



**FORMATION DIPLÔMANTE**

## INFORMATIONS PRATIQUES

### TYPE DE DIPLÔME :

Titre Professionnel - Niveau 5 (ancien Niveau III (BTS/DUT))  
«Technicien(ne) Supérieur(e) en Systèmes et Réseaux» Code RNCP 31115

PUBLIC : Demandeurs d'emploi, salariés

LIEU : à distance depuis votre domicile avec un regroupement hebdomadaire dans un tiers lieu de la Région et un regroupement mensuel à Montpellier

### DURÉE ET RYTHME :

7,5 mois en centre et 3,5 mois en entreprise  
1091h en centre et 545h en entreprise

### CONTACT :

Référent pédagogique : Jean-François CERJAK  
Référente administrative : Cendrine LAMY



## FORMEZ-VOUS À UN MÉTIER QUI RECRUTE !

Le technicien supérieur en systèmes et réseaux participe à la mise en service et au maintien en condition opérationnelle de l'infrastructure informatique. Il intervient sur les systèmes et les réseaux, sur les éléments matériels et logiciels qui composent l'infrastructure, afin d'offrir aux utilisateurs et aux clients le niveau de service attendu par le service. Le technicien supérieur en systèmes et réseaux assiste les utilisateurs dans l'utilisation de leur équipement numérique.

**MÉTIERS ET COMPÉTENCES VISÉS :** M1810 : Production et exploitation de systèmes d'information, M1801 : Administration de systèmes d'information, I1401 : Maintenance informatique et bureautique

## OBJECTIFS DE LA FORMATION

Obtenir le titre de Technicien Supérieur en Systèmes et Réseaux (TSSR), soit être capable :

- D'assister les utilisateurs en centre de services
- De maintenir, exploiter et sécuriser une infrastructure centralisée
- De maintenir et exploiter une infrastructure distribuée et contribuer à sa sécurisation

## PROGRAMME

**INITIATION INFORMATIQUE** : comprendre les bases du fonctionnement et la gestion d'un système d'informations

**WINDOWS SERVER 2016** : installer, administrer sécuriser un réseau via windows server 2016

**LINUX EN PLEINE PRODUCTION** : comment exploiter Linux pour la mise en oeuvre et la virtualisation des services, l'administration réseaux, le stockage des données, les solutions de monitoring et de diagnostic, l'intéropérabilité

**VOIX SUR IP (VOIP)** : comprendre comment concevoir, planifier, déployer et gérer des solutions de communication unifiées sur différentes plateformes. Être en mesure de traduire les besoins des entreprises en architecture technique et de concevoir une solution de communication unifiée

**PROGRAMATION ET ALGORITHMIQUE** : comprendre les bases de l'algorithmie et de la construction d'un programme

**CYBER SÉCURITÉ** : comprendre les enjeux de la cyber-sécurité et être capable de gérer et sécuriser les infrastructures de réseaux

**CISCO SWITCH ET ROUTEUR** : comment exploiter le matériel Cisco

**ANGLAIS DISCIPLINAIRE** : utiliser l'anglais dans sa pratique professionnelle

**STRATÉGIE PROFESSIONNELLE** : stratégie numérique de recherche d'emploi, mission d'entreprise

**CERTIFICATION** : test d'évaluation, préparation et session d'examen au Titre professionnel «Technicien(ne) supérieur en systèmes et réseaux»

## MÉTHODES ET MOYENS PÉDAGOGIQUES



40 ans d'expérience, un réseau de chefs d'entreprise, une équipe de formateurs qualifiée.



## ADMISSION / INSCRIPTION

Dossier de candidature sur [formation.bgeso.fr](http://formation.bgeso.fr)

Participez à une réunion d'information et un entretien individuel (sélection et test)

Dates prévisionnelles

## FINANCEMENT / RÉMUNÉRATION

Demandeurs d'emploi : formation financée par la Région Occitanie (selon critères d'éligibilité)

Autres : nous consulter, formation éligible au CPF code 242880

Rémunération : Pôle Emploi ou rémunération ASP (selon critères d'éligibilité et assiduité)



## PRÉ-REQUIS

- Connaissances de base du fonctionnement d'un système informatique.
- Connaissances des savoirs de base en informatique web
- Avoir un bagage minimum en mathématiques (niveau Brevet)
- Niveau en langue anglaise (A2-B1)
- Bon sens logique et rigueur



## COMME EUX, FORMEZ-VOUS CHEZ BGE SUD-OUEST :



« Les cours à distance permettent aux personnes qui vivent loin de pouvoir les suivre. Les formateurs sont disponibles et utilisent tous les supports (email, réseaux sociaux.) »

« Je suis opérationnelle sur le marché du travail au vu des programmes appris dans le cursus ».



**BGE TOULOUSE**  
**05 61 61 45 10**  
**[formationbgeso@creer.fr](mailto:formationbgeso@creer.fr)**  
64 bd Silvio Trentin - 31200 TOULOUSE



\* Les regroupements collectifs hebdomadaires et mensuels se feront à distance pendant la durée du confinement.