

# CONTENU DE L'ACADÉMIE DU VAN AMÉNAGÉ

- ✓ + 200h de vidéos
- ✓ 1 live hebdomadaire pour lever tous tes blocages
- ✓ Un forum sécurisé accessible 7j / 7 pour poser tes questions

L'académie pour ne plus être seul.e face à son aménagement,  
et pour éviter les erreurs coûteuses.

# OBJECTIFS

Être accompagné.e à toutes les étapes de la réflexion, de l'achat du véhicule, de l'aménagement et de l'homologation pour éviter les détours qui font perdre du temps et les erreurs qui coûtent (beaucoup) d'argent.

Avoir un vrai soutien pour la création d'un aménagement DIY qui vous ressemble, optimisé, léger, dans les normes et à moindre coût.

# POUR QUI ?

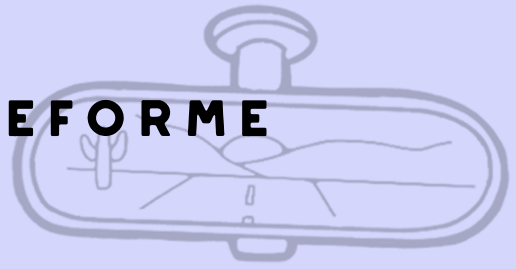
Pour celles et ceux qui aménagent un fourgon pour la première fois, qu'ils soient bricoleurs aguerris ou totalement débutants. Chaque expert saura conseiller les élèves en fonction de leur niveau de bricolage et d'avancement dans le projet. Un très bon bricoleur y trouvera des informations essentielles sur les problématiques spécifiques au fourgon aménagé (choix de l'isolation, des matériaux, accompagnement sur l'homologation ou sur l'électricité, etc.).

Mais aussi pour celles et ceux qui ont déjà aménagé des fourgons et qui cherchent à optimiser leur process, à se mettre à jour sur les nouvelles méthodes et à se faire accompagner sur les normes et l'homologation.

# PRÉ-REQUIS

Avoir un ordinateur ou un téléphone avec une connexion internet pour pouvoir visionner les vidéos, participer aux lives et poser les questions dans le forum.

# CONTENU DE LA PLATEFORME



**+ 200h de vidéos : tutos et conseils de pros pour vous donner des méthodes efficaces**



**1 live par semaine avec des experts et des artisans pour lever tous vos blocages**



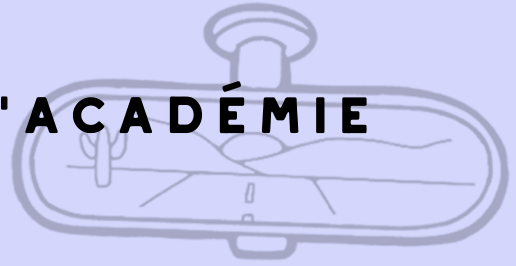
**1 forum avec des vanlifers expérimentés, débutants, des experts et des artisans pour répondre à toutes vos questions**



**Le manuel du fourgon aménagé de 800 pages avec tous ses bonus : un livret avec plusieurs plans côtés, le dernier dossier RTI et la checklist homologation**

**Accéder à tout le contenu immédiatement**

# CONTENU VIDÉO DE L'ACADÉMIE



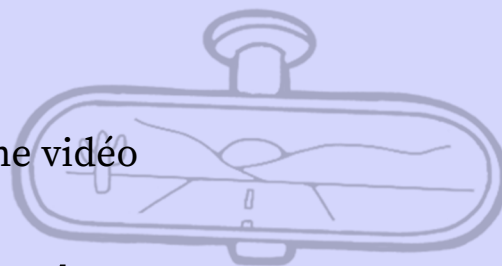
## 1- L'achat du véhicule, Raphaël

Choisir la taille de son fourgon  
Que doit respecter un fourgon pour être aménagé ?  
Louer avant d'acheter ?  
Motorisation et transmission : que choisir ?  
Nu ou aménagé ? Neuf ou d'occasion ?  
Où acheter son fourgon ? Comment éviter les arnaques ?  
Que faire avant d'aller voir un véhicule ?  
La visite d'un fourgon  
Les choses à vérifier dans un fourgon déjà aménagé  
Essai sur route  
Les papiers à faire pour finaliser son achat  
Les derniers conseils de Raphaël  
FAQ des lives en replay. Une question = une vidéo

## 2 - Homologation, Le Van Migrateur

Comment suivre le module homologation ?  
Qu'est-ce que l'homologation VASP ?  
Qu'est-ce que ça change sur le chantier ?  
Les normes AFNOR, c'est quoi ?  
Suis-je obligé.e de passer l'homologation VASP ?  
Quelle est la différence entre VASP et CTTE ?  
Les meilleurs conseils pour réussir son homologation  
Témoignage : heureusement que j'étais VASP lors de mon accident  
Comment remplir son dossier RTI ?  
Les normes sur le couchage  
Les normes sur le marchepied  
Les normes sur les étagères et placards  
Les normes sur la cuisine  
Les normes sur le circuit d'eau  
Les normes sur les toilettes  
Les normes sur les portes  
Les normes pour se protéger contre les incendies  
Les normes sur les chauffages additionnels  
Les normes sur les ventilations  
Les normes sur les terminaux d'évacuation

Les normes sur le circuit gaz  
Les normes sur l'électricité  
Remplir sa répartition des charges  
FAQ des lives en replay. Une question = une vidéo



