



Les métiers de **l'électrotechnique** : du **CAP** au **Bac Pro** - formation en Bretagne

SOMMAIRE

1 – Formation initiale

2 – Formation professionnelle continue

A CONSULTER :

Les métiers de l'électrotechnique : bac et études supérieures

Fiches Actuel CIDJ et Actuel Bretagne 2.8822

Les métiers de l'électronique

Fiches Actuel CIDJ et Actuel Bretagne 2.8831 et 2.8832

Les métiers de l'énergie

Fiches Actuel CIDJ et Actuel Bretagne 2.826

www.onisep.fr et
www.nadoz.org
(Formation initiale)

www.gref-bretagne.com
(Formation continue)

www.carsat-bretagne.fr
Entreprise/Prévenir vos
risques
professionnels/Risques et
thèmes de prévention/Accueil
des nouveaux/bibliographie

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).

Niveau 5 (CAP, BEP, MC...)

■ CAP Préparation et réalisation d'ouvrages électriques

En 2 ans à plein temps

► *Publics*

22303 LANNION Cedex
Lycée Félix Le Dantec
Rue des Cordiers - BP 80349
02 96 05 61 71
-> www.lycee-ledantec.ac-rennes.fr

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

35120 DOL DE BRETAGNE
Lycée Pro Alphonse Pellé
5 rue Alphonse Pellé
02 99 48 01 22
-> www.lyceeprofessionnel.alphonsepelle-doldebretagne.ac-rennes.fr

35205 RENNES Cedex 02
Lycée pro Jean Jaurès
24 rue Victor Rault - BP 80533
02 99 65 15 66
-> www.lp-jean-jaures-rennes.ac-rennes.fr

35506 VITRE Cedex
Lycée pro la Champagne
2 rue du Sergent Harris
BP 70609
02 99 75 07 97

56120 JOSSELIN
Lycée pro Ampère
Rue Guethennoc - BP 61
02 97 22 26 77
-> www.lp-ampere-josselin.ac-rennes.fr

► *Privés sous contrat*

29229 BREST Cedex 02
Lycée pro la Croix Rouge
2 rue Mirabeau - CS 62925
02 98 47 81 00
-> www.lacroixrouge-brest.fr

35512 CESSON SEVIGNE Cedex
Lycée Saint Etienne
99 rue de la Chalotais
BP 41239
02 99 83 97 40
-> www.lycee-st-etienne.org

56109 LORIENT Cedex
Lycée Saint Joseph Lasalle
42 rue Kerguestenen - BP 925
02 97 37 37 99
-> www.st-joseph-orient.org

56320 PRIZIAC
Lycée pro St Michel
Apprentis d'Auteuil
02 97 23 89 55
-> lycee-st-michel56.pagesperso-orange.fr

En 2 ans par apprentissage

► *CFA Privés*

22103 DINAN Cedex
CFA Chambre des métiers et de l'artisanat des Côtes d'Armor
La Croix Fresche blanc
BP 43155
02 96 76 27 37
-> www.cfa-cotesdarmor.fr

22191 PLERIN Cedex
CFA bâtiment Côtes d'Armor
6 avenue Chalutier sans pitié
BP 115
02 96 79 89 79
-> www.ccca-btp.fr

29000 QUIMPER
CFA du bâtiment du Finistère
1 rue François Marie André
02 98 95 97 26
-> www.batimentcfafinistere.fr

35172 BRUZ Cedex
CFA de la Chambre des Métiers et de l'artisanat d'Ille et Vilaine
Faculté des métiers
Campus de Ker Lann
Rue des Frères Montgolfier
BP 27202
02 99 05 45 55
-> www.fac-metiers.fr

35760 SAINT GREGOIRE
CFA du bâtiment d'Ille et Vilaine
11 rue des Glénans
Z.A. du Pontay
02 99 23 61 00
-> www.batiment-cfa-35.fr

56010 VANNES
CFA du bâtiment
12 boulevard des Iles - BP 412
02 97 63 43 09
-> www.cfabatimentmorbihan.fr

Niveau 4 (3^{ème} à Bac)

■ BP Installations et équipements électriques

En 2 ans par apprentissage

► *CFA Privés*

29000 QUIMPER
CFA du bâtiment du Finistère
1 rue François Marie André
02 98 95 97 26
-> www.batimentcfafinistere.fr

35760 SAINT-GREGOIRE
CFA du bâtiment d'Ille et Vilaine
11 rue des Glénans
ZA du Pontay
02 99 23 61 00
-> www.batiment-cfa-35.fr

