



AGRICULTURE

BÂTIMENT
TRAVAUX PUBLICS,
PERFORMANCE
ÉNERGETIQUE

INDUSTRIE

SANTÉ / SOCIAL

TERTIAIRE

HOTELLERIE
RESTAURATION
TOURISME

FORMATIONS
GÉNÉRALES, SOCLE
/ CLEA

ACCOMPAGNEMENT ET
DÉVELOPPEMENT
PERSONNEL

PREVENTION /
SECURITE

TRANSPORT /
LOGISTIQUE

NUMERIQUE /
AUDIOVISUEL

LIEU DE LA FORMATION

GRETA-CFA AQUITAINE
LYCÉE PRÉ DE CORDY
5 RUE JOSÉPHINE BAKER
24200 SARLAT LA CANEDA

PUBLIC CONCERNÉ

Tout public
Formation ouverte aux personnes
en situation de HANDICAP

PRÉ-REQUIS

Etre titulaire du BAC :
Bac Général scientifique
Bac Pro

DÉBUT DE LA FORMATION

02/09/2024

DÉTAILS DATE DE LA FORMATION

- Date de la formation:
02/09/2024 - 10/07/2026
- Durée : formation en 2 ans, en
alternance
Formation = 20 semaines / an
Entreprise = 32 semaines / an
(5 semaines de congés/an)

INDICATEURS de RÉUSSITE

- 📊 Examens 2023: 100 %
- 😊 Satisfaction 2023
- 👤 Insertion pro :
Poursuite études :



OBJECTIFS DE LA FORMATION

- Maîtriser le fonctionnement des systèmes de production des secteurs industriels
- Anticiper les interventions sur des installations sans gêner la production
- Appréhender la réalité virtuelle augmentée pour l'industrie
- Appréhender la cobotique (collaboration entre l'homme et le robot dans le cadre de l'assistance humaine)
- Appréhender la mécatronique (ingénierie permettant d'intégrer des fonctions intelligentes dans les produits)
- Développer une expertise en électricité, automatisme, mécanique et robotique
- Développer des méthodes d'analyse et de diagnostic
- Développer l'esprit de synthèse et de communication

Entreprises visées : Entreprises de production industrielle
Entreprises spécialisées de la maintenance
Aéronautique, automobile, navale, chimie, pétrochimique, pharmaceutique, agroalimentaire, production d'énergie, etc...

Postes :

Technicien de maintenance de systèmes robotisés
Technicien en bureau d'études techniques
Chargé d'affaires
Technico-commercial

SUITE DE PARCOURS POSSIBLE

Le BTS vise l'insertion professionnelle. Cependant, un bon dossier ou une mention à l'examen permettra la poursuite d'études.

- Exemple(s) de formation(s) possible(s)
 - Licence pro mention maintenance des systèmes industriels, de production et d'énergie
 - Licence pro mention maintenance et technologie : systèmes contrôle industriel
 - Licence pro mention maintenance et technologie : organisation de la maintenance
 - Licence pro mention maintenance et technologie : systèmes pluritechniques
 - Classe préparatoire ATS
 - Diplôme d'ingénieur de l'École

TARIFS

- **En Apprentissage**
Frais pédagogiques financés par l'OPCO de l'entreprise = 10500€ / an
 - Reste à charge pour l'apprenti : 0 €
 - Reste à charge pour l'entreprise: 0 €
- **L'apprenti et l'employeur bénéficient d'aides à l'apprentissage**
 - **En Formation Continue** : nous consulter

VOS CONSEILLERS DE L'AGENCE DE DORDOGNE

Martine LECOMPTE
Conseillère en Formation
Professionnelle
martine.lecomppte@greta-cfa-
aquitaine.fr
05.53.02.17.69
06.71.70.60.72

Agence Périgueux
agence-perigueux@greta-cfa-
aquitaine.fr
05 53 02 17 69



BTS MSR – MAINTENANCE DES SYSTEMES OPTION SYSTEMES DE PRODUCTION ROBOTISÉS (EN ALTERNANCE)



AGRICULTURE

BÂTIMENT
TRAVAUX PUBLICS,
PERFORMANCE
ÉNERGETIQUE

INDUSTRIE

SANTÉ / SOCIAL

TERTIAIRE

HOTELLERIE
RESTAURATION
TOURISME

FORMATIONS
GÉNÉRALES, SOCLE
/ CLÉA

ACCOMPAGNEMENT ET
DÉVELOPPEMENT
PERSONNEL

PRÉVENTION /
SÉCURITÉ

TRANSPORT /
LOGISTIQUE

NUMÉRIQUE /
AUDIOVISUEL

MODALITÉS DE FINANCEMENT

- Compte personnel de Formation CPF
- Contrat d'apprentissage
- Contrat de professionnalisation
- CPF transition Professionnelle (ex CIF)
- Financement personnel
- Plan de développement des compétences
- PRO-A (ex Période de PRO)

CONTENU DE LA FORMATION

[RNCP36968](#)

Enseignements généraux

Culture générale et expression

Mathématiques

Physique – Chimie

Anglais

Enseignements professionnels

Etude pluritechnologique des systèmes

Analyse fonctionnelle et structurelle

Analyse des solutions technologiques

Organisation de la maintenance

Maintenance corrective

Techniques de maintenance, prévention

CONDITIONS DE FORMATION

Formation en alternance

- Cours

Les cours collectifs sont encadrés par les enseignants qui pratiquent une pédagogie active et participative. Les enseignements peuvent être individualisés selon le niveau de l'apprenant. Les cas concrets sont étudiés à l'aide de documents et de matériels professionnels.

- Entreprise

Le suivi est réalisé par un enseignant référent et un maître d'apprentissage à l'aide du livret d'apprentissage

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Évaluation formative tout au long de la formation.

Évaluation finale en CCF : contrôle en cours de formation et épreuves ponctuelles. Conformés au réf. de certif. du diplôme de l'Éd. Nat. niv. 5 : BTS MS

CONDITIONS D'ADMISSION

Candidatures

- Recrutement via [Parcoursup](#)
- Recrutement sur dossier et entretien



[DOSSIER DE CANDIDATURE téléchargeable](#)

PROFIL DES INTERVENANTS

Enseignants certifiés Éducation Nationale

Formateurs avec une expérience significative en formation d'adultes

Intervenants professionnels

VOS CONSEILLERS DE L'AGENCE DE DORDOGNE

Martine LECOMPTE
Conseillère en Formation
Professionnelle
martine.lecompte@greta-cfa-
aquitaine.fr
05.53.02.17.69
06.71.70.60.72

Agence Périgueux
agence-perigueux@greta-cfa-
aquitaine.fr
05 53 02 17 69