

# NOS FORMATIONS TECHNIQUES

Avec vos équipes, sur vos chantiers.

⇒ enduits superficiels et équipements de répanrages

POZ 

— technique —

prenez le temps d'aller plus loin



## LES INTERVENANTS



“Il y a 22 ans je rencontrais l’univers des liants et des matériels de répannage, après un parcours en génie électrique et automatisme.

Pris d’une véritable passion pour la réalisation de revêtements routiers et la recherche de solutions d’application, j’ai dirigé durant huit années le pôle technique d’une entreprise spécialisée dans ce domaine.

Enrichi par un parcours international et une expérience humaine très forte de la performance, j’utilise, depuis 4 ans mon expérience dans le partage et l’évolution des compétences.”

Avec + de 6000 heures de formations réalisées sur les ESU et les équipements de répannages, c’est cette invitation que vous retrouverez dans ces formations.

**Florent**

## LES INTERVENANTS

“Passionné par la mécanique et par le monde du TP, j’y ai réalisé mon parcours professionnel de plus de 40 ans :  
De mécanicien à technicien SAV, de formateur à responsable qualité,  
de direction commerciale à direction d’entreprise.

Toutes ces expériences m’ont apportées une qualité d’expertise des hommes,  
des matériels et des chantiers.

Après avoir parcouru plusieurs fois le globe, je me suis enrichi des rencontres,  
des cultures et des savoirs de différents communautés, pour aujourd’hui  
les partager à vos équipes.

Nous nous devons de préserver notre environnement, les routes font parties  
intégrantes du développement des territoires et des hommes.  
Certaines techniques comme les ESU réduisent les impacts économiques  
et écologiques d’entretien du réseau routier.

Je mets mes valeurs humaines et mon expérience dans la transmission du  
savoir-faire de ces techniques pour accompagner vos équipes.”

**Olivier**



Notre formation sur la thématique :

## **RÉALISATION DES ENDUITS SUPERFICELS**



Durant cette session, vos équipes exploreront les enduits superficiels, les liants, les gravillons et leurs principes du répandage.

La maîtrise des techniques minimisant les pièges pour la réalisation de vos chantiers leur permettront de se projeter dans la réalisation des enduits superficiels.

Vos équipes disposeront des outils nécessaires à l'autonomie et à la qualité de leurs opérations. Ils pourront se replonger à tout moment dans des supports de formations ludiques pour continuer à parfaire leur expérience.

Un suivi de formation et de l'évolution des acquis sera réalisé dans le but de vous projeter dans la continuité du développement des compétences de vos équipes et leur épanouissement.



Formation technique (2 jours)

## RÉALISATION DES ENDUITS SUPERFICELS

### Prérequis

Permis de conduire.  
Connaissance des règles de sécurité des chantiers.  
Socle des connaissances (lire, écrire, compter).

### Objectifs pédagogiques

Comprendre ce qu'est un ESU.  
Apprendre les principes de répannage et de gravillonnage.  
Savoir détecter une non-conformité.  
Savoir prévenir une non-conformité.  
Savoir adopter une technique de reprise.

### Compétences visées

Etre autonome lors de la réalisation d'ESU.  
Connaître les différentes fonctions et réglages de la machine.  
Connaître les liants et les gravillons.

### Moyens pédagogiques

Supports multimédias.  
Composants de présentation.  
Documentations techniques.  
Echange d'expérience des participants.  
Mise en situation sur matériels.  
Remise du support de formation.

### Suivi et évaluation

Feuille de présence.  
Autoévaluation avant et après la formation.  
Attestation de fin de formation

### Public concerné

Utilisateurs de matériels de répannage;  
Utilisateurs de matériels de gravillonnage;  
Chef d'équipe;  
Responsables de parc;



Formation technique (2 jours)

# RÉALISATION DES ENDUITS SUPERFICELS



## LE CONTENU

### Les liants

Les bitumes.

Les émulsions.

Avantages et inconvénients.

### La chaussée

Le trafic routier.

Introduction à la structure de chaussée.

