

PLAN DE FORMATION CCP
Réaliser l'aménagement intérieur de
bâtiments d'habitation en matériaux secs
à base de plâtre du Titre Pro PLAQUISTE



**405HEURES/
13 SEMAINES**

SOMMAIRE

MODALITES D'ACCUEIL.....	3
ORGANISATION DE LA FORMATION.....	4
REFERENTIEL EMPLOI DU METIER DE.....	5
PLAQUISTE (RNCP).....	5
DEROULEMENT DE LA FORMATION	6
MODALITES D'EVALUATION.....	8
MODALITE DE LA CERTIFICATION.....	9
DOSSIER PROFESSIONNEL	10
CONTENU DE LA FORMATION	11
MODULE 1.....	12
Sécurité.....	12
MODULE 2.....	12
Lecture de plan.....	12
MODULE 3.....	13
Monter, vérifier et utiliser les échafaudages roulants	13
MODULE 4.....	13
Habilitation électrique.....	13
MODULE 5.....	13
Connaissances associées	13
MODULE 6.....	14
Réaliser des plafonds en matériaux secs à base de plâtre.....	14
MODULE 7.....	14
Réaliser des systèmes de doublages et des habillages de murs en matériaux secs à base de plâtre	14
MODULE 8.....	15
Réalisation les joints de finition	15
MODULE 9.....	15
Dossier Professionnel	15
MODULE 10.....	16
Certification.....	16
PROPOSITION FINANCIERE	16

MODALITES D'ACCUEIL

Organisme de formation

Entreprise d'accueil

BATIFORM

Entreprise de Travail Temporaire

Lieu de la formation

Lieu de l'entreprise

BATIFORM
87 Quai de Brazza
33100 Bordeaux
N° d'agrément : 72 33 0743733

Adresse de l'entreprise

Formateur référent

Tuteur référent

Gregory Miguel
gmiguel@batiform.fr

Nom
Contact

Coordinateur pédagogique

Coordonnées de l'entreprise

Michel FERIOL
mferiol@batiform.fr

Contact
Mail

HORAIRES DE FORMATION :

Lundi : 9H00-12H00 et 13H-17H00

Du Mardi au Jeudi : 8H00-12H00 et 13H-17H00

Vendredi : 8H00-12H00

ORGANISATION DE LA FORMATION

OBJECTIF DE LA FORMATION	CONTENU DE LA FORMATION
Permettre aux apprenants d'acquérir les connaissances et compétences nécessaires pour obtenir le CCP Réaliser l'aménagement intérieur de bâtiments d'habitation en matériaux secs à base de plâtre Titre professionnel de Plaquiste du bâtiment de niveau V	<ul style="list-style-type: none"> 🔗 Module 1 : Sécurité 🔗 Module 2 : Lecture de plan 🔗 Module 3 : Monter, vérifier et utiliser des échafaudages roulants
BENEFICIAIRE	🔗 Module 4 : Habilitation électrique
Salariés CDPI	🔗 Module 5 : Connaissances associées
DUREE	🔗 Module 6 : Réaliser des plafonds en matériaux secs à base de plâtre
405h soit 13 semaines	🔗 Module 7 : Réaliser des systèmes de doublages et des habillages de murs en matériaux secs à base de plâtre
ALTERNANCE (facultatif)	🔗 Module 8 : Réaliser les joints de finition
En continu , début de la formation entre fin mars et mi-avril à caler ensemble	🔗 Module 9 : Dossier professionnel
VALIDATION DE LA FORMATION	🔗 Module 10 : Certification
A l'issue des 13 semaines les candidats seront inscrit à l'examen du CCP Réaliser l'aménagement intérieur de bâtiments d'habitation en matériaux secs à base de plâtre du Titre professionnel de Plaquiste du bâtiment niveau V (TP-00325)	

REFERENTIEL EMPLOI DU METIER DE PLAQUISTE (RNCP)

Le plaquiste intervient dans tout bâtiment (individuel ou collectif, à usage d'habitation, commercial, industriel, public...) pour réaliser l'aménagement intérieur des locaux neufs et anciens, à partir d'éléments préfabriqués en matériaux secs à base de plâtre.

