RIASEC : R

I1331
NIVOCULTEUR / NIVOCULTRICE

Autres emplois décrits

- Technicien / Technicienne de neige de culture

Définition

Le Nivoculteur gère le niveau d'enneigement pour améliorer la qualité des pistes et de l'offre de ski d'un domaine skiable dans le respect de l'environnement et des ressources hydriques et énergétiques.

- Produit la neige de culture sur les pistes de ski selon les conditions météorologiques et le besoin de la station
- Contrôle son installation et ajuste les équipements pour optimiser la production de neige
- Evalue, planifie et supervise la production de neige pour assurer la qualité de l'activité ski
- Collabore avec les autres services de la station pour évaluer et planifier la production de neige
- Effectue ou participe à la maintenance préventive et corrective des installations de production de neige
- Peut participer à la formation des nouveaux collaborateurs aux techniques de nivoculture
- Se déplace sur un domaine skiable en motoneige

Accès à l'emploi

Cet emploi est accessible avec une formation de niveau Bac à Bac +3 en maintenance, mécanique, électricité ou hydraulique. Une formation certifiante conduisant au CQP Nivoculteur qualifié est particulièrement adaptée. Des habilitations électriques sont également requises.

Certifications et diplômes :

- CQP nivoculteur qualifié
- Certificat complémentaire de spécialisation réaliser la préparation, l'entretien et la réparation courante des matériels de glisse sur neige

Compétences

Savoir-faire

Savoir-faire principaux

Production, Construction, Qualité, Logistique

- Contrôler la qualité de la neige produite
- Vérifier et maintenir les équipements de production de neige en état de fonctionnement
- Assurer la sécurité des usagers sur les zones de production de neige
- Gérer les stocks de produits nécessaires à la production de neige

Coopération, Organisation et Développement de ses compétences

- Respecter les règles de sécurité

Pilotage, Gestion, Cadre réglementaire

- Ajuster la production selon les conditions météorologiques pour garantir l'état d'enneigement et la sécurité des pistes

Savoir-faire secondaires

Production, Construction, Qualité, Logistique

- Utiliser un outil, une machine, un équipement, une installation
- Optimiser les paramètres de production de neige
- Réaliser les réglages de mise au point de l'équipement industriel ou d'exploitation et contrôler son fonctionnement
- Détecter l'origine d'une panne (sur place ou à distance)
- Réaliser un diagnostic technique
- Réparer un équipement, une machine, une installation
- Analyser et prévenir les risques
- Contrôler le fonctionnement d'un équipement, d'une machine, d'une installation

Coopération, Organisation et Développement de ses compétences

- Consulter et analyser les données météorologiques
- Evaluer le résultat de ses actions

© Copyright octobre 2026 France Travail - Reproduction et diffusion interdites sans l'accord de France Travail

Pilotage, Gestion, Cadre réglementaire

- Organiser et planifier une activité
- Rédiger un rapport, un compte rendu d'activité
- Veiller au respect et à la gestion des ressources en eau — Transition écologique
- Appliquer les écogestes dans sa pratique — Transition écologique

Communication, Création, Innovation, Nouvelles technologies

- Lire et exploiter un plan, un schéma
- Réaliser une veille technique ou technologique pour anticiper les évolutions — Transition numérique

Management, Social, Soin

- Communiquer avec les équipes sur le terrain pour coordonner les opérations
- Participer à des réunions d'équipe régulières
- Encourager l'amélioration continue dans les pratiques
- Transmettre une technique, un savoir-faire

Savoir-être professionnels

- Faire preuve d'autonomie
- Faire preuve de rigueur et de précision
- Etre ouvert aux changements

Savoirs

Domaines d'expertise

- **Nivologie**
- **Météorologie**
- Electricité
- Electrotechnique
- Informatique — Transition numérique
- Evaluation des impacts environnementaux — Transition écologique
- Evaluation des besoins en équipement — Transition numérique

Techniques professionnelles

- Gestion des systèmes automatisés de neige — Transition numérique
- **Maintenance des enneigeurs**

© Copyright octobre 2026 France Travail - Reproduction et diffusion interdites sans l'accord de France Travail

Normes et procédés

- Règles de sécurité
- Procédures de maintenance de matériel
- Réglementations environnementales — Transition écologique

Produits, outils et matières

- Utilisation d'appareil de tests (pressions, débit, vibrations, ...)
- Utilisation d'outils de supervision

Contextes de travail

Conditions de travail et risques professionnels

- En altitude
- En environnement climatique difficile
- Exposition à de basses températures

Horaires et durée du travail

- Travail de nuit
- Travail les week-ends et jours fériés
- Travail saisonnier
- Travail selon un rythme irrégulier et des pics d'activité

Statut d'emploi

- Contrat travail saisonnier
- Salarié secteur privé (CDI, CDD)

Secteurs d'activité

- Sport, animation et loisir
- Maintenance, entretien et nettoyage

© Copyright octobre 2026 France Travail - Reproduction et diffusion interdites sans l'accord de France Travail