



CFPCT
TOULOUSE-PALAYS

*La formation du BTP
par des professionnels du BTP*

Formation en alternance
Conducteur de travaux chargé d'affaires
Bâtiment TCE et Travaux Publics

Certification professionnelle - Niveau III
Certificat d'aptitude



Nantes
Nice
Toulouse

Edito

Depuis plus de 40 ans, le CFPCT Toulouse-Palays (Centre de formation permanente de l'Association des Anciens Elèves Conducteurs de Travaux de Toulouse) est un acteur reconnu de la formation du BTP, en France.

Dans un secteur d'activité dynamique, en constante évolution, le CFPCT s'attache à adapter ses formations aux nouvelles méthodes de travail et technologies, en relation étroite avec les entreprises, les professionnels du secteur et les organismes institutionnels du BTP.

Avec plus de 35 000 stagiaires formés, nous organisons aussi bien des formations :

- professionnalisantes, comme le Conducteur de travaux, le Commis d'entreprise, l'Aide Conducteur de travaux, le Chef de chantier,
- d'accompagnement comme le Responsable de PME du BTP,
- de perfectionnement comme le Chef d'équipe, le Coordonnateur SPS,
- modulaires, à la carte, pour répondre aux besoins spécifiques des entreprises.

Nos formations, dispensées par des formateurs issus **uniquement du milieu professionnel** (salariés d'entreprise, professions indépendantes, consultants), se déroulent en alternance, **méthode reconnue et appréciée** dans le Bâtiment et les Travaux Publics, où le **métier s'apprend d'abord sur le terrain...**

Notre souci est de communiquer aux salariés en formation **l'expérience et le savoir faire des « anciens »**, et ainsi leur permettre d'acquérir durant cette formation ce qui aurait nécessité de nombreuses années de vie en entreprise.

Le CFPCT réalise également des actions de conseils, d'audits et d'expertises auprès des entreprises du secteur du BTP.

L'ambition du CFPCT est d'aider chaque salarié à devenir, sur le terrain, un responsable efficace, reconnu, responsable des ses équipes, de répondre ainsi à ses attentes et à celles de son entreprise.

Didier SAINT PAUL
Directeur du Centre



Sommaire

Le métier	4
Le public concerné	5
Les modalités d'entrée	5
Le parcours de l'alternance	6
La méthode pédagogique	7
Les objectifs	7
Les retours en entreprise	8
L'évaluation de la formation	8
Le projet personnel - les mémoires - Le projet final - Le jury	9
Le programme détaillé	10-14
Les calendriers de la formation	15-17
Le coût pédagogique - Le financement - La rémunération	18
Hébergement au CFPCT	19
Quelques entreprises partenaires	19
L'association des anciens élèves	20
Témoignages d'anciens et de chefs d'entreprise	20
Une équipe à votre service	21
L'environnement du CFPCT	21
Les autres formations du CFPCT	22

Le métier de Conducteur de travaux chargé d'affaires



Ses qualités

Le conducteur de travaux chargé d'affaires doit être un bon gestionnaire, faire preuve d'esprit d'initiative, d'observation et de décision.

- Il doit aussi être diplomate, commercial, savoir communiquer, entretenir et cultiver de bonnes relations avec des interlocuteurs très différents tels que : architectes, clients, fournisseurs, sous-traitants, collaborateurs, ...
- Il doit avoir le goût pour le travail en équipe, les responsabilités, avoir de la méthode, de l'organisation, de la logique, bien savoir gérer son temps, être rigoureux.
- Il doit faire preuve d'une grande disponibilité.
- Il doit être capable de manager.

Son environnement

- Il travaille dans des entreprises de Bâtiment (gros œuvre), de second œuvre, de travaux publics, de génie-civil et de voirie.
- Il peut travailler dans les secteurs de l'administration et des services de l'état, mais aussi dans des bureaux d'études et d'ingénierie, cabinets d'architecte, promoteurs et constructeurs.

C'est une nouvelle « pierre angulaire » au niveau de l'encadrement et à la tête de l'entreprise.

C'est un véritable « second » pour le chef d'entreprise ou le chef d'agence..

