

ESSAIS • CONFÉRENCES • INNOVATIONS

# SALON DE L'ÉCOMOBILITÉ

25, 26 ET 27 MAI  
PARC EXPO SAINT-ÉTIENNE

Entrée gratuite  
TOUT PUBLIC



SÉM

SAINT-ÉTIENNE  
la métropole



Depuis 2014, notre Métropole n'a cessé d'œuvrer en faveur de la transition énergétique et écologique. Cette action volontariste s'est traduite par la mise en œuvre des infrastructures nécessaires pour que chacun, particulier, entreprise ou collectivité, puisse se tourner vers des mobilités plus propres, respectueuses de notre santé et qui participent à l'amélioration de la qualité de l'air.

Ainsi, près de 120 bornes de recharge pour véhicules électriques sont disponibles aux quatre coins de notre

Métropole. Une troisième ligne de tramway a été mise en service et près de 40 % des besoins en électricité du réseau de la STAS sont couverts par la production solaire photovoltaïque du principal site de stockage des bus de notre Métropole. D'ici quelques années, le réseau de la STAS ne sera plus doté que de véhicules propres : trolleybus, bus électriques, bus au biogaz produit localement ou à l'hydrogène vert. Ces énergies nouvelles seront accessibles à tous par la mise en place de stations publiques d'avitaillement. Le plan vélo métropolitain prévoit, quant à lui, plus de 110 km de voiries dédiées aux cyclistes d'ici 2030.

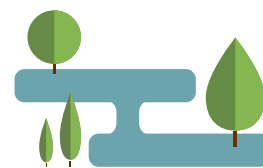
Les solutions de mobilité propres sont donc désormais à la portée de chacun. À l'heure du déploiement des Zones à faibles émissions mobilité (ZFE-m), Saint-Étienne Métropole poursuit son effort d'accompagnement du territoire en vous proposant ce premier Salon de l'écomobilité. Cet événement se veut concret : il vous permettra de répondre à toutes vos questions, de découvrir et tester les solutions proposées par près de 80 exposants en lien avec les mobilités décarbonées. Je vous souhaite une agréable visite.

**Sylvie Fayolle**

*Vice-Présidente en charge du Développement Durable  
et de la Transition Écologique de Saint-Étienne Métropole*

# SALON DE L'ÉCOMOBILITÉ

## LE PREMIER SALON DÉDIÉ AUX MOBILITÉS VERTES DE SAINT-ÉTIENNE MÉTROPOLE



**Comment se déplacer plus proprement ? Comment s'adapter aux réglementations en vigueur ? Comment transformer sa mobilité ou celle de ses salariés ? Particuliers ou professionnels, les réponses à vos questions se trouvent au Salon de l'écomobilité. La transition vers une mobilité plus propre est en marche, ne manquez pas le virage !**

### **5 pôles d'exposition de matériel et de solutions de mobilité**

Vélos standards ou cargos, véhicules utilitaires et poids lourds électriques, gaz ou hydrogène, avion électrique, bornes et stations de recharge, covoiturage, ferroviaire, autopartage...

### **Des essais de véhicules**

Une piste de 1500 m<sup>2</sup> en intérieur pour les vélos et la possibilité d'essayer des véhicules propres à l'extérieur.

### **Des conférences, tables rondes et projections-débats**

Pour échanger avec les professionnels des mobilités durables.

### **De nombreuses animations**

Simulateur écoconduite, fresques des mobilités, escape game, vélo puzzle, expositions...

### **Un grand quiz**

Gagnez une trottinette électrique par jour et de nombreux autres lots !



9 700 m<sup>2</sup>  
D'EXPOSITIONS

Près de 80  
EXPOSANTS

### PÔLE CYCLES

- Exposition de vélos standards et vélos cargos
- Rétrofit
- Atelier de réparation
- Bourse aux vélos - le samedi

### PÔLE ÉLECTRIQUE

- Exposition de véhicules utilitaires, voitures, motos, speed bikes, scooters, trottinettes, poids lourds et même avion !
- Systèmes de recharge
- Rétrofit

### PÔLE GNV / BIOGNV

- Exposition de poids lourds et tracteurs
- Infrastructures de recharge
- Rétrofit