56010 VANNES
CFA du bâtiment du Morbihan
12 boulevard des Iles - BP 412
02 97 63 43 09
-> www.cfabatimentmorbihan.fr



■ Bac pro Métiers de l'électricité et de ses environnements connectés (ex-électrotechnique, énergie, équipements communicants)

En 3 ans à plein temps

► *Publics*

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

22205 GUINGAMP Cedex

Lycée pro Jules Verne
Route de Corlay - BP 70527
02 96 43 71 32
-> www.lyceedesmetiers-jules-verne-guingamp.ac-rennes.fr

22606 LOUDEAC Cedex

Lycée pro Fulgence Bienvenue
Rue Eon de l'Étoile - BP 601
02 96 66 87 00
-> www.lycee-fulgence-bienvenue-loudeac.ac-rennes.fr

22015 SAINT-BRIEUC Cedex 1

Lycée pro Chaptal
6 allée Chaptal
02 96 77 22 77
-> www.lyceechaptal-saintbrieuc.fr

29225 BREST Cedex 02

Lycée pro Vauban
Rue de Kerichen - BP 62506
02 98 80 88 00
-> www.lycee-vauban-brest.ac-rennes.fr

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

29837 CARHAIX PLOUGUER Cedex

Lycée polyvalent Paul Sérusier
Rue de Waldkappel - BP 160
02 98 99 29 29
-> www.lycee-serusier.fr

29182 CONCARNEAU Cedex

Lycée Pierre Guéguin
Cours Charlemagne - BP 240
02 98 97 57 34
-> www.lycee-pierre-gueguin-concarneau.ac-rennes.fr

29671 MORLAIX Cedex

Lycée pro Tristan Corbière
16 rue de Kerveguen
BP 17149
02 98 88 62 77
-> www.lyceestristancorbiere.fr

29123 PONT L'ABBE Cedex

Lycée pro Laënnec
61 rue du Lycée - BP 33082
02 98 66 07 70
-> www.lycee-laennec-pontlabbe.ac-rennes.fr

35083 RENNES Cedex

Lycée pro Coëtlogon
53 rue Antoine Joly - BP 18307
02 99 54 62 62
-> www.lyceecoetlogon.fr

35205 RENNES Cedex 02

Lycée pro J. Jaurès
24 rue Victor Rault - BP 80533
02 99 65 15 66
-> www.lp-jean-jaures-rennes.ac-rennes.fr

35407 SAINT-MALO Cedex

Lycée pro Maupertuis
Rue Pierre Coubertin - BP 99
02 99 21 12 12
-> www.lycee-maupertuis.com

35506 VITRE Cedex

Lycée pro la Champagnac
2 rue du Sergent Harris
BP 70609
02 99 75 07 97

56321 LORIENT Cedex

Lycée Jean-Baptiste Colbert
117 bd Léon Blum - BP 2135
02 97 37 33 55
-> lycee-colbert-orient.com

56017 VANNES Cedex

Lycée pro Jean Guéhenno
79 av. de la Marne - BP 552
02 97 43 76 00
-> www.lycee-guehenno-vannes.fr

56306 PONTIVY Cedex

Lycée pro du Blavet
43 rue Charles Gounod - BP 29
02 97 25 35 40
-> www.lycee-blavet.fr

56290 PORT LOUIS

Lycée pro Julien Crozet
4 rue des Recollets - BP 33
02 97 87 17 30
-> www.lp-jcrozet-port-louis.ac-rennes.fr

► *Privés sous contrat*

22620 PLOUBAZLANEC

Lycée Kersa la Salle
Château de Kersa - BP 2
02 96 55 81 98
-> www.kersa.fr

29229 BREST Cedex 02

Lycée pro La Croix Rouge
2 rue Mirabeau - CS 62925
02 98 47 81 00
-> www.lacroixrouge-brest.fr

29413 LANDERNEAU Cedex

Lycée Saint Joseph
Route de Pencran - BP 70329
02 98 85 02 58
-> www.lyceestjoseph.fr

29196 QUIMPER Cedex

Lycée pro Le Likès
20 place de la Tourbie
CS 41012
02 98 95 04 86
-> www.likes.org

35512 CESSON SEVIGNE Cedex

Lycée Frédéric Ozanam
99 rue de la Chalotais
BP 41239
02 99 83 97 40
-> www.lycee-st-etienne.org

35300 FOUGERES

Lycée JB Le Taillandier
Site Saint Joseph
42 route de Saint James
02 99 99 06 47
-> www.lycee-jblt.fr

35360 MONTAUBAN DE BRETAGNE

Lycée La Providence
21 rue de Rennes - BP 36007
02 99 06 44 39
-> www.laprovidence.org

