

## TSC - TECHNICIEN SMART CITY

### TSC

#### Objectifs et compétences visées

L'objectif du projet est de proposer à des demandeurs d'emploi de se former sur un métier d'avenir ou émergent. En effet, suite au déploiement du THD en France, des demandes émergent sur les usages autour des villes : on parle de smart city.

Les technologies qui vont être déployées dans les années à venir sont considérables et certaines ne sont pas encore connues à ce jour.

Il convient donc de préparer des futurs techniciens à l'installation de ces nouvelles technologies.

#### Compétences comportementales

- Savoir anticiper les difficultés et projeter les travaux pour étudier la faisabilité du projet,
- Etre attentif,
- Etre rigoureux,
- Etre patient,
- Savoir prendre du recul et garder son sang-froid face à une situation problématique,
- Savoir travailler sur plusieurs tâches en même temps, avec la même rigueur,
- Etre à l'écoute et s'adapter à ses interlocuteurs,
- Savoir échanger, transmettre et maîtriser des compétences de technicien,
- Savoir travailler en équipe.

#### Compétences spécifiques

Etre capable de :

- Maîtriser les outils digitaux
- Planifier les différentes étapes d'un projet, pour répondre au cahier des charges du client,
- réaliser des schémas d'ingénierie vidéo,
- connaître le réseau de vidéoprotection et smart city

#### Compétences techniques

Etre capable de :

- connaître le fonctionnement global du matériel utilisé, pour répondre à l'activité,
- connaître et intégrer les règles de sécurité des biens et des personnes de son domaine.

#### Pré-requis

Sens de l'initiative, autonomie  
Avoir une résistance au stress,  
Etre rigoureux et organisé,  
Etre réactif,  
Avoir un bon relationnel.  
Permis de conduire obligatoire

#### Durée Lieu

637 heures / 91 jour(s)  
CCI FORMATION CANTAL  
Dates : à définir

#### Tarif

Nous consulter  
(non assujetti à la TVA)

#### Financements possibles

Appels à proposition/projets , CPF , AIF , POEC , POEI , Pacte pour l'Emploi , Plan de formation ,  
Financement employeur , Financement individuel

#### Public

Tout public , Salariés , Particuliers , Demandeurs d'emploi  
Personnes en reconversion professionnelle

La présente fiche est remise à titre d'information et constitue un descriptif synthétique et technique de la prestation proposée.

Seul le contrat définitif et les conditions générales de vente qui lui sont annexées régiront les rapports entre la CCI du Cantal et son client.

Edition du 21/05/2024 - Code Prestation : SP\_FOR\_023622\_001

Date de mise à jour : 21/05/2024

N° SIRET : 181 500 018 00062

Enregistrée sous le numéro 8315P00115. Cet enregistrement ne vaut pas agrément de l'Etat.



CCIT du Cantal  
Tél. 04 71 45 40 40

<b>Organisation de la formation</b>	Continu, Face à Face , Groupe/ Cours collectif/ plateau pédagogique
<b>Moyens et méthodes pédagogiques</b>	<p>Méthodes pédagogiques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Formation en présentiel</li> <li>- Formation alternant théorie et pratique professionnelle.</li> <li>- Mises en situation sur plateau technique</li> </ul> <p>Modalités d'évaluation</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Evaluations en cours de formation</li> </ul> <p>Validation</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Attestation de fin de formation</li> <li>- Attestation de compétences</li> </ul> <p>Intervenants</p> <p>Formateurs des métiers concernés</p>
<b>Modalités d'évaluation</b>	Outils de positionnement internes Contrôle continu
<b>Modalités de suivi</b>	Emargement
<b>Validation / Certification</b>	Attestation de compétences , Attestation de formation
<b>Effectif</b>	Mini 10 Maxi 12
<b>Intervenant(e)</b>	Formation animée par un consultant formateur expert dans ce domaine. Tous nos consultants formateurs répondent aux normes exigées par notre système qualité. <i>(Informations sur le formateur disponibles sur simple demande)</i>
<b>Programme</b>	<p>Positionnement</p> <p>Technique de Recherche d'Emploi</p> <p>Savoir être / Soft Skills</p> <p>Module 1 : La Fibre optique</p> <p>Module 2 : vidéo protection</p> <p>Module 3 : ModulesSécuritaires</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Travail en hauteur</li> <li>- AIPR</li> <li>- Habilitation électrique</li> <li>- STT</li> </ul> <p>Module 4 : 4G / 5G et internet des objets connectés</p> <p>Module 5 :Smart City</p> <p>Module 6 :</p> <p>Communication envers les clients</p> <p>Communication envers la hiérarchie</p> <p>Module 7 : IRVE</p> <p>Stage en entreprise</p> <p>TOTAL HEURES</p> <p>637 heures en centre et 350 h en entreprise</p>
<b>Les +</b>	<p>Taux de satisfaction stagiaires 70%</p> <p>Taux insertion 36%</p> <p>Formation innovante</p> <p>peu d'offres en France</p>

La présente fiche est remise à titre d'information et constitue un descriptif synthétique et technique de la prestation proposée.

Seul le contrat définitif et les conditions générales de vente qui lui sont annexées régiront les rapports entre la CCI du Cantal et son client.

Edition du 21/05/2024 - Code Prestation : SP\_FOR\_023622\_001

Date de mise à jour : 21/05/2024

N° SIRET : 181 500 018 00062

Enregistrée sous le numéro 8315P00115. Cet enregistrement ne vaut pas agrément de l'Etat.



**CCIT du Cantal**  
Tél. 04 71 45 40 40

	née des usages de la fibre et des réseaux non filaires multi compétences électricité telecom vidéo surveillance IRVE et maîtrise énergétique sont inclus et présentent une forte connotation dans l'actualité actuelle
<b>Débouchés et poursuites d'études</b>	chef d'équipe conducteur de travaux Smart City  Poursuite d'études : Bachelor Cybersécurité
<b>Inscription</b>	S'il s'agit d'une inscription dans le cadre de votre CPF, votre inscription se fera à partir de la plateforme CPF <a href="https://www.moncompteformation.gouv.fr">https://www.moncompteformation.gouv.fr</a> Contacter le Service Formation ou votre Conseiller France Travail
<b>Délai d'accès</b>	L'inscription à cette formation est possible jusqu'à 2 jours ouvrés avant de le début de l'action Nous contacter en fonction de votre situation actuelle
<b>Contact</b>	Jean Marc FREYSSINIER Tél : 04.71.45.40.38 Mail : <a href="mailto:jmfreyssinier@cantal.cci.fr">jmfreyssinier@cantal.cci.fr</a>  Coralie COULET Tel : 04.71.45.64.41 Mail : <a href="mailto:ccoulet@cantal.cci.fr">ccoulet@cantal.cci.fr</a>
<b>A savoir</b>	Nos locaux sont accessibles aux personnes en situation de handicap

La présente fiche est remise à titre d'information et constitue un descriptif synthétique et technique de la prestation proposée.

Seul le contrat définitif et les conditions générales de vente qui lui sont annexées régiront les rapports entre la CCI du Cantal et son client.

Edition du 21/05/2024 - Code Prestation : SP\_FOR\_023622\_001

Date de mise à jour : 21/05/2024

N° SIRET : 181 500 018 00062

Enregistrée sous le numéro 8315P00115. Cet enregistrement ne vaut pas agrément de l'Etat.



**CCIT du Cantal**  
Tél. 04 71 45 40 40