

BTS Services informatiques aux organisations

spécialité solutions
d'infrastructure,
systèmes et réseaux
Niveau 5

Formation diplômante
pré-requis
Baccalauréat obtenu



objectifs

Une grande variété d'entreprises pour lesquelles l'informatique est le cœur de métier recrutent des administrateurs de réseaux locaux : constructeurs, SSII...

Principales missions :

- gérer et/ou administrer un parc informatique dans les moyennes et petites entreprises. Dans une structure de plus grande taille, l'administrateur réseaux sera le collaborateur du responsable du site,
- analyser les besoins, former les utilisateurs, être personne ressources pour les services internes
- communiquer avec divers partenaires extérieurs (fournisseurs, constructeurs, etc...)
- sécuriser les données
- gérer les services Cloud
- cyber sécuriser les infrastructures

Ce technicien supérieur doit posséder de réelles qualités d'adaptation et d'écoute pour pouvoir s'imprégner des cultures et des exigences de ses différents interlocuteurs.

ce métier

passionnera celles et ceux qui forts de leurs capacités d'analyse et de leurs qualités relationnelles, sauront répondre aux besoins informatiques des utilisateurs de l'entreprise.

cette formation est accessible aux personnes en situation de handicap



imc
par randstad.

BTS services informatiques aux organisations

spécialité solutions d'infrastructure, systèmes et réseaux

aptitudes

capacité à suivre des raisonnements abstraits
bonne maîtrise de l'anglais technique
capacité à s'adapter en permanence à de nouvelles technologies
discrétion et respect de la confidentialité des informations traitées
qualités relationnelles et sens du travail en équipe
rigueur et organisation

débouchés immédiats

informaticien support et déploiement / contrôleur-réseau / gestionnaire
d'infrastructure informatique et solutions / administrateur systèmes et réseaux /
chargé de projet sécurité / chargé de mission sécurité des systèmes
d'information / technicien et administrateur sécurité

évolutions professionnelles

chef de projet informatique / informaticien expert / chef d'équipe technique
responsable de la sécurité des systèmes d'information / spécialiste en gestion de
crise cyber / responsable du plan de continuité d'activité (RPCA) / chef de projet
sécurité



organisation de la formation

durée de la formation :
1 350 heures sur 2 ans en alternance

rythme d'alternance :
1 semaine à l'imc
1 semaine en entreprise

Pas de frais de scolarité ou d'inscription
pour l'alternant, formation prise en
charge selon les modalités de l'OPCO.

principaux enseignements

matières générales

- culture générale et expression
- expression et communication en langue anglaise
- mathématiques pour l'informatique
- algorithmique appliquée

matières professionnelles

- analyse économique, managériale et juridique
des services informatiques
- CEJM
- méthodes et techniques informatiques
- projets personnalisés encadrés
- modules "systèmes" / modules "réseaux"
- sécurisation des données
- gestion des services Cloud
- cybersécurité des infrastructures

dossier de présentation du projet professionnel

validation

- contrôle continu des connaissances
- diplôme d'Etat - examen de l'Education nationale

(publication janvier 2022)

imc alternance

276, avenue du Président Wilson 93200 Saint-Denis
tél. : 01 53 32 53 00 - fax : 01 53 32 53 01
imc.randstad.fr

organisation pédagogique

modalités de candidature

examen du dossier, entretien de motivation,
et signature d'un contrat d'alternance.

modalités d'évaluations

devoir sur table, devoirs, maison, exposés, projets
personnels /de groupes. épreuves ponctuelles écrites et
orales, examens blancs.

méthodes mobilisées

cours magistraux, ateliers, TD, TP, modeprojet, en
autonomie, entretiens individuels
en FOAD : plateforme e-learning, cours et
TP/TD en visioconférence.



Pour plus d'informations, rendez vous sur notre site internet
www.imc.randstad.fr/