### PÔLE HYDROGÈNE

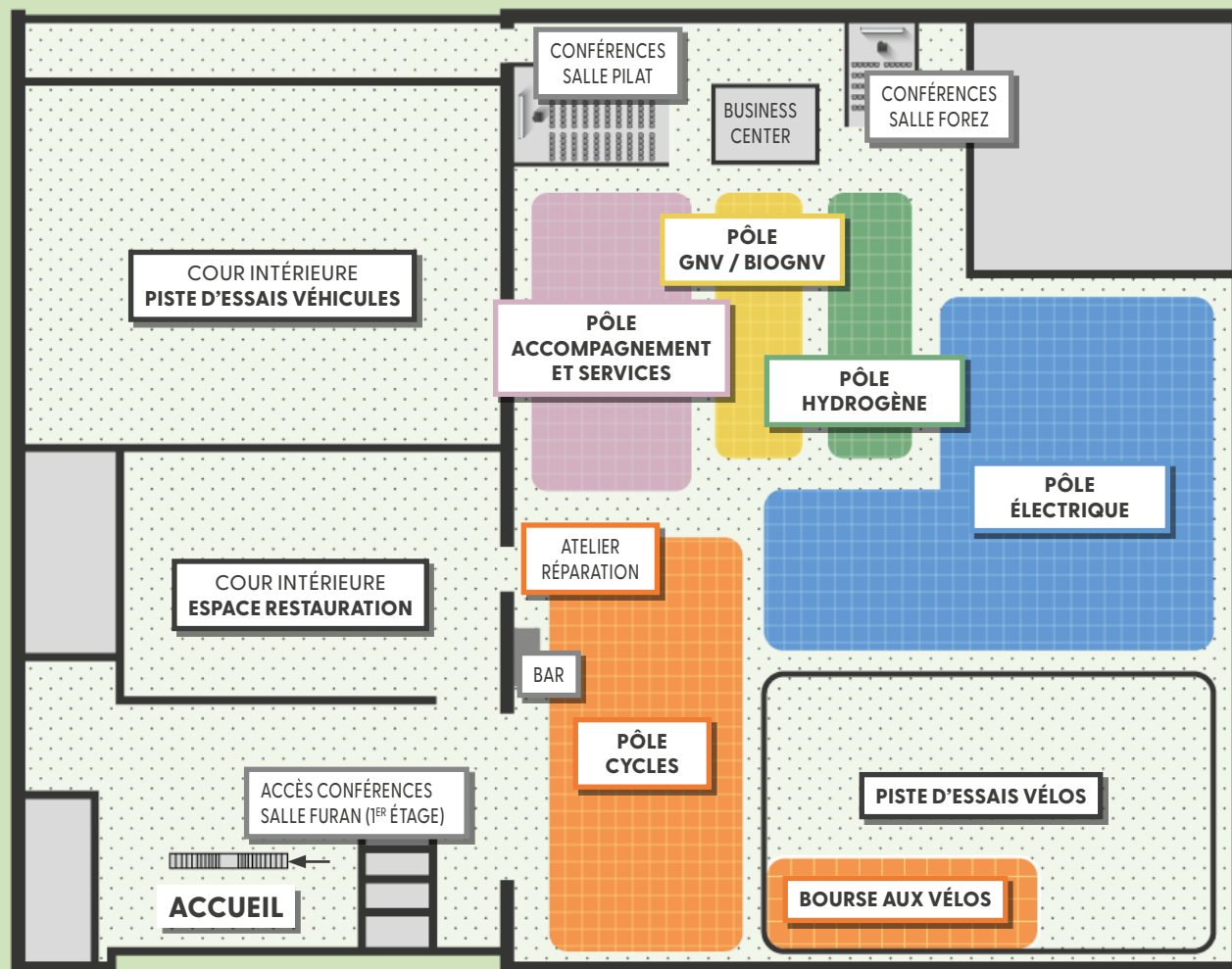
- Exposition des modèles de véhicules existants et des solutions à venir
- Structures de recharge
- Rétrofit

### PÔLE ACCOMPAGNEMENT ET SERVICES

- Services de covoiturage, d'autopartage
- Ferroviaire
- Simulateur écoconduite
- Promotion de la mobilité active
- Dispositifs de financements,
- Commande de sa vignette Crit'Air

### PISTES D'ESSAIS

- Une piste intérieure de 1500 m<sup>2</sup> pour les essais de vélos standards et la prise en main de vélos cargos
- Un espace extérieur pour les véhicules motorisés, qui partiront ensuite sur route pour être testés



↑  
ENTRÉE PRINCIPALE

RÂTELIERS  
POUR VÉLOS



# Animations

## ATELIER RÉPARATION VÉLOS

Chambre à air à remplacer, réglage des freins à prévoir ? Les apprentis du lycée Mimard et l'association Ocivélo vous aident à réparer votre cycle et vous apprennent les bases de la mécanique.