A partir de dossiers techniques, de plans de pose ou de consignes verbales, il réalise pour une finition en plâtre sec l'isolation thermique, l'étanchéité à l'air et construit des plafonds, des doublages, différentes cloisons techniques (gaine technique de désenfumage/coupe-feu), des systèmes techniques d'isolation acoustique (cloison double parois plénum acoustique).

Pour ce faire, il effectue des tracés, réalise des ossatures métalliques sur lesquelles il fixe des plaques de plâtre et pose par collage certains éléments (plaques de plâtre, complexe isolant, carreaux de plâtre). Enfin, il assure les travaux de finition en réalisant le jointoiment et les enduits.

Le plaquiste intervient sur des chantiers de constructions neuves, ou en réhabilitation. En toute autonomie, il organise son poste de travail, établit l'ordre d'exécution et les modes opératoires des ouvrages à réaliser. Il contrôle les supports de réception et alerte son responsable en cas de non-conformité. Tout au long du chantier, il s'autocontrôle et rend compte à son responsable du déroulement des travaux.


En plus de son responsable, ses principaux interlocuteurs sont le client et le maître d'œuvre.

Pour toutes ses missions, le plaquiste est amené à un travail d'équipe qu'il coordonne avec de nombreux corps de métiers. Il intervient dans les locaux couverts et fermés, parfois sur des échafaudages. Sur le chantier, il manipule des charges lourdes et encombrantes, utilise du matériel électroportatif. Il doit porter des équipements de protection individuelle (EPI), respecter les règles d'hygiène et de sécurité individuelle et collective.

Les déplacements souvent régionaux sont fréquents (changements de chantier). Les horaires de travail sont relativement réguliers.

DEROULEMENT DE LA FORMATION

Le Référentiel Emploi Activités et Compétences (REAC) du titre professionnel de plaquiste de niveau V est composé de 2 activités types découpées chacune en 3 compétences professionnelles :




 **Activité type 1 : Réaliser à l'intérieur de bâtiments l'étanchéité à l'air et la pose de différents systèmes d'isolation thermique et acoustique pour une finition en plâtre sec :**

- Mettre en œuvre des systèmes d'étanchéité à l'air dans un bâtiment pour une finition au plâtre sec.
- Mettre en œuvre des systèmes d'isolation thermique dans un bâtiment pour une finition au plâtre sec.
- Mettre en œuvre des systèmes d'isolation acoustique dans un bâtiment pour une finition au plâtre sec.




 **Activité type 2 : Réaliser l'aménagement intérieur de bâtiments en matériaux secs à base de plâtre :**

- Réaliser des plafonds en matériaux secs à base de plâtre.
- Réaliser des systèmes de doublages et des habillages de murs en matériaux secs à base de plâtre.
- Réaliser des cloisons en matériaux secs à base de plâtre.

L'objectif au terme de la formation est de permettre aux apprenants d'acquérir les compétences en lien avec l'activité et reconnues par l'encadrement de chantier. Pour cela, Batiform a mis en œuvre des modules de formation indépendant et pouvant être combinés entre eux de différentes façons afin de :

-  Faciliter l'accès à la formation,
-  Adapter la formation aux besoins et aux attentes des apprenants et des entreprises,
-  Ajuster la formation aux compétences mises en œuvre par les entreprises et à l'évolution du métier.

Ainsi, la conception de ces modules permet une individualisation de la formation en :

-  Optimisant le temps et le rythme du parcours,
-  Adaptant les objectifs et les contenus de formation en accord avec l'apprenant,
-  Appliquant des méthodes pédagogiques adaptés aux différents styles d'apprentissage.




Ces modules en lien avec le REAC, allient connaissances, compétences techniques et comportementales. Ils sont dispensés en alternant des temps théoriques (environ 30% du temps de formation) et des mises en situations réelles sur des plateformes dédiées à ces activités (environ 70% du temps de formation).

