

# Devenir Technicien·ne Systèmes et Réseaux

MaCarrière

m<sup>2</sup>i  
Formation

En partenariat avec :



Document mis à jour le 10/04/2025

Dispositif de formation :	<b>Action de Formation Conventionnée (AFC)</b>
Date de formation :	<b>Du 19 mai 2025 au 23 avril 2026</b>
Période de stage :	<b>Du 16 février au 10 avril 2026</b>
Lieu(x) de formation :	<b>Aix-en-Provence</b>
Réunion d'Information :	<b>Le 14 avril 2025</b>
Date limite d'envoi de candidature :	<b>Le 12 mai 2025</b>

Vous êtes inscrit à France Travail dans la région PACA ?

Devenez "Technicien Supérieur Systèmes et Réseaux" en suivant une formation certifiante 100% financée par France Travail **du 19 mai 2025 au 23 avril 2026**.

La formation est composée d'une période théorique en centre d'au maximum 1269 heures (selon les besoins des stagiaires) puis d'une période pratique en entreprise de 273 heures (du 16/02/2026 au 10/04/2026). Elle est sanctionnée par le **titre professionnel de Technicien Supérieur Systèmes et Réseaux, RNCP37682, de niveau 5 (équivalent Bac +2)**.

## OBJECTIFS DE FORMATION

A l'issue de cette formation, vous serez capable de :

Exploiter les éléments de l'infrastructure et assurer le support aux utilisateurs

- Assurer le support utilisateur en centre de services
- Exploiter des serveurs Windows et un domaine ActiveDirectory
- Exploiter des serveurs Linux
- Exploiter un réseau IP

Maintenir l'infrastructure et contribuer à son évolution et à sa sécurisation

- Maintenir des serveurs dans une infrastructure virtualisée
- Automatiser des tâches à l'aide de scripts
- Maintenir et sécuriser les accès à internet et les interconnexions des réseaux
- Mettre en place, assurer et tester les sauvegardes et les restaurations des éléments de l'infrastructure
- Exploiter et maintenir les services de déploiement des postes de travail

## PRÉREQUIS

- Niveau Bac conseillé
- Langue française parlée et écrite
- Le candidat doit maîtriser des connaissances de base en informatique : environnement Windows, installation & mise à jour de logiciels et maintenance informatique

# PUBLIC CONCERNÉ ET FINANCEMENT

Cette formation financée à 100%\* est à destination des demandeur-se-s d'emploi inscrit-e-s à France Travail en région PACA.

## COMPÉTENCES ET TECHNOLOGIES ABORDÉES

Module	Durée (en heures)
Comprendre et mettre en œuvre les différents services réseaux et TCP/IP	84
Implémenter et Administrer des serveurs Windows	49
Acquérir une méthodologie de dépannage	49
Administrer des serveurs Linux	77
Sécuriser un réseau local et les systèmes	63
Automatiser l'administration avec des scripts Microsoft	49
Automatiser l'administration avec des scripts sous Linux	49
Virtualiser des serveurs avec VMWare	49
Virtualiser des serveurs avec HyperV	35
Les fondamentaux du Cloud	49
Voix et téléphonie sur IP	35
Déployer et administrer des postes de travail pour les utilisateurs	35
Gérer un parc de machines et le suivi d'incidents	77
Gérer des projets et communiquer (Projet final)	77
Modules transverses (communication, anglais, gestion du temps, usage des IA génératives...), remise à niveau, accompagnement et soutien, ECF, Corrections ECF, DP, révisions, examens, projets, bilans, insertion professionnelle et préparation à l'après formation...	492
Stage en entreprise	273

Programme donné à titre indicatif et pouvant évoluer.

## CERTIFICATION

Titre professionnel de Technicien Supérieur Systèmes et Réseaux (TSSR), de niveau 5 (équivalent Bac +2), du Ministère du Travail, du Plein Emploi et de l'Insertion, enregistré au RNCP le 01/09/2023 sous le numéro RNCP 37682.

# À PROPOS DES CERTIFICATIONS

## Certification éditeur :

Les certifications éditeurs dépendent des éditeurs uniquement (PEGA, SAP, Salesforce, Microsoft, Red Hat...). Chaque éditeur a sa propre façon d'évaluer son candidat.

Cela se fait souvent par le biais d'un QCM chronométré. Sur cette base, il faut généralement obtenir un pourcentage de succès supérieur à 70%. Merci de prendre le temps de demander à vos interlocuteurs M2i le cadre et les conditions de ce passage.

## Validation des acquis M2i :

La validation des acquis M2i se fait soit par un QCM chronométré, soit par un examen de fin de parcours ou les candidats passent par groupes de 2 ou 3 devant un jury qui déterminera vos acquis suite à votre cursus de formation. Généralement cette soutenance est précédée de 3 jours de travaux pratiques en groupe afin de préparer cette soutenance. Les équipes M2i pourront vous guider dans votre projet.

# LES PLUS DE M2I FORMATION

Microsoft Teams Education, un outil de suivi et d'animation en présentiel et à distance :

- Espace de stockage collaboratif pour accéder aux différents supports de cours et cahiers d'exercices
- Fonctionnalités pour gérer des sessions à distance

La playlist e-learning : tous les apprenants ont accès avant, pendant et après le cursus à notre plateforme e-learning M2i Learning pour :

- Acquérir les connaissances prérequis avant de démarrer (sous condition de l'existence des modules pour combler les lacunes)
- Utiliser les modules conseillés par les formateurs pour faire de l'ancrage mémoriel sur des sujets abordés pendant la formation
- Revenir sur un sujet après la formation pour continuer à s'auto-former

# MODALITÉS, MOYENS ET MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Formation délivrée en présentiel et/ou distanciel (e-learning, classe virtuelle, présentiel à distance).

Le formateur alterne entre des méthodes démonstratives et actives (via des travaux pratiques et/ou des mises en situation).

La validation des acquis peut se faire via des études de cas, des quiz et/ou une certification.

# MODALITÉS D'ACCÈS

Nos équipes accorderont toute leur attention au traitement de votre candidature et s'engagent à vous faire un premier retour dans un délai de 7 jours.

# ADMISSION

- Dossier de candidature
- Test de vérification des prérequis
- Entretien
- Validation et éligibilité France Travail (dans le cas de certains dispositifs)

Le groupe M2i s'engage pour faciliter l'accessibilité de ses formations. Les détails de l'accueil des personnes en situation en handicap sont consultables sur la page [Accueil PSH](#).

## **POURQUOI CHOISIR M2I FORMATION ?**

- Un apprentissage métier proactif axé sur l'emploi et basé sur le faire avec l'accompagnement de nos formateurs tout au long du parcours.
- Un accès à des experts : bénéficiez de l'expertise de nos formateurs.
- En présentiel ou à distance : accès individuel aux ressources de formation et progression personnalisée si besoin.
- Outils de suivi collectif et individuels (espaces d'échanges et de partage en ligne, salles virtuelles si en présentiel ou à distance, supports de cours, TP, exercices).

## **MODALITÉS D'ÉVALUATION**

Exemples de validation des acquis de formation :

- Travaux dirigés dans chaque module
- Mise en situation via des cas pratiques et un mini projet
- Certification (si prévue dans le programme de formation)
- Soutenance devant un jury de 30 à 40 min