35603 REDON Cedex

Lycée Marcel Callo
21 avenue Etienne Gascon
BP 80324
02 99 71 41 33
-> www.lyceemarcelcallo.org

56109 LORIENT Cedex

Lycée Saint Joseph La Salle
42 rue Kerguestenen - BP 925
02 97 37 37 99
-> www.st-joseph-orient.org

56801 PLOERMEL Cedex

Lycée La Mennais
2 rue Général Dubreton - BP 36
02 97 73 25 00
-> www.lycee-lamennais.fr

56306 PONTIVY Cedex

Lycée Jeanne d'Arc St-Ivy
29 rue Abbé Martin
02 97 25 01 69
-> www.lycee-jeanndarc-saintivy.com

56010 VANNES Cedex

Lycée Saint Joseph Lasalle
39 boulevard des Iles
CS 42404
02 97 63 14 63
-> www.stjo-vannes.com

En 3 ans par apprentissage

► *Publics*

35083 RENNES Cedex

Lycée pro Coëtlogon
53 rue Antoine Joly - BP 18307
02 99 54 62 65
-> www.lyceecoetlogon.fr

56315 LORIENT Cedex

CFA de la Ville de Lorient
Rue Saint-Marcel - BP 30010
02 97 35 31 83
-> cfa.lorient.fr

► *CFA Privés*

22192 PLERIN Cedex

CFA de l'Industrie de Bretagne
La Prunelle - BP 221
02 96 74 71 59
-> www.cfaibretagne.org

35760 SAINT GREGOIRE

CFA du bâtiment d'Ille et Vilaine
11 rue des Glénans
ZA du Pontay
02 99 23 61 00
-> www.batiment-cfa-35.fr

■ Bac pro Systèmes électroniques numériques

Voir Fiche Actuel Bretagne 2.8831 « Les métiers de l'électronique : du CAP au Bac pro »

■ Bac pro technicien(ne) de maintenance des systèmes énergétiques et climatiques (TMSEC)

Voir Fiche Actuel Bretagne 2.8751 « Les métiers du génie climatique : du CAP au bac pro »

■ Bac techno STI2D spécialité système d'information et numérique

Voir Fiche Actuel Bretagne 2.8832 « Les métiers de l'électronique : bac et études supérieures »

■ Bac pro Electro-mécanicien (ne) marine

Voir Fiche Actuel Bretagne 2.897 « Les métiers de la plaisance et de la construction navale »



2 – Formation professionnelle continue

Vous trouvez ci-dessous les formations diplômantes y compris en contrat de professionnalisation (formation en alternance) s'adressant aux salariés, aux demandeurs d'emploi et aux jeunes de plus de 16 ans sortis du cursus scolaire.

Certaines formations mentionnées dans le chapitre précédent, notamment les formations universitaires, peuvent également être dispensées en formation continue.

Pour les formations de courte durée (moins de 3 mois), consultez www.gref-bretagne.com.

Pour connaître vos droits à la formation continue, consultez les fiches Actuel Bretagne 4.0 «La formation continue », 4.72 « Validation des acquis de l'expérience » et le kit documentaire « Mesures 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 / S'informer / Se former).

Niveau 5 (CAP, BEP)

■ Titre professionnel Electricien(ne) d'équipement

22360 LANGUEUX
Afpa Saint-Brieuc
29 rue des Madières
CS 80013
39 36

En contrat de professionnalisation
cours du jour
Condition(s) d'admission :
Niveau 3ème + tests + entretien
Durée de la formation : 7 mois

29600 MORLAIX
Afpa Morlaix
39 rue de la Madeleine
39 36
Condition(s) d'admission : Avoir
17 ans + maîtrise des savoirs
fondamentaux (lire, écrire,
compter) + dossier + entretien
Durée de la formation : 7 mois
dont 3 semaines en entreprise

29337 QUIMPER
Afpa Quimper
25-27 rue de Saint-Alor
39 36
Condition(s) d'admission :
Maîtrise des savoirs de base
(lire, écrire, compter) + avoir
minimum 17 ans + dossier +
entretien
Durée de la formation : 7 mois
avec 3 semaines en entreprise

■ CAP préparation et réalisation d'ouvrages électriques

29225 BREST 2
Greta de Bretagne occidentale
Agence de développement de
Brest
Rue Prince de Jonville
BP 82526
02 98 80 41 51
-> greta.agbrest@ac-rennes.fr
-> <http://greta-bretagne.ac-rennes.fr>
Condition(s) d'admission :
Intérêts pour les métiers du
bâtiment

■ CAP Électricien(ne)

