

# EPLAN PLATEFORME 2024 UPDATE TRAINING UTILISATEUR

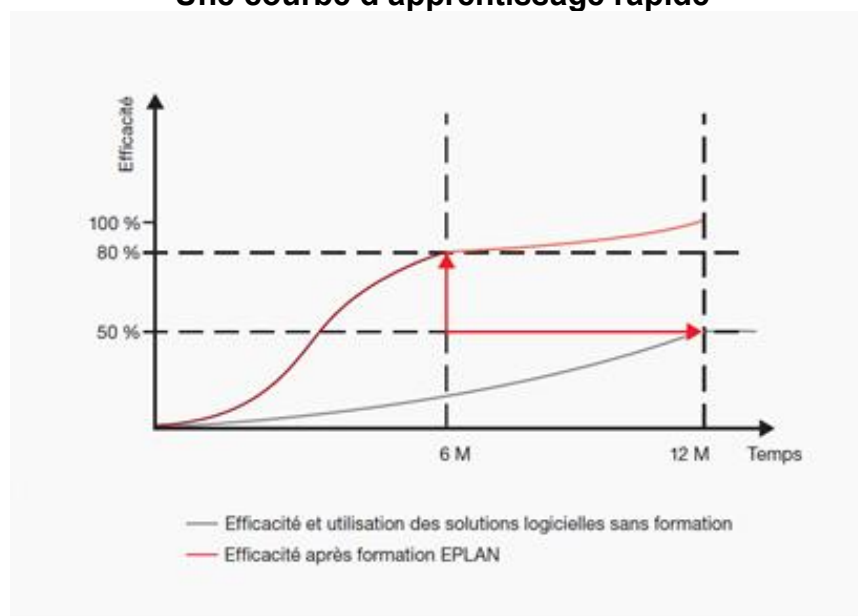
**Deux jours de conseils et astuces : Formation mise à jour à la plateforme EPLAN 2024.**

La plateforme EPLAN 2024 vous offre une base technique moderne pour une toute nouvelle expérience utilisateur. Dans notre formation de mise à jour de deux jours, nous vous familiariserons avec les nouvelles fonctionnalités importantes et vous fournirons des conseils et astuces utiles pour votre travail quotidien en ingénierie.

Lors de nos formations, vous apprendrez...

- ✓ Comment utiliser de manière professionnelle nos solutions
- ✓ Comment appliquer des méthodes d'ingénierie modernes
- ✓ Comment créer une documentation respectant les normes internationales

## Une courbe d'apprentissage rapide



### Des connaissances optimales

- ✓ La gamme modulaire de cours proposée par EPLAN Training Academy prend en compte les exigences des utilisateurs comme des sociétés.
- ✓ Des formateurs expérimentés aident les participants à toutes les étapes de la formation.
- ✓ Les formations sont complétées par des extensions de cours avancées.
- ✓ Les formations peuvent être aménagées par l'ajout ou la suppression de cours choisis dans le programme de formation et définis en fonction du niveau de connaissance, des besoins et des intérêts du candidat.

### Un partenariat gagnant

- ✓ EPLAN capitalise sur les retours des 7000 participants annuels pour améliorer en continu sa gamme de formations, ses méthodes et ses conseils pratiques.

### Approfondissez vos connaissances grâce à notre concept de formations modulaires

- ✓ Les formations axées sur différents thèmes assurent une transition en douceur vers une efficacité renforcée :
  - ✓ Dans un premier temps, vous appréhendez le logiciel,
  - ✓ Puis vous travaillez sur des sujets spécifiques, de la standardisation jusqu'aux processus entièrement automatisés.
  - ✓ Toutes les sessions de formation sont modulaires et peuvent être choisies librement en fonction de vos besoins.

Connaître le logiciel pour générer la documentation d'ingénierie

Formation Basic ou Mise à niveau

Etendre vos connaissances de l'application et des données réutilisables pour la création de la documentation d'ingénierie

Formation avancée

Créer vos documents d'ingénierie en tenant compte des normes et méthodes en vigueur

Formation méthode de standardisation

Appliquer des méthodes d'ingénierie efficaces pour la création automatisée de la documentation

Formation Process Ingénierie automatisée



## **Contact**

Nathalie Minoui – Coordinatrice formations – Référente Handicap

[Minoui.n@eplan.fr](mailto:Minoui.n@eplan.fr)

Tél. 01 79 95 17 17

Frédéric Rault – Directeur technique – Référent Qualité

[Rault.f@eplan.fr](mailto:Rault.f@eplan.fr)

Tél. 01 79 95 17 17

## **Délai d'accès**

Voir dates sur notre site.