### **3 - Réflexion et choix des équipements**

Comment bien prendre les mesures de son fourgon ?  
Bien cerner ses besoins  
Quel évier privilégier en fourgon ?  
Quels fours et plaques de cuisson privilégier en fourgon ?  
Quelle pompe à eau privilégier en fourgon ?  
Quels chauffages et chauffe-eau installer ?  
Quels frigos et glacières privilégier ?  
Quelles ouvertures privilégier ?  
Choisir ses équipements  
Avec quoi nettoyer son fourgon ?  
Le choix des ouvertures  
Quelle isolation choisir ?  
Choisir le bois pour son fourgon  
Les équipements du circuit électrique  
Choisir ses produits pour coller  
Choisir ses équipements pour le circuit gaz  
Choisir les équipements de son circuit d'eau  
FAQ des lives en replay. Une question = une vidéo

### **4 - Les ouvertures, avec divers artisans**

Conseils sur le travail de la carrosserie  
TUTO - Installer des baies Dometic  
TUTO - Installer un lanterneau 40 x 40  
TUTO - Poser une prise P17 (ou prise Schuko)  
TUTO - Poser une coupelle d'eau

### **5 - Isolation, avec divers artisans**

Mises en garde avant de commencer  
Généralités sur l'isolation  
Pourquoi les pros conseillent le frein vapeur ?  
Avantages et inconvénients des isolants utilisés  
Un conseil ultime de l'atelier Les Roues Libres pour l'isolation  
Les matériaux utilisés par l'atelier pour les aménagements

La vision de Florentin, artisan  
TUTO - L'isolation à l'armaflex  
FAQ des lives en replay. Une question = une vidéo



## 6 - L'habillage, avec divers artisans

L'habillage avec Florentin  
Quelques conseils pour l'habillage des murs avec Romain  
TUTO - L'habillage  
FAQ des lives en replay. Une question = une vidéo

## 7 - L'électricité, Adrien

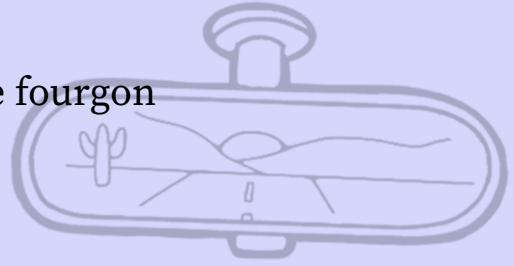
Un petit tour de l'installation d'Adrien  
Calculer ses besoins  
Dimensionner son installation électrique  
Comment être 100% autonome ?  
Généralités sur le 12V  
Installer son électricité en toute sécurité  
Installation et entretien des panneaux solaires  
Bien installer sa batterie  
Installation du régulateur MPPT  
Installation d'une prise P17  
Installation d'un contrôleur de charge BMV  
Installation d'un convertisseur chargeur MULTIPLUS  
Installation d'un chargeur Orion Smart  
Quelques conseils sur l'électricité  
Calculer ses besoins, c'est pas sorcier !  
TUTO - Le passage des câbles  
TUTO - Installer un coupleur / séparateur : l'orion smart de Victron  
TUTO - Installer des panneaux solaires  
TUTO - Réaliser une planche électrique  
TUTO - Préparer son tableau 230V  
FAQ des lives en replay. Une question = une vidéo

## 8 - Le gaz

L'eau et le gaz  
Les normes sur l'eau et le gaz  
TUTO - Fabriquer son caisson gaz dans les normes  
Gaz ou GPL pour un tour d'Europe ?  
FAQ des lives en replay. Une question = une vidéo

## 9 - L'eau

Conseils pour déboucher un circuit d'eau de fourgon  
Conseil sur l'entretien du circuit d'eau  
Le choix des tuyaux en plomberie  
John Guest ou collier de serrage ?  
Quel diamètre de tuyaux choisir pour son circuit d'eau ?  
Comment relier une cuve sous châssis ?



## 10 - Création des meubles, Romain

Quel bois pour les meubles et les différentes pièces ?  
Réaliser la structure des meubles  
Les outils utilisés et la quincaillerie  
Finition et traitement des meubles  
TUTO - Installer un lit dans son van  
TUTO - Assemblage # 1 : l'assemblage à plat cul  
TUTO - Assemblage # 2 : découpe et assemblage à 45°  
TUTO - Assemblage #3 : assemblage tourillons  
TUTO - Assemblage mi-bois  
TUTO - Les colles à bois  
TUTO - Installer des glissières à billes  
TUTO - Installer des charnières universelles  
TUTO - Installer des charnières invisibles  
TUTO - Création d'une salle de bain avec dressing amovible  
FAQ des lives en replay. Une question = une vidéo

## 11 - Finitions

TUTO - Installer du vaigrage dans son fourgon

## 12 - Ébenisterie, A contre van

Quel bois mettre dans un fourgon, et à quel endroit ?  
Quel bois utiliser pour le fourgon ?  
La différence entre ébenisterie et menuiserie  
Conseils sur le travail du bois  
Découper à la scie sauteuse sans éclats

## 13 - Conseils techniques

FAQ des lives en replay. Une question = une vidéo



## 14 - Santé, Bruno et Lisa

L'impact des ondes (téléphone, internet...) dans un fourgon en tôle

Comment réduire les ondes pour améliorer notre santé ?

Comment se protéger des ondes qui rayonnent dans notre fourgon

Le rôle des ouvertures dans la circulation des ondes

À quel moment de l'aménagement réfléchir à cette problématique ?

Quel budget consacrer à ce pôle ?

Avoir internet en van sans ondes

Diagnostic intérieur de Caliméro

Diagnostic de la cabine avant de Caliméro

Vivre en van en étant électrosensible

Surveiller la qualité de son eau en van

## 15 - Van tours et inspirations

Retrouve ici les van tours avec des explications techniques détaillées pour t'inspirer !

[Accéder à tout le contenu immédiatement](#)