Ses missions

- Ses missions sont à la fois techniques, financières et commerciales. Elles peuvent être étendues à l'administratif.
- Il est en mesure de prospecter et fidéliser la clientèle. Il se tient informé des évolutions des nouvelles technologiques et de leur mise en œuvre. Il peut intervenir au titre de conseil.
- Il sait établir une étude de prix, élaborer une réponse technique en fonctions des besoins du client. Il intervient dans la mise au point du marché.
- Il maîtrise la préparation du chantier et les moyens techniques et humains associés, coordonne les études, le service « achats », le dépôt et met en œuvre la réalisation sur un budget d'exécution qu'il a constitué et sur lequel il s'engage. Il planifie les travaux TCE.
- Il est responsable de la gestion des hommes, de l'approvisionnement des matériaux et du matériel, des sous-traitants et des charges annexes.
- Il suit la réalisation et a sous sa responsabilité la réussite économique de l'opération. Il rend compte à sa direction sous forme de tableaux de gestion synoptique.
- Il a en charge le respect des délais, de la sécurité jusqu'à la clôture de l'opération et assure le lien avec le client.
- Il assure la facturation de fin de mois jusqu'au projet de décompte final.
- Il fait le bilan commercial, technique, financier et administratif. Il prévoit et assure l'après vente.

Le public concerné



DUT Génie Civil, BTS Bâtiment ou TP, licence professionnelle bâtiment et construction.

Durée maximale de 796 h en Centre de formation.



Pour les « anciens » du CFPCT :

- Les personnes issues de la formation « Conducteur de travaux » ayant obtenu leur certification professionnelle de niveau III pourront être admises directement en période 4, après avoir satisfait à deux entretiens individuels et sous réserve d'une expérience réelle de 3 ans dans la fonction de Conducteur de travaux.

Les modalités d'entrée

Les admissions sont enregistrées par ordre de signature des contrats

CFPCT TOULOUSE-PALAYS La formation du BTP par des professionnels du BTP

DOSSIER DE CANDIDATURE

Formation

CHEF DE CHANTIER BATIMENT GENIE CIVIL Lille Nice Toulouse

CHEF DE CHANTIER TRAVAUX PUBLICS Toulouse

COMMIS D'ENTREPRISE Melun (77)

AIDE CONDUCTEUR DE TRAVAUX Melun (77) Nice Toulouse

CONDUCTEUR DE TRAVAUX EN EQUIPEMENT ELECTRIQUE Toulouse

CONDUCTEUR DE TRAVAUX Toulouse

CONDUCTEUR DE TRAVAUX chargé d'affaires Melun (77) Nantes Nice Toulouse

VOUS Mme Mlle M

Nom : _____

Prénom : _____

Date de naissance : _____ Age : _____ ans

Lieu : _____

Nationalité : _____

Adresse : _____

Code postal : _____ Ville : _____

Tél domicile : _____

Tél portable : _____

Email : _____

Situation familiale : _____

Profession du conjoint : _____

Profession du père : _____

Profession de la mère : _____

Un membre de votre famille travaille-t'il dans le BTP ? Si oui, qui ? : _____

Votre numéro de sécurité sociale : _____

Coller ici une photo d'identité récente. Ne pas agraffer.

Centre de Formation Professionnelle de l'Construction des entreprises adhérentes du BTP de Toulouse
11 rue des Minimes - 31000 TOULOUSE - 05 62 16 60 16
Téléphone : 05 62 16 60 16 - Fax : 05 62 16 60 17
Site internet : www.cfpct.com

Présélection après étude du dossier de candidature

Tests de sélection sur une journée

(tests d'aptitude, tests de personnalité, questionnaire écrit)

On recherche chez le candidat, la motivation, l'opiniâtreté, la disponibilité, le goût du travail en équipe qui lui permettront d'accéder à des fonctions managériales dans le secteur du BTP.

Avoir une entreprise d'accueil pour passer les tests n'est pas indispensable, mais **obligatoire** pour démarrer la formation).

Deux entretiens individuels

Vous pouvez obtenir un dossier de candidature :