**Jeudi, vendredi et samedi - toute la journée**  
→ Pôle cycle

### À GAGNER !

#### GRAND QUIZ ÉCOMOBILITÉ

Partez à la chasse aux questions-réponses sur les stands du salon pour gagner une trottinette électrique par jour et de nombreux lots !

#### LE POIDS DU CARGO

Devinez le poids supporté par le vélo cargo des Coursiers stéphanois ! Le plus proche gagnera le lot présent sur le vélo cargo.



## LAVOVÉLO

Lavez votre vélo sur le salon ! Les concepteurs de cette solution de lavage innovante et écologique vous permettent de la tester en libre-service exclusivement pour le Salon.

**Jeudi, vendredi et samedi - toute la journée**  
→ Pôle cycle

## FRESQUE DES MOBILITÉS

Avec cet atelier de sensibilisation aux enjeux carbone de la mobilité des personnes, découvrez les leviers d'actions à notre disposition pour s'engager à tous les niveaux vers une mobilité décarbonée.

**Jeudi - 13 h 30 à 15 h 30**  
**Vendredi - 10 h 30 à 12 h 30**  
**Samedi - 14 h à 16 h**  
→ Salle Furan

## ESCAPE GAME

Apprendre en s'amusant ! Un vrai escape game grandeur nature sur la sécurité routière : mettez-vous dans la peau d'un enquêteur et aidez notre journaliste à solutionner cette scène d'accident, en analysant les preuves et en décryptant les indices.

**Jeudi - 14 h à 18 h**  
**Vendredi - 10 h à 18 h**  
→ Espace bourse aux vélos

## VÉLO PUZZLE

En suivant le guide de montage, le vélo puzzle d'Ocivélo sensibilise simplement les enfants à la mécanique d'un vélo, qui apprennent également le nom et le positionnement des différentes pièces du cycle.

**Samedi - toute la journée**  
→ Pôle cycle

## VÉLO SMOOTHIE

Seul ou en relais, pédalez sur ce curieux vélo pour préparer un délicieux smoothie !

**Samedi - toute la journée**  
→ Pôle cycle

## SIMULATEUR D'ÉCOCONDUITE

Découvrez les bases et les avantages d'une conduite zen et responsable, et adoptez une conduite économe en carburant !

**Vendredi et samedi - toute la journée**  
→ Pôle accompagnement et services

### BOURSE AUX VÉLOS

Vous souhaitez vendre votre vélo ? Déposez-le samedi matin au Salon de l'écomobilité, l'association Ocivélo se charge du reste ! Vous souhaitez acheter un vélo ? Venez le samedi après-midi pour choisir le vélo d'occasion adapté à vos besoins. Vous pourrez même l'essayer sur la piste !

**Samedi**  
**Dépôt de 10 h à 13 h**  
**Achat de 13 h à 17 h**  
**Récupération de son vélo non vendu ou du fruit de sa vente de 17 h à 18 h**  
→ Espace bourse aux vélos



# Expositions

## DÉFI IMPRESSION 3D

Les étudiants de plusieurs établissements d'enseignement supérieur du territoire ont réinventé la mobilité douce et active en centre-ville stéphanois. Le résultat de ce défi impression 3D, à savoir le mobilier imaginé et créé par les étudiants, est à découvrir lors de cette exposition.

## LEARNING LAB TÉLÉCOM SAINT-ÉTIENNE

Dans le cadre du projet européen « Digital Creativity for Developing Digital Maturity », Télécom Saint-Étienne a accueilli en 2022 les étudiants issus de ses établissements européens partenaires, pour travailler ensemble sur le thème de la mobilité. Ils ont imaginé les produits ou services qu'une structure locale pourrait lancer dans un futur proche, grâce à l'évolution des nouvelles technologies.