Différentes méthodes et techniques pédagogique sont utilisées pour transmettre les connaissances :

- Des méthodes affirmatives et interrogatives qui permettent aux formateurs de transmettre les savoirs et d'instaurer un échange.
- Des méthodes actives par le biais d'étude de cas et de mise en situation professionnelle qui permettent à l'apprenant de mettre en œuvre et de s'approprier les savoirs, savoir-faire et savoir-faire comportementaux du métier.

Les mise en situation se déroulent sous la forme de travaux individuels ou en groupe pour favoriser la dynamique.

Elles permettent aux apprenants de :

-  Développer leur capacité à se mobiliser pour être acteur de leur parcours,
-  Cultiver de l'autonomie dans les tâches confiées et de conduire l'apprenant à des prises d'initiative,
-  D'acquérir les compétences nécessaires à l'intégration des chantiers d'entreprises.

MODALITES D'ÉVALUATION

L'évaluation de la progression de l'apprenant se fait tout au long de la formation. Elle s'articule autour d'évaluations diagnostiques, formatives et sommatives. Leurs objectifs sont de mesurer le niveau d'apprentissage des apprenants.

Avant l'entrée en formation, une évaluation diagnostique (positionnement) est mise en place afin de :

- Situer les pré-acquis et pré-requis des apprenants,
- Permettre d'ajuster les modules de formation à chacun,
- Responsabiliser l'apprenant et lui permettre de s'impliquer dans sa formation.

Cette évaluation se dispense sous la forme d'un questionnaire écrit sur les compétences clés et d'un entretien technique avec l'équipe pédagogique de Batiform.

Durant le parcours de formation, des évaluations formatives sont mise en œuvre quotidiennement. Elles permettent de :

- Situer la progression de l'apprenant en rapport avec les objectifs donnés,
- Mesurer les difficultés rencontrées par rapport aux objectifs et d'y remédier,
- Adapter les contenus et méthodes pédagogiques.

A la fin de chaque module, des évaluations sommatives sont mises en place par le formateur. Elles se dispensent sous la forme d'un questionnaire écrit ou QCM, par des mises en situations professionnelles ou par des entretiens techniques avec le formateur.

Ces résultats sont formalisés dans le livret des Evaluations Passées en Cours de Formation (EPCF), qui sera remis aux membres du jury, le jour du passage de la certification. Elles permettent de valider les compétences en lien avec le REAC et le Référentiel de Certification (RC).

MODALITE DE LA CERTIFICATION

A l'issue de la formation, l'apprenant sera présenté au passage du CCP **Réaliser l'aménagement intérieur de bâtiments d'habitation en matériaux secs à base de plâtre** du Titre professionnel de Plaquiste de niveau V. **La durée de l'épreuve est de 4h20** y compris 0h40 d'échange avec le jury.

L'épreuve se décompose comme suit :

- Mise en situation professionnelle de 4h20 sur les compétences :

- Réaliser dans un bâtiment d'habitation des systèmes constructifs verticaux en matériaux secs à base de plâtre
- Réaliser dans un bâtiment d'habitation des systèmes constructifs horizontaux en matériaux secs à base de plâtre

DOSSIER PROFESSIONNEL

Le Dossier Professionnel, DP, est un document officiel mis en place par le ministère chargé de l'emploi pour tout candidat désirant obtenir un titre professionnel. Dans ce dossier, il est demandé de décrire l'expérience des apprenants pour chacune des activités types du titre visé.

Le DP est un document **obligatoire** à présenter le jour de l'examen :

Il est à remplir par tous les candidats à un titre professionnel qu'ils se présentent dans le cadre d'une Validation des Acquis de l'expérience (VAE) ou après avoir suivi un parcours de formation.

Il est à compléter seul en présentant des expériences professionnelles vécues dans différentes situations (travail, bénévolat ou formation.) Sa rédaction est à commencer dès que possible et est à remplir au-fur et à mesure du parcours.

Il doit respecter le modèle officiel mis à disposition en ligne ou remis par l'organisme de formation. Il est obligatoire de préserver sa structure et de ne pas modifier les textes existants.

