



CS TECHNICIEN EN ÉNERGIES RENOUVELABLES OPTION B : ÉNERGIE THERMIQUE



OBJECTIFS

Maîtriser les différentes technologies inhérentes aux énergies renouvelables.
Mettre en œuvre des équipements fonctionnant aux énergies renouvelables : solaire thermique, bio-masse, pompe à chaleur.
Améliorer l'efficacité énergétique d'un bâtiment.

CONTENU

Confort de l'habitat (spatial, thermique, acoustique)
Approche scientifique : efficacité énergétique, phénomènes physiques, détermination d'une installation, performance énergétique des bâtiments, énergie solaire, récupération et transfert d'énergie.

Approche technologique : installation solaire thermique, pompe à chaleur, système de ventilation, bois, énergies.

Techniques et procédés de mise en œuvre. Santé et sécurité au travail.

Gestion des travaux.

Connaissance du monde professionnel, contexte administratif et juridique, communication technique

Découpage modulaire :

M0 : Construction durable et comportements du bâtiment.

M1 : Faisabilité d'une installation du domaine des Enr.

M2 : Préparation d'une installation et planification des étapes de réalisation.

M3 : Installation des systèmes selon les règles de l'art.

M4 : Mise en service de l'installation.

M5 : Maintenance des dispositifs et constituants de l'installation.

M6 : Communication des informations techniques

et fonctionnelles.

PRÉ-REQUIS

BAC PRO ICCER ou BP monteur en installations de génie climatique

PUBLIC

Tout public

DURÉE INDICATIVE

A partir de 400h selon positionnement initial.

DÉLAI D'ACCÈS

1 session par an.

Entrée encore possible 1 mois après le début de la formation.

TARIF

8 500 € (coût maximum de la formation)

Nous consulter pour un parcours personnalisé, sur mesure.

FINANCEMENT

Contrat d'apprentissage

Contrat de professionnalisation

Financement individuel

Plan de développement des compétences

MODALITÉ D'ADMISSION

Admission sur dossier

Après entretien

MODALITÉS PÉDAGOGIQUES

Présentiel en groupe : alternance d'apports techniques et de travaux pratiques

NIVEAU DE SORTIE

Niveau 4 (Bac général, technologique ou Professionnel)

SERVICE VALIDEUR

Ministère de l'Education Nationale et de la Jeunesse

VALIDATION

Certificat de spécialisation de niveau européen
4

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Epreuves en cours et /ou fin de formation

La certification peut être obtenue en totalité ou partiellement, par bloc de compétences

ACCESSIBILITÉ

Un référent handicap est disponible pour étudier les conditions d'accès à la formation.

A NOTER

--

RNCP / RS

Pour plus d'informations sur la certification >
RNCP 39297

Le Certificat de spécialisation existe aussi avec l'option Énergie électrique : « CS Technicien en énergies renouvelables option A : énergie électrique »

Découvrir les formations Bâtiment du GRETA en vidéo sur Youtube.

À l'issue de la formation un questionnaire de satisfaction sera proposé à l'apprenant pour évaluer la formation.

LES + FORMATION

Alternance. Formation individualisée.

DOSSIER DE CANDIDATURE



POUR ALLER PLUS LOIN

DÉBOUCHÉS/ MÉTIERS/ EMPLOIS

Monteur/euse en installations thermiques et climatiques
Géothermicien/ne
Plombier/ère

Découvrez d'autres débouchés sur onisep.fr
<https://www.onisep.fr/>



NOS RÉSULTATS POUR L'ANNÉE 2024**TAUX DE RÉUSSITE**

91% de réussite pour cette formation

TAUX DE SATISFACTION**Contacts**

91% de satisfaction

GRETA ARDECHE DROME**TAUX DE RETOUR A L'EMPLOI****Site d'Annonay**

100% de retour à l'emploi à 6 mois dont 75% dans
le métier visé

Lycée Boissy d'Anglas

07100 ANNONAY

GRETA Ardèche Drôme

Tél : 04 75 82 37 90

Annexe

cs_ter_option_b.pdf



Mise à jour le 8 Décembre 2025