Pour des actions sur-mesure : délai sur devis

## **Accès aux personnes en situation de handicap :**

Nous mettons tout en œuvre pour permettre aux personnes en situation de handicap d'accéder facilement à nos formations.

Veillez à nous informer sur votre situation le cas échéant pour que nous puissions vous accueillir dans les meilleures conditions. **Plus d'informations disponibles sur notre livret d'accueil du stagiaire.**

# Programme de Formation

EPLAN Platform 2024

Stage Basic – 2 jours

Formation Basic approfondie



## Programme de formation Basic approfondie EPLAN Platform 2024

### Objectif

La plateforme EPLAN 2024 vous offre une base technique moderne pour une toute nouvelle expérience utilisateur. Dans notre formation de mise à jour de deux jours, nous vous familiariserons avec les nouvelles fonctionnalités importantes et vous fournirons des conseils et astuces utiles pour votre travail quotidien en ingénierie.

Objectifs et valeurs ajoutées :

- ✓ Découvrez la plateforme EPLAN 2024 avec sa nouvelle interface utilisateur ergonomique et son concept de fonctionnement moderne.
- ✓ Profitez de la nouvelle gestion des pièces avec de nombreuses fonctions pratiques, y compris la gestion des variantes.
- ✓ Découvrez les avantages de la nouvelle solution cloud EPLAN eMANAGE.
- ✓ Un point fort : vous pouvez désormais créer des sauvegardes de projet pour les versions antérieures de la plate-forme (par exemple, 2.9 et 2.8) en ligne dans le cloud.
- ✓ Profitez des précieux conseils et astuces de nos formateurs expérimentés en ingénierie avec EPLAN.

### Public concerné

La formation de mise à jour de deux jours est spécialement conçue pour les utilisateurs de l'une des solutions de plate-forme EPLAN Electric P8, Pro Panel, Fluid ou Preplanning.

### Moyens techniques et pédagogiques

Les formations inter-entreprises sont dispensées dans une salle équipée d'un grand écran de projection et d'un vidéoprojecteur ainsi que d'un tableau.

Sont mis à la disposition de chaque participant un ordinateur portable équipé des logiciels EPLAN étudiés pendant la formation et d'un moniteur 17" ou 19".

Un support de cours retraçant les enseignements dispensés sera remis au stagiaire en fin de module.

Les formations sont dispensées par des consultants diplômés de la filière Electricité – Electronique, qui ont tous été formés aux logiciels EPLAN au centre de formation de notre maison-mère en Allemagne et ont tous une expérience opérationnelle des métiers de cette filière dans les différentes activités industrielles.

**Formation 100% digitale à distance : la formation est désormais disponible en distanciel synchrone (FOAD). Le formateur et le stagiaire se connectent via la plateforme de visioconférence dédiée WEBEX et un partage d'écran est mis en place. Cela permet d'effectuer la formation dans les mêmes conditions qu'une formation en présentiel mais s'avère moins éprouvant pour le stagiaire qui peut évoluer dans un environnement connu avec son matériel habituel de travail. Le formateur vous guidera à travers votre écran pour que vous restiez toujours actif !**

**L'entreprise cliente devra mettre à disposition du stagiaire un PC (idéalement muni d'un 2<sup>ème</sup> écran pour un meilleur confort), d'une caméra et d'un microphone pour permettre les**

interactions avec le formateur. Le stagiaire devra s'assurer de posséder une bonne connexion internet. Une licence du logiciel étudié sera mise à disposition sur le PC du stagiaire durant tout le temps de la formation.

Pour améliorer la qualité de l'enseignement, il pourra être proposé par la société EPLAN de scinder les formations en demi-journées.

Un support de cours retraçant les enseignements dispensés sera remis au stagiaire en fin de module. Les formations sont dispensées par des consultants diplômés de la filière Electricité – Electronique, qui ont tous été formés aux logiciels EPLAN au centre de formation de notre maison-mère en Allemagne et ont tous une expérience opérationnelle des métiers de cette filière dans les différentes activités industrielles.