Il prépare à l'entretien avec le jury et met en valeur vos compétences acquises en formation.

Il est un moyen, pour le jury, de mieux vous connaître à travers vos expériences et de vous poser des questions.

Pour un candidat au passage d'un titre professionnel, le DP devra être rendu à son formateur référent une semaine avant le jour de la certification. Sans cela, le candidat ne pourra pas être présenté à la certification.

Pour un candidat au passage d'un CCP du titre professionnel, le DP devra être rendu à son formateur référent trois jours avant le jour de la certification. Sans cela, le candidat ne pourra pas être présenté à la certification.

CONTENU DE LA FORMATION

Compétences transverses

CONNAISSANCES :

- ✎ Lire et exploiter un plan d'exécution
- ✎ Réaliser un plan d'implantation selon des directives
- ✎ Mettre en œuvre les règles d'hygiène, de protection de sécurité individuelles et collectives (accès chantier, protection des zones à risques, ports des EPI, gestes et postures ...)
- ✎ Identifier les différents matériaux et les accessoires couramment employés
- ✎ Identifier les principes de la RT 2012, maisons BBC
- ✎ Prendre en compte les risques électriques
- ✎ Maîtriser les règles techniques élémentaires du métier :
 - DTU 25.41 Ouvrages en plaques de plâtres
 - DTU 25.42 Ouvrages de doublages et habillage en complexes et sandwiches

COMPETENCES TECHNIQUES :

- ✎ Définir un mode opératoire et un ordre d'exécution des ouvrages à réaliser
- ✎ Approvisionner le chantier, vérifier et stocker les matériaux
- ✎ Contrôler et réceptionner les supports existants
- ✎ Préparer les matériaux conformément aux instructions
- ✎ Organiser son poste de travail
- ✎ Vérifier l'alimentation du chantier en eau et électricité
- ✎ Réaliser des implantations conforme au plan
- ✎ Mettre en œuvre différents systèmes d'ossature métallique
- ✎ Mettre en œuvre différents isolants acoustique, thermique et d'étanchéité à l'air avec traitement des points singuliers
- ✎ Fixer ou poser différents types de plaques de plâtre
- ✎ Réaliser les travaux de jointement et de finition des ouvrages
- ✎ Vérifier le niveau, l'équerrage, les aplombs, la planéité, les côtes, les réservations

COMPETENCES COMPORTEMENTALES :

- ✎ S'adapter au fonctionnement et à l'organisation d'une entreprise
- ✎ S'intégrer dans une équipe
- ✎ Travailler en coordination avec les autres corps de métiers
- ✎ Respecter les directives données (consignes orales et écrites)
- ✎ Nettoyer le chantier et effectuer le tri sélectif des déchets
- ✎ Respecter et entretenir le matériel

- ✎ Donner une bonne image de soi et de l'entreprise (politesse, respect des autres, hygiène)
- ✎ Travailler en autonomie
- ✎ Rendre compte de son travail et des aléas éventuels

MODULE 1

Sécurité

- ✎ Définitions (PGC, PPSPS, OPPBTP, INRS)
- ✎ La sécurité dans le BTP
- ✎ La démarche de prévention (programme, évaluation, PPSPS)
- ✎ Les 9 principes généraux de prévention
- ✎ Les normes (Normes Française, Code du travail et recommandation CNAMTS)
- ✎ Les EPI-EPC (définition, les éléments de protection)
- ✎ Les gestes et postures (les mauvaises postures et leurs conséquences)
- ✎ Les risques liés à l'utilisation de produits nocifs, volatiles
- ✎ Les risques environnementaux, la sensibilisation au développement durable
- ✎ Les risques de chute dans le cadre du travail en hauteur
- ✎ Les 14 cibles de la démarche HQE