## AROUND AUTOFICTION : MOBILITÉS DU FUTUR AVEC DES VILLES CRÉATIVES DESIGN DE L'UNESCO

Courtrai, Détroit, Geelong, Graz, Puebla, Saint-Étienne et Turin sont toutes membres du réseau des villes créatives de design de l'Unesco et référentes dans le domaine de l'industrie automobile. Elles se sont rapprochées pour croiser leurs expériences et leurs visions sur la mobilité de demain. Cette exposition a été conçue en lien avec la Biennale internationale du design de Saint-Étienne en 2022.

## COÏNCIDENCES

À l'occasion de l'exposition du Musée d'art et d'industrie, *Urbanus Cyclus : le vélo dans la ville*, les visiteurs se sont mis dans la peau de cyclistes ou de piétons circulant dans l'espace urbain. Ils ont ainsi composé des constats fictifs à partir desquels des récits ont été imaginés.

# Conférences et tables rondes

L'ensemble des conférences et tables rondes sont en entrée libre, sans inscription préalable.



Accessible à tout public

**JEUDI 25 MAI**

## CONFÉRENCE

### TRAIN LÉGER INNOVANT : ÉCOCONCEVOIR LE FERROVIAIRE DU FUTUR

Pour répondre aux enjeux de décarbonation de la mobilité dans les territoires, un consortium de 11 partenaires développe un système ferroviaire économique et écologique adapté à la diversité des petites lignes : le projet train léger innovant.

**13 h 30 à 14 h 15**

→ [Salle Forez](#)

## CONFÉRENCE

### CARBURANTS VERTUEUX ET ANALYSE EN CYCLE DE VIE DES VÉHICULES SELON LEUR MOTORISATION

Présentation des résultats des analyses de cycle de vie de l'agence Carbone 4 sur les véhicules légers, utilitaires et poids lourds. Présentation des comparaisons entre pétrole, hydrogène, gaz, biogaz, électrique, vélo et retrofit.

**14 h à 15 h**

→ [Salle Pilot](#)

## TABLE RONDE

### ÉCOMOBILITÉ : DES MÉTIERS D'AVENIR !

Après une présentation des grands enjeux de la mobilité électrique et cycles pour les élèves, venez découvrir les établissements de la région formant les élèves aux métiers du secteur, de la mobilité électrique au vélo, présentés par le Campus Auto-mobilités et le Greta-CFA de la Loire.

**14 h 30 à 15 h 30**

→ [Salle Forez](#)

## CONFÉRENCE

### DÉVELOPPER L'ÉCOMOBILITÉ DANS MA COMMUNE

Piétons, cyclistes, automobilistes de tout âge et de tout horizon, comment organiser les déplacements de chacun au sein d'une commune ? Élus et techniciens, venez découvrir des propositions d'actions urbaines simples et peu coûteuses, qui influencent les choix de déplacement.

**15 h à 16 h 30**

→ [Salle Furan](#)

## TABLE RONDE

### PERSPECTIVES DE DÉCARBONATION DANS LA MOBILITÉ LOURDE : L'OPTION DU MIX ÉNERGÉTIQUE

Le transport routier de marchandises demeure un enjeu majeur dans la réduction des émissions de CO2 et des polluants atmosphériques. Pour y répondre, la filière automobile a opté pour un mix énergétique diversifié.

**15 h 30 à 16 h 30**

→ [Salle Pilot](#)

## CONFÉRENCE FLASH

### QUALIFICATION ET FORMATION IRVE POUR ÉLECTRICIENS

Électriciens, entreprises, bureau d'études, découvrez les qualifications obligatoires à obtenir avant d'étudier, installer ou maintenir une borne de recharge. L'Afnor présentera la qualification et Mobelec présentera les formations qu'ils proposent en vue de l'obtention de la qualification.

**16 h à 16 h 30**

→ [Salle Forez](#)

## TABLE RONDE

### LES COOPÉRATIVES DANS LES MOBILITÉS ALTERNATIVES

Livraison à vélo, autopartage, transport ferroviaire : cette table ronde laisse la parole à des structures coopératives portées par des salariés et des citoyens se mobilisant pour réduire la dépendance à la voiture individuelle, et mieux partager la valeur dans le secteur des mobilités.

**16 h 45 à 17 h 45**

→ [Salle Forez](#)

## CONFÉRENCE

### QUELLES SOLUTIONS DE RECHARGE POUR MON VÉHICULE PROPRE ?

Où, comment et à quel prix ? Autant de questions auxquelles sont confrontés les utilisateurs de véhicules propres lorsqu'il s'agit de les recharger en électricité, hydrogène ou encore bioGNV.