Par tél au 05.62.16.60.16

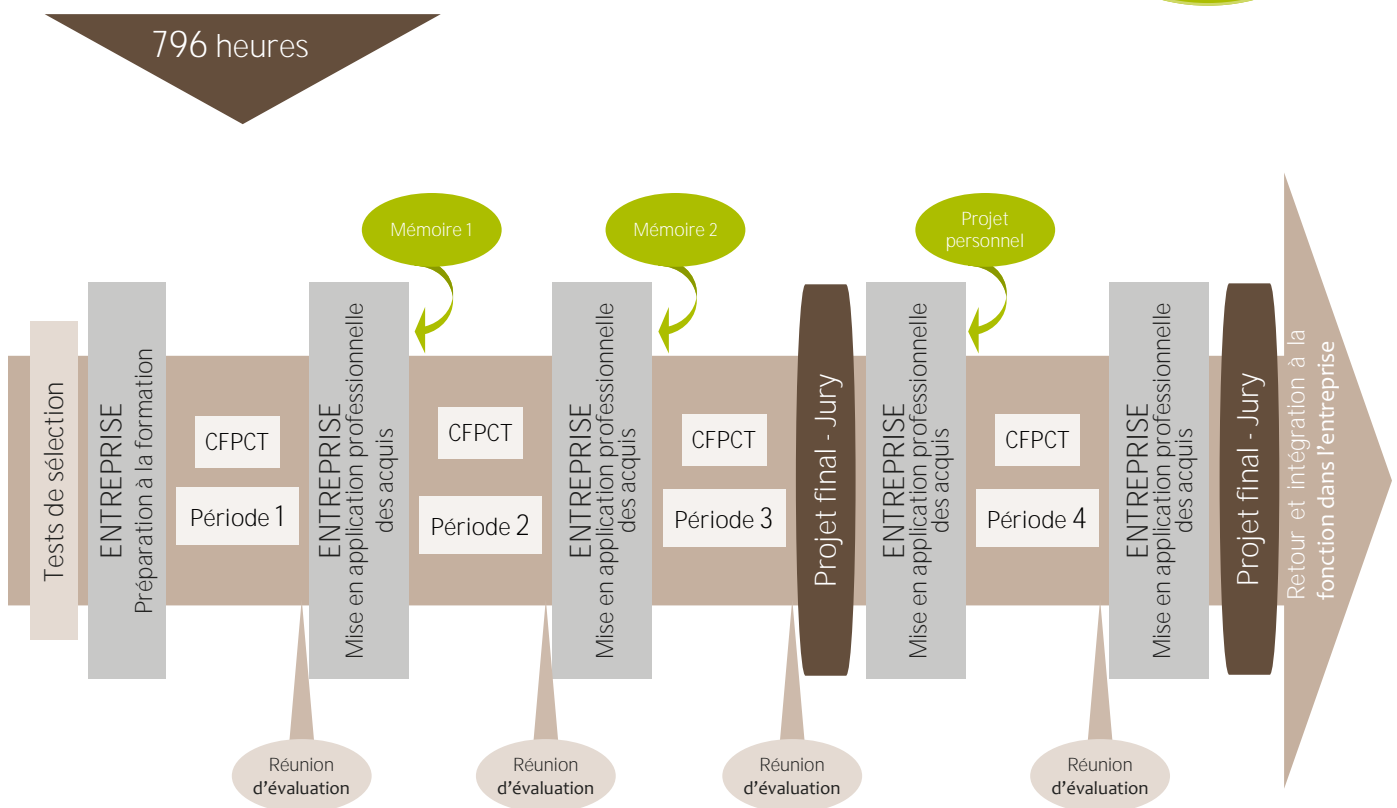
Par mail : info@cfpct.com,

Sur notre site internet : www.cfpct.com

Le parcours de formation : l'alternance

La formation se déroule en alternant les périodes d'acquisition de savoir-faire en entreprise et les périodes de formation théorique effectuées au CFPCT :

Un salarié de l'entreprise qui va en formation, plutôt qu'un élève qui va en entreprise...



La méthode pédagogique

Interactivité alliant théorie et pratique



Un ordinateur portable est obligatoire pour suivre la formation. Le CFPCT Toulouse-Palays mettra à disposition du salarié en formation, les logiciels nécessaires à son bon déroulement (traitement de texte, tableur, logiciels de gestion informatisée du BTP, logiciel de planification).

- Des promotions de 15 stagiaires maximum qui favorisent une relation de proximité et de qualité avec les formateurs.
- Une organisation pédagogique précise et méthodique qui rend le salarié en formation très rapidement, autonome et responsabilisé.
- Des travaux dirigés de difficulté croissante, individuels, en groupes, ou en sous-groupes.
- Utiliser de façon autonome les techniques et méthodes acquises en formation. Les appliquer sur des cas de l'entreprise.
- Affirmer son autonomie de **Conducteur de travaux chargé d'affaires, sa capacité d'analyse et de critique.**
- Des évaluations, essentiellement des échanges oraux ou écrits **entre l'animateur et le salarié** en formation, qui ont pour finalité **d'améliorer ses connaissances et compétences dans l'exercice de son futur métier.**
- **Des échanges d'expériences.**

Les objectifs



- Identifier, maîtriser et utiliser, dans l'entreprise, l'ensemble des technologies, des techniques et des règles de l'Art, de son domaine d'activité.
- Etudier, préparer, organiser et gérer les chantiers de l'entreprise.
- Maîtriser et utiliser les règles qui régissent l'économie du Bâtiment et des Travaux Publics.
- "Se gérer " et gérer les hommes.
- Représenter l'entreprise.