La couche de roulement.

### Le gravillonnage

Introduction au gravillonnage.

Le gravillon.

Les équipements de gravillonnage.

Le principe de gravillonnage.

La qualité du gravillonnage.

### Le répandage

Introduction au répandage.

Caractéristique du répandage.

Le principe du triple recouvrement.

La répartition transversale.

Les abaques.

### Les enduits superficiels

Introduction aux enduits superficiels.

Les différents type d'enduits superficiels.

La formulation d'un enduit superficiel.

Les correctifs.

Les propriétés fondamentales.

Le compactage.

Le balayage.

La mise en œuvre des enduits.

La maîtrise des points négatifs.

Le marquage CE.

### Les dégradations de chaussées

Pourquoi les chaussées se dégradent ?

Les dégradations des chaussées.

Les techniques correctives.



**Intervenant** : SCIARD Florent ou REILLON Olivier  
Expert et formateur sur les matériels et les enduits

**Durée** : 2 jours soit **14 heures**

Nos formations sur la thématique :

## UTILISATION ET MAINTENANCE DES ÉQUIPEMENTS DE REPANDAGE



Durant ces sessions techniques, vos équipes exploreront les matériels de répannage.

Après un partage sur les principes du répannage, les pièges et les techniques permettant de parfaire la qualité de vos chantiers, vos équipes entreront dans les différentes phases d'utilisation et de maintenance des équipements.

Ils acquieront les compétences indispensables à l'autonomie (utilisation, diagnostic, dépannage sur site...).

Nous détaillerons la maintenance des différents circuits de l'équipement : hydraulique, pneumatique, électrique, mécanique, automatisme et système.

Vos équipes disposeront des outils nécessaires à la qualité de la réalisation des opérations de maintenance et d'entretien du parc matériel. Ils pourront se replonger à tout moment dans les supports de formations ludiques pour continuer à parfaire leur expérience.

Un suivi de formation et de l'évolution des acquis sera réalisé dans le but de vous projeter dans la continuité du développement des compétences de vos équipes et leur épanouissement.

Formation technique (2 jours)

## UTILISATION DES ÉQUIPEMENTS DE REPANDAGE

### Prérequis

Permis de conduire.  
Connaissance des règles de sécurité des chantiers.  
Socle des connaissances (lire, écrire, compter).

### Objectifs pédagogiques

Connaitre les principes de répannage.  
Développer ses compétences de pilotage.  
Développer son autonomie lors des chantiers d'applications.

### Compétences visées

Développer ses connaissances du répannage.  
Etre autonome lors de la réalisation des chantiers de répannage.  
Connaitre les commandes de la machine.  
Adapter l'équipement aux conditions de chantier.

### Moyens pédagogiques

Supports multimédias.  
Composants de présentations.  
Documentations techniques.  
Echange d'expérience des participants.  
Mise en situation sur matériels.  
Remise du support de formation.

### Suivi et évaluation

Feuille de présence.  
Autoévaluation avant et après la formation.  
Attestation de fin de formation.

### Public concerné

Utilisateurs de matériels de répannage.  
Techniciens de maintenance.  
Responsables de parc.



Formation technique (2 jours)

# UTILISATION DES ÉQUIPEMENTS DE REPANDAGE



## LE CONTENU

### La réalisation des enduits

Définition et objectifs.

Les types d'ESU.

La mise en oeuvre des ESU.

Le marquage CE.

### La réalisation des Couches d'accrochages

Définition et objectifs.

La mise en oeuvre des Couches d'accrochages.

### Le répandage

Le principe du triple recouvrement.

La répartition transversale.

Les abaques.

### Les différentes phases

La prise en main du matériel.

La prise en main de l'ordinateur de bord.

Les paramétrages de l'équipement.

### Les différents circuits

Le circuit liant.

Le chauffage.

Les différents circuits de puissance.

(pneumatique, hydraulique, électrique)

### Les conditions d'application

Déroulement d'un chantier d'application.

Adapter l'équipement au chantier.

Rappel des règles d'hygiène et sécurité.