<p><b>Clément Barthaud</b> Expérience professionnelle avant EPLAN : FESTO comme Technicien Etudes DAO et Méthodes</p> <p><u>Principales missions chez EPLAN :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Consultant Avant-vente</li> <li>▪ Formateur pour EPLAN Electric P8 et EPLAN Fluid</li> <li>▪ Mise au point de méthodologie de travail</li> <li>▪ Analyse des besoins clients</li> </ul> <p><u>Compétences :</u> EPLAN Electric P8 – EPLAN Fluid – Smart Wiring – Base de données SQL</p>	<p><b>Adnane Karfia</b> Expérience professionnelle avant EPLAN : Consultant Industriel</p> <p><u>Principales missions chez EPLAN :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Consultant Avant-vente</li> <li>▪ Formateur pour EPLAN Electric P8</li> <li>▪ Mise au point de méthodologie de travail</li> <li>▪ Analyse des besoins clients</li> </ul> <p><u>Compétences :</u> EPLAN Electric P8 – EPLAN Pro panel</p>
<p><b>Romarc Kimbembe</b> 20 ans d'expérience chez EPLAN - Consultant Senior sur les logiciels EPLAN</p> <p><u>Principales missions chez EPLAN :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Consultant Avant-vente</li> <li>▪ Spécialiste Formation sur toute la plateforme de logiciel EPLAN</li> <li>▪ Responsable technique sur des comptes clients majeurs</li> <li>▪ Mise au point de méthodologie de travail</li> <li>▪ Analyse des besoins clients</li> </ul> <p><u>Compétences :</u> EPLAN Electric P8 – EPLAN Fluid – EPLAN Pro panel – Pre-Planning Pro &amp; P&amp;ID – Smart Wiring – Base de données SQL</p>	<p><b>Ghislain Châtaigner</b> Expérience professionnelle avant EPLAN : Technicien BE, Administration et développement sur EPLAN</p> <p><u>Principales missions chez EPLAN :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Consultant Avant-vente</li> <li>▪ Formateur plateforme EPLAN</li> <li>▪ Mise au point de méthodologie de travail</li> <li>▪ Analyse des besoins clients</li> </ul> <p><u>Compétences :</u> EPLAN Electric P8 - EPLAN Pro panel – EPLAN API (développement)</p>



### **Méthode utilisée et modalités d'évaluation des connaissances**

La méthode pédagogique employée par EPLAN France consiste en une pédagogie progressive alliant une partie théorique et une mise en application par des exercices pratiques. A l'issue de chaque chapitre, le participant évalue sa connaissance et sa compréhension des fonctions clés qui viennent d'être étudiées au travers d'exercices pratiques. Une évaluation globale des acquis est effectuée en fin de stage et donne lieu à un formulaire d'évaluation complété par le formateur.

### **Validation**

Un certificat attestant de la formation suivie est remis au stagiaire en fin de module.

Une attestation de présence sera remplie par le participant à la fin de chaque demi-journée de formation.

### **Prérequis**

Expérience de la planification de projets avec le portefeuille EPLAN.

## ➤ Jour 1

- ✓ **NOUVELLE EXPERIENCE UTILISATEUR DE LA PLATEFORME EPLAN 2024**
  - Nouvelle entrée simple et efficace dans la plateforme EPLAN 2024
  - Nouveau moteur graphique 2D très performant, même lors du traitement de grandes quantités de données dans les projets de schémas.
  - Optimisation de la planification des projets en 3D
  - Nouvelle entrée simple et efficace dans la plateforme EPLAN 2024
- ✓ **RECOMMANDATION : RUBANS DANS EPLAN - COMMENT ÇA MARCHE ?**
  - Utilisation efficace de la technologie du ruban dans EPLAN
  - Personnalisation et optimisation de l'interface utilisateur
- ✓ **CENTRE D'INSERTION**
  - Trouver et utiliser rapidement les symboles, les macros et les dispositifs.
  - Créer et utiliser des fonctions telles que les "étiquettes" et les "favoris" dans le flux de travail d'ingénierie.
- ✓ **BACKSTAGE DE LA PLATEFORME EPLAN 2024**
  - Affichage clair, nouveau flux de travail pour l'ouverture et la restauration des projets
  - Utiliser les fonctions centrales d'importation et d'exportation

## ➤ Jour 2

- ✓ **NOUVELLE GESTION CENTRALE DES PIECES DETACHEES**
  - Onglets nouvellement organisés, personnalisation de l'apparence, application de la technologie des schémas
  - Nouvelle gestion des variantes : gérer les propriétés des pièces de manière cohérente
- ✓ **MISES A JOUR ET NOUVELLES FONCTIONNALITES PAR ABONNEMENT**
  - Utilisation efficace des options de projet dans l'ingénierie
- ✓ **SOLUTIONS DE CLOUD COMPUTING ET DE PLATESFORMES INTELLIGEMMENT LIEES A EPLAN EMANAGE**
  - L'intégration directe dans la plateforme EPLAN permet de télécharger facilement les projets.
  - Créer une sauvegarde du projet pour les versions précédentes de la plateforme (par exemple 2.9 ou 2.8)