Les retours en entreprise

À chaque retour en entreprise, le salarié en formation devra être capable de mettre en application, les objectifs définis pour chaque période, sous l'autorité et le contrôle de son tuteur :

1^{er}

- Identifier les techniques et technologies de construction et leur mise en œuvre.
- S'intégrer et participer à la vie de l'entreprise (utiliser l'outil informatique pour ces différentes activités).
- Réaliser un avant-métré d'ouvrages simples - Rédiger les quantitatifs.
- Participer à l'étude de prix (calculs de sous-détails, à l'établissement des quantités de ressources nécessaires). Participer à l'établissement du prix de vente et à la présentation de l'offre commerciale.
- Préparer un petit chantier simple en TCE.
- Identifier l'organisation de l'entreprise et repérer ses partenaires.

2^e

3^e

- Préparer un chantier de A à Z avec son tuteur.
- Participer à la définition des modes opératoires et des procédés d'exécution.
- Identifier les techniques de construction, trouver des variantes.
- Intégrer la sécurité, préparer un PPSPS.
- Consulter les fournisseurs, les sous-traitants et établir les commandes et les contrats.
- Planifier les différentes tâches - Intégrer la co-activité, organiser les équipes et veiller à l'intervention des sous-traitants - Coordonner les travaux.
- Fixer le budget d'exécution et la marge prévisionnelle.
- Gérer le contrat de travaux et respecter les règles de l'art, de sécurité, de qualité et d'environnement.
- Assurer un bon relationnel avec les différents partenaires du chantier.
- Suivre ses dépenses - Maîtriser son prix de revient et la facturation.
- Clôturer, réceptionner les ouvrages et faire le bilan de chantier.

4^e

- Appréhender l'ensemble des corps d'Etat sur une opération TCE.
- Maîtriser au quotidien l'étude de prix et l'informatique associée.
- Développer ses capacités à prendre en charge un chantier TCE.
- Exploiter les résultats venant de la comptabilité analytique et en tirer des enseignements pour les affaires en cours et futures.
- Se tenir informé des évolutions sociales pouvant toucher l'entreprise.
- Prévenir les litiges et aider à constituer le précontentieux.
- Développer le management des équipes (projet, chantier, etc...).
- Assister le chef d'entreprise lors de négociations d'affaires et donner une suite à l'offre.
- Avoir un bon relationnel avec le bureau de contrôle et les différents intervenants du chantier.

L'évaluation de la formation

Visite en amont

En cas de besoin, il nous est possible de rencontrer un responsable de l'entreprise d'accueil. L'objectif est de définir ses attentes, construire le projet professionnel du salarié, établir le plan de la formation qui tiendra compte des acquis du salarié, de l'activité de l'entreprise et de ses besoins. Le plan de formation précise les objectifs à atteindre en centre de formation, les actions à mettre en place en entreprise pour les consolider. Le salarié aura de ce fait, un parcours individualisé.



Réunion d'évaluation

Chaque période de formation se termine par une réunion d'évaluation entre les tuteurs, les salariés en formation et le directeur du centre.

Visite de suivi

Nous nous attachons, à chaque retour en entreprise, à rencontrer le tuteur, le responsable de l'entreprise ou d'agence et le salarié, sur le chantier ou dans leurs locaux, afin d'échanger sur l'intégration, la mise en application des acquis, et éventuellement proposer des actions correctives pour une meilleure adéquation entre le contenu de la formation et le besoin de l'entreprise. Le compte rendu de visite de ces entretiens est formalisé dans le guide de la professionnalisation, véritable lien entre l'entreprise, le centre et le salarié en formation.

Le projet personnel et les mémoires

2 mémoires et **1 projet personnel** seront à produire. Ils seront remis à chaque retour en centre de formation (Mémoires : début de deuxième période et début de troisième période - Projet personnel : début de quatrième période).

Le thème global de chaque mémoires portera sur le cycle de production :

- Mémoire 1 : sur l'étude de prix,
- Mémoire 2 : sur la préparation de chantier, le suivi et la gestion de chantier,
- Projet personnel : sur une préparation de chantier à réaliser en entreprise,

Un temps de restitution est prévu entre le stagiaire et l'animateur principal pour avoir un échange sur le contenu du mémoire.

