

Exploitant en mode agile (Dev Ops)

RS2342 · RS · Publiée

L'essentiel

Code(s) NSF	326, 410, 413
Formacode(s)	31024
Type d'enregistrement	Enregistrement sur demande
Date d'échéance	31/12/2021

Certificateur(s)

X EXED · SIRET : 42061943900045

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

Validation de la capacité à agir comme responsable de mise en exploitation au sein d'un dispositif opérant en mode agile

COMPÉTENCES ATTESTÉES

- Agir en accord avec les principes et logiques d'action du mode Agile.
- Automatiser et industrialiser les déploiements
- Fluidifier la coopération et la communication entre les différents acteurs de la chaîne de production
- Optimiser les délais de mise à disposition des utilisateurs des nouveaux sprints après décision de déploiement lorsque les tâches sont marquées terminées
- Participer activement aux débriefings pour tirer parti des expériences et proposer des modifications au processus
- Agir en accord avec les principes et logiques d'action du mode Agile.
- o Agir en appliquant ses valeurs, piliers (Transparence, Inspection et Adaptation, Partage)
- o Respecter les rôles, rituels, et concepts clés
- o Collaborer avec l'équipe, et avec toutes les parties prenantes
- o Anticiper les besoins ou risques des autres acteurs et les communiquer en passant par les procédures décidées par la Scrum Master
- o Inspecter et adapter ses processus en cas de dysfonctionnement
- Automatiser et industrialiser les déploiements
- o Standardiser et industrialiser les processus de livraison et définir les différents environnements nécessaires lors des sprints et release
- o Définir avec les autres acteurs les moyens de mesure des critères de performance, de disponibilité définis sur les différents environnements et clarifier les responsabilités dans ces validations
- o Retrouver et remettre en service les produits et environnements issus de sprint précédents en peu de temps
- o Industrialiser les opérations d'infrastructure et les déploiements applicatifs
- Fluidifier la coopération et la communication entre les différents acteurs de la chaîne de production
- o Définir (et le cas échéant automatiser) des procédures et responsabilités de validation des livraisons de l'équipe de Développement avant tout déploiement
- o Mettre en place des solutions partagées de Monitoring, d'alerte, de remontées et résolution d'incidents prenant en compte les besoins globaux du projet
- Optimiser les délais de mise à disposition des utilisateurs des nouveaux sprints après décision de déploiement lorsque les tâches sont marquées terminées
- o Développer l'implication des équipes de développement dans les opérations de production et vice-versa
- Participer activement aux débriefings pour tirer parti des expériences et proposer des modifications au processus

Voies d'accès

PRÉREQUIS À L'ENTRÉE EN FORMATION

- Expérience professionnelle d'au moins 3 ans
- Expérience probante de déploiements / maintenance d'environnements de tests, de démonstration et d'exploitation
- Formation aux méthodes agiles Dev Ops (Exploitation)

Base légale

Date d'échéance de l'enregistrement 31/12/2021

Pour plus d'informations

LIEN VERS LE DESCRIPTIF

- Brochure papier et électronique détaillant : les objectifs, les conditions d'accès, le référentiel de compétences, le programme de formation, les conditions de certification
- Site Web : Ecole Polytechnique Executive Education (<http://exed.polytechnique.edu/fr>)

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rs/2342/>