**17 h à 18 h**

→ [Salle Pilot](#)

## PROJECTION-DÉBAT

### DOCUMENTAIRE À CONTRESENS : FAKE NEWS AUTOUR DE LA MOBILITÉ ÉLECTRIQUE

Bilan énergétique défavorable, batteries impossibles à recycler, conditions d'extraction déplorables du lithium et du cobalt... Tant chez les médias que sur les réseaux sociaux, de nombreuses informations cherchent à faire croire que la voiture électrique n'est pas aussi vertueuse qu'on le prétend. C'est en partant de ce constat que l'ingénieur Marc Muller et le journaliste Jonas Schneiter ont eu l'idée de lancer un vaste travail d'enquête.

**17 h à 19 h**

→ [Salle Furan](#)

## CONFÉRENCE

### MÉTHANISATION : QUELS SONT LES DÉBOUCHÉS POSSIBLES POUR LA DÉCARBONATION DES MOBILITÉS ?

Cette conférence permettra d'en savoir plus sur les débouchés de la méthanisation, notamment dans le secteur des mobilités décarbonées avec le bioGNV (gaz naturel véhicules).

**18 h à 18 h 45**

→ [Salle Forez](#)

**VENDREDI 26 MAI**

## CONFÉRENCE

### ZONES À FAIBLES ÉMISSIONS-MOBILITÉ : OÙ EN EST-ON ?

Retour sur ce dispositif d'amélioration de la qualité de l'air, propre à chaque agglomération. Cette conférence revient sur ce dispositif réglementaire et ses déclinaisons sur le territoire régional : Saint-Étienne Métropole, Lyon Métropole et Grenoble Alpes Métropole.

**10 h 30 à 11 h 30**

→ [Salle Pilot](#)

## TABLE RONDE

### L'ÉCOMOBILITÉ AU SERVICE DE LA LOGISTIQUE URBAINE : FOCUS SUR LA CYCLOGOLOGISTIQUE

Cette table ronde animée par le cluster Cara vise à identifier les opportunités et les limites de l'écomobilité pour améliorer la logistique urbaine, en explorant les différentes solutions qui peuvent être mises en place et en discutant des moyens pour surmonter les freins à la transition vers des solutions de mobilité plus durables.

**10 h 30 à 11 h 30**

→ [Salle Forez](#)





## CONFÉRENCE DÉDIÉE

### RENAULT TRUCKS : VERS LA DÉCARBONATION DU TRANSPORT

Le réchauffement climatique est en partie dû aux rejets de CO<sub>2</sub> : la décarbonation est aujourd'hui un enjeu majeur pour Renault Trucks. Les choix d'aujourd'hui feront le transport de demain, c'est pourquoi ce constructeur français exploite tout ce qui est possible : économie de carburant, économie circulaire et mix énergétique.

11 h 45 à 12 h 15

→ Salle Forez

## CONFÉRENCE DÉDIÉE

### COMMENT DÉCARBONER SA FLOTTE DE VÉHICULES UTILITAIRES ET RÉPONDRE AUX NOUVELLES RÉGLEMENTATIONS ?

Au regard des réglementations qui s'imposent aux entreprises et collectivités, Watea by Michelin décrypte les enjeux pour réussir la transition énergétique de son parc de véhicules utilitaires et l'accompagnement au changement des équipes.

11 h 45 à 12 h 30

→ Salle Pilat

## CONFÉRENCE

### PROFESSIONNELS : LES BONNES QUESTIONS À SE POSER AVANT DE CHANGER SON VÉHICULE.

Une conférence par la CCI et la CMA pour accompagner les professionnels dans leur choix de mobilité alternative, en fonction de leurs usages et des pratiques de leur entreprise.

13 h 45 à 14 h 45

→ Salle Pilat



## CONFÉRENCE FLASH

### COMMENT INSTALLER ET FINANCER L'INSTALLATION DE BORNES DE RECHARGE EN HABITAT COLLECTIF ?

Présentation des schémas de raccordement pour l'installation de bornes de recharge en habitat collectif, et du programme de formation gratuit Advenir Formations.

14 h à 14 h 30

→ Salle Forez

## CONFÉRENCE MA MAIRIE ÉCOMOBILE

Atelier à destination des communes pour échanger sur les éléments incontournables d'une mobilité exemplaire (gestion de flotte, mobilité des agents, déplacements...).