MODULE 2

Lecture de plan

- ✎ Identifier les différents types de documents (les types de dessins, les pièces écrites)
- ✎ Interpréter les différents vues et coupes simple de la construction
- ✎ S'orienter géographiquement sur un plan
- ✎ Utiliser les échelles
- ✎ Interpréter les symboles, les abréviations, les traits et leurs utilisations
- ✎ Lire les cotations
- ✎ Réaliser des exercices de calculs, de dessins, d'analyses

MODULE 3

Monter, vérifier et utiliser les échafaudages roulants

- ✎ Se situer par rapport à son rôle et ses obligations conformément aux art. L.4121 ; L.4122 et décrets du 1er septembre 2004 et 21 décembre 2004.
- ✎ Prévenir et agir en fonction des 9 principes généraux de prévention.
- ✎ Choisir le matériel en adéquation avec les travaux à réaliser.
- ✎ Monter, vérifier et utiliser les échafaudages roulants, conformément aux exigences de la Recommandation R-457 et la norme NF EN 1004.
- ✎ Utiliser le harnais ou tout autre EPI, nécessaire au travail en hauteur, conformément aux recommandations R-430 et R-431.

MODULE 4

Habilitation électrique

- ✎ Appréhender les notions de base en électricité
- ✎ Se protéger contre les risques électriques
- ✎ Identifier les limites et zones d'environnement avant intervention
- ✎ Analyser les risques
- ✎ Utiliser les moyens de protection individuelle et collective
- ✎ Identifier les missions du non électricien

MODULE 5

Connaissances associées

- ✎ Maitriser les DTU 25.41, 25.42
- ✎ Identifier les différents matériaux et leurs accessoires (plaques de plâtre, carreaux de plâtre, enduits ...)
- ✎ Choisir et préparer les outils selon les tâches à effectuer
- ✎ Différencier les différents systèmes de mise en œuvre de plafonds et de cloisons
- ✎ Prendre en compte les principes de l'étanchéité à l'air, de l'isolation thermique et acoustique (RT 2012, maison passive, maison BBC)
- ✎ Trier sélectivement les déchets
- ✎ Utiliser et exploiter des fiches techniques des fabricants

MODULE 6

Réaliser des plafonds en matériaux secs à base de plâtre

- ✎ Implanter une ossature métallique suivant différents procédés (autoportée, ossature primaire, ossature secondaire)
- ✎ Positionner et fixer les profilés (fourrures, rails, montants et cornières)
- ✎ Mettre en œuvre différents isolants acoustique et thermique
- ✎ Mettre en œuvre différents systèmes d'étanchéité à l'air avec traitement des points singuliers
- ✎ Fixer les plaques de plâtre avec réalisation des coupes
- ✎ Préparer l'enduit pour les joints entre plaques (gâchage mécanique et manuel)
- ✎ Réaliser les bandes à joints papier et bandes à joints armées à partir d'un enduit en poudre ou tout prêt
- ✎ Contrôler la planéité locale et générale des supports
- ✎ Réceptionner les travaux finis
- ✎ Nettoyer le chantier, évacuer et trier les déchets

MODULE 7

Réaliser des systèmes de doublages et des habillages de murs en matériaux secs à base de plâtre

Réalisation d'un complexe de doublage et d'habillage de murs à coller :

- ✎ Implanter le complexe de doublage ou d'habillage de murs
- ✎ Préparer le mortier adhésif
- ✎ Respecter les temps d'utilisation (temps ouvert, temps de travail, temps de prise...)
- ✎ Mettre en œuvre un complexe de doublage et d'habillage avec réalisation des coupes (respect de l'épaisseur et de l'espacement des plots de colle, passage de gaine...)
- ✎ Réaliser les bandes à joints papier et bandes à joints armées à partir d'un enduit en poudre ou tout prêt
- ✎ Contrôler la planéité locale et générale des supports
- ✎ Vérifier l'aplomb
- ✎ Réceptionner les travaux finis
- ✎ Nettoyer le chantier, évacuer et trier les déchets

Réalisation de cloisons de doublage sur ossature métallique :

