

Linux : Administrer le système

RS6353 · RS · Publiée

L'essentiel

Code(s) NSF	326
Formacode(s)	31034, 31021, 24231
Type d'enregistrement	Enregistrement sur demande
Date d'enregistrement	19/07/2023
Date d'échéance	19/07/2028

Certificateur(s)

EDITIONS ENI · SIRET : 40330342300038

Partenaires habilités

57 organismes habilités, d'après la liste publiée par France compétences : 2 à former et organiser l'évaluation et 55 à former.

Organisme	SIRET	Habilitation
AVOLYS	33354415300146	Former
CAMEMBEAR	90934916900013	Former
CONNECT LEARNING	90469485800013	Former
DAWAN	42998754800162	Former
EDITIONS ENI	40330342300038	Former et organiser l'évaluation
ENI SERVICE	40330342300020	Former
HAFID BELMOKHTAR	43797847100039	Former
IDCACADEMY	94054296200011	Former
M2I	33354415300195	Former
M2I	33354415300286	Former

Liste complète des 57 partenaires habilités : <https://data.aktaconseil.fr/certifications/rs6353-linux-administrer-le-systeme/partenaires>

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

La Certification IT Linux : Administrer le système, s'adresse aux professionnels tels que les administrateurs système et réseau ou les techniciens système et réseau qui voudraient se spécialiser ou se remettre à niveau sur l'administration d'un système Linux.

COMPÉTENCES ATTESTÉES

1. Paramétrer le système Linux à l'aide des fichiers de configuration et des commandes appropriées (apt/yum, crontab, tar, swapon, swapoff...) pour garantir le bon fonctionnement du système et des services qu'il fournit.
2. Définir les espaces de stockage à utiliser à l'aide des commandes Linux appropriées (lsblk, gdisk, fdisk...) pour optimiser l'utilisation de l'espace disque.

3. Définir les permissions d'accès aux ressources du système telles que les fichiers ou le réseau en utilisant les commandes Linux appropriées (useradd, groupadd, chmod, chown, chgrp, setfacl, semanage, restorecon) pour sécuriser le système.
4. Surveiller l'état du système Linux à l'aide des fichiers de journalisation et des outils de surveillance permettant d'identifier les sources possibles de dysfonctionnement et les corriger pour maintenir le système en conditions opérationnelles .

Voies d'accès

MODALITÉS D'ACCÈS

Formation initiale, Formation continue, VAE

PRÉREQUIS À LA VALIDATION

Pour se préparer à la certification, le candidat peut suivre une formation de 1 à 5 jours, en présentiel dans un centre de formation, n'importe où en France, ou suivre une formation en e-learning.

Toutefois, la formation n'est pas obligatoire. Si le candidat dispose d'une expérience professionnelle significative sur l'administration d'un système d'exploitation Linux, il peut s'inscrire au passage de la certification, dans toute la France, auprès d'un membre du réseau de partenaires d'EDITIONS ENI.

COMPOSITION DU JURY — FORMATION INITIALE, FORMATION CONTINUE, VAE

Évaluation des compétences en ligne

Base légale

Date de décision	19/07/2023
Durée de l'enregistrement	5 ans
Date d'échéance de l'enregistrement	19/07/2028
Date de dernière délivrance possible	19/01/2029

Statistiques

Année	Certifiés	Dont VAE	Insertion 6 mois	Métier 2 ans
2022	46	—	—	—
2021	78	—	—	—
2020	27	—	—	—
2019	55	—	—	—
2018	45	—	—	—

Liens avec d'autres certifications

ANCIENNES VERSIONS

RS2722

Pour plus d'informations

LIEN VERS LE DESCRIPTIF

<https://www.certifications-eni.com/fr/>

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rs/6353/>

Où se former

Formations référencées	72
Organismes	9
Régions couvertes	17
Prix indicatif	600 € – 3 499 €
Durée	7 – 190 h

Offre de formation — MonCompteFormation (Caisse des Dépôts), licence ouverte.

Entrées et sorties de formation

Entrées en formation	53
Parcours menés à terme	47
Taux d'achèvement	89 %
Période	09/2023 – 09/2026

Entrées et sorties — Caisse des Dépôts (open data), tous organismes confondus.

Demande CPF — formations engagées

Dossiers CPF engagés	62
Montant total engagé	153 996 €
Coût moyen par dossier	2 484 €
Durée moyenne	43 h
Période	09/2023 – 09/2026
France compétences	92 %
OPCO	5 %
Reste à charge titulaire	2 %
France Travail	1 %

Formations engagées via le CPF — Caisse des Dépôts (open data), tous organismes confondus.