### Les enjeux de la maintenance préventive

Les enjeux de la maintenance.

La maintenance préventive.



**Intervenant** : SCIARD Florent ou REILLON Olivier  
Expert et formateur sur les matériels et les enduits

**Durée** : 2 jours soit **14 heures**

Formation technique (2 jours)

## **MAINTENANCE DES ÉQUIPEMENTS DE REPANDAGE**

### **Prérequis**

Permis de conduire.  
Connaissance des règles de sécurité  
du matériel.  
Socle des connaissances  
(lire, écrire, compter).

### **Objectifs pédagogiques**

Comprendre les enjeux de maintenance.  
Etre autonome dans la maintenance et  
le dépannage des matériels de répandage.

### **Compétences visées**

Assurer la maintenance d'un équipement.  
Connaître les différentes fonctions et  
commandes de la machine.  
Savoir détecter une panne.  
Savoir adopter une solution.

### **Moyens pédagogiques**

Supports multimédias.  
Composants de présentation.  
Documentations techniques.  
Echange d'expérience des participants.  
Mise en situation sur matériels.  
Remise du support de formation.

### **Suivi et évaluation**

Feuille de présence.  
Autoévaluation avant et après la formation.  
Attestation de fin de formation.

### **Public concerné**

Utilisateurs de matériels de répandage.  
Techniciens de maintenance.  
Responsables de parc.



Formation technique (2 jours)

## MAINTENANCE DES ÉQUIPEMENTS DE REPANDAGE



### LE CONTENU

#### Les enjeux de la maintenance préventive

Les enjeux de la maintenance.  
La maintenance préventive.  
Rappel des règles de sécurité.

#### Fonctions et commandes

La prise en main du matériel.  
La prise en main de l'ordinateur de bord.

#### Les différents circuits

Le circuit liant (En fonction du modèle).  
Le chauffage.  
Le circuit pneumatique (En fonction du modèle).  
Le circuit hydraulique (En fonction du modèle).  
Le circuit électrique (En fonction du modèle).

#### Détecter une panne et assurer une maintenance préventive

Les enjeux de la maintenance.  
La maintenance préventive.  
La détection de panne.  
Les capteurs.



**Intervenant** : SCIARD Florent ou REILLON Olivier  
Expert et formateur sur les matériels et les enduits

**Durée** : 2 jours soit **14 heures**

Formation technique (1 jour)

# UTILISATION DES ÉQUIPEMENTS DE GRAVILLONNAGE

## Prérequis

Permis de conduire.  
Connaissance des règles de sécurité des chantiers.  
Socle des connaissances (lire, écrire, compter).

## Objectifs pédagogiques

Connaitre les principes de gravillonnage.  
Développer ses compétences de pilotage.  
Développer son autonomie lors des chantiers d'application.

## Compétences visées

Développer ses connaissances du gravillonnage.  
Etre autonome lors de la réalisation de chantiers de gravillonnage.  
Connaitre les commandes du gravillonneur.  
Adapter l'équipement aux conditions de chantier.

## Moyens pédagogiques

Supports multimédias.  
Composants de présentation.  
Documentations techniques.  
Echange d'expérience des participants.  
Mise en situation sur matériels.  
Remise du support de formation.

## Suivi et évaluation

Feuille de présence.  
Autoévaluation avant et après la formation.  
Attestation de fin de formation.

## Public concerné

Utilisateurs de matériels de gravillonnage  
Techniciens de maintenance.  
Responsables de parc.



Formation technique (1 jour)

# UTILISATION DES ÉQUIPEMENTS DE GRAVILLONNAGE



## LE CONTENU

### **La réalisation des enduits**

Définition et objectifs.  
Les types d'ESU.  
La mise en oeuvre des ESU.  
Le marquage CE.

### **Le gravillonnage**

Contrôles avant chantier.  
Le choix du gravillon.  
Réaliser un chantier.

### **Les différentes phases**

La prise en main du matériel.  
La communication de l'équipe.  
Les paramétrages de l'équipement.