Le projet final

Le jury

Le projet final consiste à réaliser une étude complète sur le cycle de production en 7 jours consécutifs, comprenant :

- De l'étude de prix (maîtrise de l'étude de prix détaillée et informatisée),
- De la préparation de chantier (maîtrise de la préparation de chantier en terme organisationnel, méthodologique et financier,...),
- Du suivi et de la gestion de chantier (maîtrise du suivi et gestion de chantier en terme de prévisionnel : préparation des tableaux de bord de gestion, planning financier,...),
- De la coordination,



- De la sécurité.

Le salarié en formation devra également participer à des épreuves

écrites sous forme de questionnaires en temps limité sur :

- Les marchés publics et privés - Les contrats,
- La gestion d'entreprise et la comptabilité analytique.

Les salariés en formation sont encadrés et soutenus par l'animateur principal.

La soutenance porte sur le projet final. Le jury pourra demander un complément de soutenance sur les mémoires et le projet personnel préparés au cours de la formation.

C'est le jury professionnel et lui seul qui, souverainement, à l'unanimité de ses membres, décide d'attribuer ou non la certification professionnelle de niveau III de Conducteur de travaux Bâtiment et Travaux Publics Tous corps d'Etat puis, le certificat **d'aptitude** de Conducteur de travaux chargé d'affaires Bâtiment TCE et Travaux Publics.

Certification professionnelle

« Conducteur de Travaux - Bâtiment et Travaux Publics - Tous corps d'état » de niveau III (code NSF 230p) enregistrée au Répertoire National des Certifications Professionnelles par arrêté du 31 août 2011, publié au Journal Officiel du 7 septembre 2011.

Certificat d'aptitude

« Conducteur de Travaux chargé d'affaires Bâtiment TCE et Travaux Publics »

Conducteur de travaux Bâtiment chargé d'affaires Bâtiment TCE et Travaux Publics
Nice Promotion 002

OBJECTIFS	Total heures BÂTIMENT	Total heures TP	Retour en entreprise - Mise en application professionnelle des acquis				Projet final Jury	Dates
			P1	P2	P3	P4		
Technologie et Techniques								
A								
A1.1	4	0						
A1.2	4	0						
A1.3	4	0						
A1.4	4	0						
A1.5	4	0						
A1.6	4	0						
A1.7	4	0						
A1.8	8	16						
A1.9	0	20						
	36	36						
Organisation et Gestion								
B								
B1	8	8						
B3	28	28						
B4	8	8						
B5	184	184						
B7	28	28						
B8	8	8						
B9	40	40						
B10	8	8						
B11	8	8						
B12	8	8						
B13	20	20						
B14	8	8						
B15	8	8						
B16	24	24						
B17	16	16						
B18	8	8						
B19	8	8						
B20	8	8						
	428	428						
Environnement professionnel								
C								
C2	8	8						
C3	12	12						
C4	8	8						
C5	56	56						
C6	24	24						
C7	8	8						
C8	4	4						
C9	4	4						
	124	124						
Relationnel								
D								
D1	8	8						
D2	32	32						
D3	16	16						
D4	16	16						
D5	16	16						
	88	88						
Projets - Jury								
E								
Projet personnel	8	8						
Projet final	98	98						
Jury	14	14						
	120	120						
Total de la formation	796	796						

Dates

Le coût pédagogique Le financement

à la charge de l'entreprise

Contrat de professionnalisation
Plan de formation
Période de professionnalisation

Coût pédagogique	Tarif horaire
• Toulouse	Au 01/01/12 : 12,50 € HT
• Extérieur (Nantes, Nice, Ile de France)	Au 01/01/12 : 14,00 € HT
<i>Prise en charge totale ou partielle du coût pédagogique sous certaines conditions (voir OPCA)</i>	

Tarif horaire des modules

(intégration dans une formation en cours)

<u>Toulouse</u>
› Au 01/01/12 : 21,50 € HT
<u>Extérieur</u>
› Au 01/01/12 : 23,00 € HT
<u>Topographie</u>
› Au 01/01/12 : 23,00 € HT

CIF

Coût pédagogique	Tarif horaire
• Toulouse	Au 01/01/12 : 12,50 € HT
• Extérieur (Nantes, Nice, Ile de France)	Au 01/01/12 : 14,00 € HT

