 an

#### ■ Licence pro Gestion et maintenance des installations énergé- tiques Option Froid industriel et commercial

**29238 BREST Cedex 3**  
Institut universitaire de  
technologie de Brest IUT  
Centre de formation continue et  
d'alternance  
Rue de Kergoat - CS 93837  
02 98 01 61 11  
-> [iutfc@univ-brest.fr](mailto:iutfc@univ-brest.fr)  
-> [www.iut-brest.fr/](http://www.iut-brest.fr/)  
En contrat de professionnalisation  
Condition(s) d'admission :  
Bac+2 + dossier  
Durée de la formation : 1 an

### NIVEAU BAC+3, +4 NIVEAU II

#### ■ Licence pro Maitrise de l'énergie, électricité et dévelop- pement durable

**35600 REDON**  
Campus Esprit Industries  
26 quai Surcouf  
02 23 10 04 12  
-> [contact@campus-redon-industries.com](mailto:contact@campus-redon-industries.com)  
-> <http://campus-redon-industries.com>  
En contrat de professionnalisation  
Condition(s) d'admission :  
Titulaires d'un DUT, d'un BTS  
ou d'une L2 en sciences et  
technologies  
Durée de la formation : 1 an  
Lieu(x) de la formation :  
Redon ou Lorient (56)