35605 REDON Cedex
Greta Est-Bretagne
Agence de développement des
Pays de Redon-Bain de
Bretagne
7 rue saint-Conwoïon
BP 90503
02 99 72 22 40
-> greta.estbretagne-redon@ac-rennes.fr
-> <http://greta-bretagne.ac-rennes.fr>
En contrat de professionnalisation
cours du jour
Condition(s) d'admission :
Avoir une expérience ou un
projet dans le domaine
Durée de la formation : 9 mois

■ Titre professionnel Electricien(ne) d'équipement

35069 RENNES
Afpa Rennes
6 avenue du-Haut Sancé
39 36
En contrat de professionnalisation
cours du jour
Condition(s) d'admission :
+ de 18 ans
Durée de la formation :
de 7 à 12 mois

■ CAP préparation et réalisation d'ouvrages électriques

56321 LORIENT
Greta de Bretagne Sud
Agence de développement de
Lorient - Lycée Colbert
117 boulevard Léon Blum
BP 2135
02 97 87 15 60
-> greta.aglorient@ac-rennes.fr
Condition(s) d'admission :
Tests + entretien
Durée de la formation :
7 à 9 mois
Lieu(x) de la formation :
Port Louis (Lycée du Crozet)

56306 PONTIVY
Greta de Bretagne sud
Agence de développement de
Pontivy - Lycée du Blavet
Rue Charles-Gounod
02 97 25 37 17
-> greta.agpontivy@ac-rennes.fr
-> <http://greta-bretagne.ac-rennes.fr>
Durée de la formation : 8 mois

Niveau 4 (3ème à Bac)

■ Bac pro métiers de l'électricité et de ses environnements connectés

56315 LORIENT Cedex
CFA ville de Lorient
Rue St Marcel - CS 30010
02 97 35 31 80
-> cfa@mairie-lorient.fr
En contrat de professionnalisation
Condition(s) d'admission :
Niveau 3ème ou 16 ans
Durée de la formation : En 3
ans ou en 2 ans selon diplômes

■ Titre professionnel Technicien(ne) en électricité et domotique

29337 QUIMPER
Afpa Quimper
25-27 rue de Saint-Alor
39 36
Condition(s) d'admission :
Niveau 1ère ou avoir 2 ans
d'exp.professionnelle + dossier
+ entretien
Durée de la formation :
9.5 mois avec 3 semaines en
entreprise



■ **Titre professionnel Technicien(ne) d'usinage sur commandes numériques**

29802 BREST 9

Pôle formation des industries technologiques de Bretagne
AFPI Brest
8 bis rue Ferdinand de Lesseps
BP 73
02 98 02 03 30
-> alternance@afpi-bretagne.com
Condition(s) d'admission :
Entretien
Durée de la formation : 9 mois

■ **Mention complémentaire technicien(ne) en réseaux électriques**

29000 QUIMPER

Institut régional de ressources, de formations techniques et énergies renouvelables IRTEC
5 rue Alice Richard
Z.I Kerdroniou Est
02 98 90 05 83
-> maryline.prigent@quimper.cci.fr
Condition(s) d'admission :
Niveau Bac ou
CAP+exp.professionnelle

■ **Attestation de stage Electricité industrielle et/ou du bâtiment**

35500 VITRE

Aftec Vitre
10 rue Pierre et Marie-Curie
02 99 74 23 66
-> vitre@aftec.fr
En contrat de professionnalisation
Condition(s) d'admission :
Niveau CAP à Bac
Durée de la formation :
entre 1 et 2 ans

■ **Bac pro Electrotechnique**

35174 BRUZ

Pôle formation des industries technologiques de Bretagne
AFPI Bruz
Campus de Ker Lann
Rue Henri Moisan - BP 67429
02 99 52 54 54
-> alternance@afpi-bretagne.com
En contrat de professionnalisation
Condition(s) d'admission :
Niveau 3è ou 2nde technique
Durée de la formation :
1 à 3 ans selon niveau

■ **Titre professionnel Technicien(ne) d'usinage sur commandes numériques**

35174 BRUZ

Pôle formation des industries technologiques de Bretagne
AFPI Bruz
Campus de Ker Lann
Rue Henri Moisan - BP 67429
02 99 52 54 54
-> alternance@afpi-bretagne.com
Condition(s) d'admission :
Entretien
Durée de la formation : 9 mois

■ **Bac pro énergie électrotechnique : équipements communicants**

56306 PONTIVY

Greta de Bretagne sud
Agence de développement de
Pontivy - Lycée du Blavet
Rue Charles-Gounod
02 97 25 37 17
-> greta.agpontivy@ac-rennes.fr
-> <http://greta-bretagne.ac-rennes.fr>