La rémunération minimum en contrat de professionnalisation

	Au moins titulaire d'un bac pro, d'un titre ou diplôme professionnel de même niveau		Autres	
	Spécialités BTP	Autres que BTP	Spécialités BTP	Autres que BTP
	Convention collective BAT et TP	Cas général sauf dispositions conventionnelles ou contractuelles plus favorables	Convention collective BAT et TP	Cas général sauf dispositions conventionnelles ou contractuelles plus favorables
Moins de 21 ans	75 % du SMIC	65 % du SMIC	65 % du SMIC	55 % du SMIC
21 - 25 ans	90 % du SMIC	80 % du SMIC	80 % du SMIC	70 % du SMIC
26 ans et plus	SMIC et 85 % du SMC			

Hébergement, repas au CFPCT...



Tarif de l'hébergement au CFPCT, à Toulouse

Prix en vigueur au 01.01.2012

- Repas sur place de 6,59 € TTC
- Petit-déjeuner : 2,54 € TTC
- Pension complète 42,60 € TTC/Jour en chambre individuelle
- Pension complète : 27,38 € TTC/Jour en chambre double ou triple

Quelques entreprises partenaires...

A

AFORTECH
ASF
ASTEN
ATELIERS PERRAULT FRERES
ATLANTE CONSTRUCTION
AXIMA SEITHA
AXIMUM...

B

BECS FAYAT GROUP
BECS Infrastructure
BESSAC TP
BIANCO ET CIE
BILSKI
BONNA SABLA
BORDIGNON ET FILS
BOURDARIOS
BOUYGUES BATIMENT ...

C

CAMPENON BERNARD
CARI
CB CONSTRUCTIONS
CEGELEC
CHANTIERS D'AQUITAINE
CHARIER T.P.
CIBTP
COLAS
COMMINGES BATIMENT
CORSE EUROPEENNE D'ENTREPRISE
CORSE TRAVAUX
COSTE FRERES
COUSERANS CONSTRUCTION
CRESPY ...

D

DEMATHIEU ET BARD
DROUET
DUHALDE MICHEL
DUMEZ EPS
DV CONSTRUCTION ...

E

E.C.B.L.
E.H.T.P.
E.R.G.O.
E.T.P.M.
EIFFAGE CONSTRUCTION

EIFFAGE ENERGIES
EIFFAGE TRAVAUX PUBLICS
ETAIR MEDITERRANEE
EUROVIA ...

F

FLORES TP...
GAGNERAUD CONSTRUCTION
GARRIGUES
GCC
GEIQ BTP
GEOXIA
GIRAUD MIDI-PYRENEES
GROUPE VINET
GTM BATIMENT
GUINTOLI ...

H

HANNY SA
HARRIBEY CONSTRUCTIONS ...

I

INEO ...
JEAN LEFEBVRE

L

L.T.P.
LE FOLL TP
LE MARCORY
LES METIERS DU BOIS
LEON GROSSE ...

M

MAÏA SONNIER
MALET
MANGIN EGLY
MONTELEC
MOREAU LATHUS ...

N

NGE
NOVEBAT SAS ...

P

PLATRIERS MIDI-PYRENEES
PLEE

Q

QUILLE CONSTRUCTION
RABOT DUTILLEUL CONSTRUCTION
RAMERY BATIMENT

RAMPA TP
RAZEL
RIVASI BTP
ROUTIERE DE HAUTE CORSE ...

S

S.C.I.B.
S.E.T.E.C.
SACER
SADE
SCARNA CONSTRUCTION
SCOP CANCELA TP
SCREG
SEG FAYAT
SEVIGNÉ
SMAC
SOCABAT
SOCOREM
SOGEA
SOGECER
SOPREMA
SPIE BATIGNOLLES
SPIE ...

T

TECHNAL
TMSO
TRAVAUX ELECTRIQUES DU MIDI

U

URBAT
VERDINO CONSTRUCTION

VEOLIA EAU
VIGNA
VILLALONGUE
VINCI 3D MANAGER
...





CFPCT
TOULOUSE-PALAYS

*La formation du BTP
par des professionnels du BTP*

www.cfpct.com

5 allée Jean Griffon - BP 64033
31028 Toulouse Cedex 4

Téléphone : 05.62.16.60.16
Télécopie : 05.62.16.60.00
Messagerie : info@cfpct.com
Siret : 776 952 087 00018
APE : 8559 A

Déclaration d'activité : 73 31 00007 31



En partenariat avec :