- ✎ Implanter une ossature métallique suivant différents procédés
- ✎ Fixer les profilés (fourrures, rails, montants, lisses, cornières)
- ✎ Mettre en œuvre différents isolants acoustique et thermique
- ✎ Mettre en œuvre différents systèmes d'étanchéité à l'air avec traitement des points singuliers
- ✎ Fixer les plaques de plâtre avec réalisation des coupes
- ✎ Préparer l'enduit pour les joints entre plaques (gâchage mécanique et manuel)
- ✎ Réaliser les bandes à joints papier et bandes à joints armées à partir d'un enduit en poudre ou tout prêt
- ✎ Contrôler la planéité locale et générale des supports
- ✎ Vérifier l'aplomb
- ✎ Réceptionner les travaux finis
- ✎ Nettoyer le chantier, évacuer et trier les déchets

MODULE 8

Réalisation les joints de finition

- ✎ Vérifier et réceptionner les supports
- ✎ Préparer l'enduit pour les joints entre plaques (gâchage mécanique et manuel)
- ✎ Respecter les temps d'utilisation des enduits (enduit en poudre ou tout prêt)
- ✎ Coller des bandes à joints papier sur des jonctions entre plaques de plâtre suivant différentes configurations (bords amincis, bords amincis/bords droit)
- ✎ Coller des bandes à joints papier sur des angles rentrant
- ✎ Coller des bandes à joints armées et arrêtes métalliques sur des angles saillant
- ✎ Appliquer une deuxième couche d'enduit sur les joints
- ✎ Appliquer un enduit de finition sur les joints





MODULE 9

Dossier Professionnel

- ✎ Rédiger son parcours de formation
- ✎ Rédiger son parcours en entreprise (PAE)
- ✎ Rédiger les activités types du titre professionnel et son annexe
- ✎ Mettre en forme le dossier professionnel

MODULE 10

Certification

-  Préparation à l'examen
-  Réalisation du sujet d'examen
-  Correction du sujet / Présentation devant le jury
-  Examen / Validation

PROPOSITION FINANCIERE

effectif	HEURE STAGIAIRE HT	COUT PAR STAGIAIRE HT
12	9,89	4 451,42 €
11	10,44	4 696,12 €
10	11,09	4 989,76 €
9	11,89	5 348,65 €
8	12,88	5 797,26 €
7	14,16	6 374,06 €
6	15,87	7 143,11 €
5	18,27	8 219,79 €
4	21,86	9 834,80 €
3	27,84	12 526,50 €
2	39,80	17 909,88 €
1	75,69	34 060,04 €

2018			
Avril	Mai	Juin	Juillet
dim 01	mar 01	ven 01	dim 01
lun 02	mer 02	sam 02	lun 02
mar 03	jeu 03	dim 03	mar 03
mer 04	ven 04	lun 04	mer 04
jeu 05	sam 05	mar 05	jeu 05
ven 06	dim 06	mer 06	ven 06
sam 07	lun 07	jeu 07	sam 07
dim 08	mar 08	ven 08	dim 08
lun 09	mer 09	sam 09	lun 09
mar 10	jeu 10	dim 10	mar 10
mer 11	ven 11	lun 11	mer 11
jeu 12	sam 12	mar 12	jeu 12
ven 13	dim 13	mer 13	ven 13
sam 14	lun 14	jeu 14	sam 14
dim 15	mar 15	ven 15	dim 15
lun 16	mer 16	sam 16	lun 16
mar 17	jeu 17	dim 17	mar 17
mer 18	ven 18	lun 18	mer 18
jeu 19	sam 19	mar 19	jeu 19
ven 20	dim 20	mer 20	ven 20
sam 21	lun 21	jeu 21	sam 21
dim 22	mar 22	ven 22	dim 22
lun 23	mer 23	sam 23	lun 23
mar 24	jeu 24	dim 24	mar 24
mer 25	ven 25	lun 25	mer 25
jeu 26	sam 26	mar 26	jeu 26
ven 27	dim 27	mer 27	ven 27
sam 28	lun 28	jeu 28	sam 28
dim 29	mar 29	ven 29	dim 29
lun 30	mer 30	sam 30	lun 30
	jeu 31		mar 31