### **Les différents circuits**

Le circuit gravillon.  
Le dispositif de dosage.  
Les différents circuits de puissance  
(pneumatique, hydraulique, électrique).

### **Les conditions d'application**

Déroulement d'un chantier d'application.  
Adapter l'équipement au chantier.  
Rappel des règles d'hygiène et sécurité.

### **Les enjeux de la maintenance préventive**

La maintenance préventive.  
Les enjeux de la maintenance.



**Intervenant** : SCIARD Florent ou REILLON Olivier  
Expert et formateur sur les matériels et les enduits

**Durée** : 1 jour soit **7 heures**



FORMATIONS 2 JOURS DANS **VOS LOCAUX**  
avec **VOS EQUIPES** sur **VOS EQUIPEMENTS**  
pour **répondre à VOS PROBLEMATIQUES**

+ frais de déplacement 0,90€/km

**3900€**

pour 1 à 5 personnes

**5800€**

pour 6 à 10 personnes

De janvier à octobre 2025 - Thèmes proposés précédemment  
ou **sur mesure** en fonction des besoins de vos équipes.

FORMATIONS 1 JOURS SUR **VOS CHANTIERS**  
avec **VOS EQUIPES** sur **VOS EQUIPEMENTS**  
pour **répondre à VOS PROBLEMATIQUES**

+ frais de déplacement 0,90€/km

**1950€**

pour 1 à 5 personnes

**2900€**

pour 6 à 10 personnes

De janvier à octobre 2025 - Thèmes proposés précédemment  
ou **sur mesure** en fonction des besoins de vos équipes.

Réalisation des Enduits Superficiels d'usures (**3017h 2020 à 2024**)  
Utilisation et maintenance des Equipements de répandage (**3090h 2020 à 2024**)

Ils font partis des nombreux clients qui nous ont fait confiance et recommandent nos formations techniques :

**CD03 CD62 CD22 CD55 CD58 CD49 CD15 CD35 Eurovia Eiffage Colas Charier TP**

**Les équipes d'applications parlent de nous :**

“Formation très bien réalisée avec un formateur très à l'écoute des salariés et beaucoup dans l'échange. J'ai passé un excellent moment”  
**Bryan, conducteur de travaux**

“Le formateur était au top, il explique très bien les choses et apprend pas mal de choses.  
C'était très complet comme formation, on voit que Monsieur SCIARD connaît bien son métier”  
**Olivier, Opérateur sur gravillonneur**

“Formation très intéressante avec un formateur très à l'écoute, qui rebondit vite à nos questions et à nos doutes”  
**Vivian, Opérateur sur compacteur**

“Formateur compétent qui a fait l'unanimité au sein du groupe d'applicateur d'enduit. De précieux conseils.”  
**Frédéric, chef d'équipe**

“J'ai vraiment apprécié les échanges avec le formateur, un monsieur très compétent et pédagogue.  
La formation est très adaptée à notre entreprise”  
**Damien, chef d'équipe**

“Formation très complète, formateur à l'écoute et fait participer les employés. Formateur qui a de l'expérience et la partage.”  
**Antoine, conducteur de répandeuse**





06.69.51.79.48 - [contact@poz-formation.fr](mailto:contact@poz-formation.fr)  
<https://technique.poz-formation.fr>

POZ s'investit dans l'accès de ses formations aux personnes en situation de handicap. À ce titre, POZ vous propose les services\* suivants :

- > salle de formation d'accessibilité PMR (Vitré 35) < > transport PMR gare TGV - formation - hôtel <
- > hôtel, restaurant avec accessibilité PMR < > traducteur langage des signes durant la formation <
- > enregistrement sonore des formations <



100% des stagiaires se déclarent satisfaits de l'action de formation, et 100% des entreprises et organisations se déclarent satisfaites et recommandent notre organisme et nos formateurs POZ.



 **RÉPUBLIQUE FRANÇAISE**

La certification qualité a été délivrée au titre de la catégorie d'action suivante :  
**ACTIONS DE FORMATION**