14 h à 15 h 30

→ Salle Furan

## CONFÉRENCE FLASH

### DÉPLOIEMENT DE L'HYDROGÈNE : VERS UNE MOBILITÉ ÉCOLOGIQUE ET DURABLE EN AUVERGNE-RHÔNE-ALPES

Quelle place pour l'hydrogène dans la mobilité de demain ? Explications et détails sur le déploiement des infrastructures de recharge en hydrogène via le projet Zero Emission Valley sur le territoire régional.

15 h à 15 h 45

→ Salle Forez

## TABLE RONDE

### DÉVELOPPEMENT DU RÉTROFIT MULTI-ÉNERGIES : UNE SOLUTION D'AVENIR POUR LES MOBILITÉS ?

Le retrofit permet la transformation d'un véhicule à motorisation thermique en motorisation électrique, à batterie, à pile à combustible ou au gaz naturel véhicules. Il est autorisé depuis 2020. Quelles sont les perspectives de cette solution d'économie circulaire dans le secteur des mobilités ?

15 h 15 à 16 h 45

→ Salle Pilat

## CONFÉRENCE DÉDIÉE

### POURQUOI UTILISER UN BUREAU D'ÉTUDES SPÉCIALISÉ DANS LES INFRASTRUCTURES DE RECHARGE POUR VÉHICULES ÉLECTRIQUES (IRVE) ?

L'entreprise Mobelec détaille l'obligation imposée par le décret n° 2021-546 du 4 mai 2021, relatif aux infrastructures de recharge pour véhicules électriques, qui rend obligatoire la réalisation d'une étude de conception électrique par des professionnels qualifiés pour certains projets de création.

16 h 15 à 16 h 45

→ Salle Forez

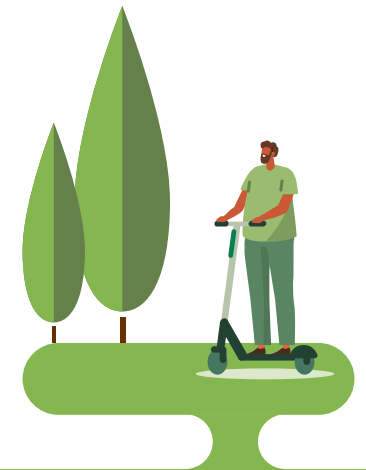
## CONFÉRENCE DÉDIÉE

### ROULER SOLAIRE, UN RÊVE DEVENU RÉALITÉ - L'HÔTELLERIE ET LA RECHARGE, L'ALLIANCE GAGNANTE

Depuis 4 ans, Rossini Energy développe des solutions de recharge pour véhicules électriques. L'entreprise présente comment il est possible de rouler au solaire et comment elle accompagne les hôtels, pour faire de la recharge une expérience client optimale.

17 h 15 à 17 h 45

→ Salle Forez



**SAMEDI 27 MAI**

**CONFÉRENCE FLASH** 

**ZONE À FAIBLES ÉMISSIONS : QUEL IMPACT SUR LES PARTICULIERS ?**

Depuis 2022, la Zone à faibles émissions de Saint-Étienne Métropole est opérationnelle afin d'améliorer la qualité de l'air. Les techniciens de Saint-Étienne Métropole s'attachent à expliquer les impacts de ce dispositif sur les particuliers.

**10 h 30 à 11 h**

→ **Salle Pilat**

**CONFÉRENCE** 

**LE PLAN DE DÉCARBONATION DES TRANSPORTS EN COMMUN DE SAINT-ÉTIENNE MÉTROPOLE**

Depuis 2017, Saint-Étienne Métropole a décidé l'arrêt de l'achat de bus diesel pour le réseau de transport en commun STAS. Venez découvrir le programme d'acquisition des 101 véhicules du parc roulant pendant la prochaine décennie, majoritairement à technologie électrique.

**10 h 30 à 11 h 30**

→ **Salle Forez**

**PROJECTION-DÉBAT** 

**MULI BWANJI - L'AFRIQUE AUSTRALE À VÉLO ET EN FAMILLE**

Partir à vélo en Afrique avec ses enfants, partager son bivouac, faire la classe au milieu des animaux... Après avoir traversé l'Asie et le Moyen-Orient en tandem, l'Amérique du Sud avec leur aîné, Stéphanie et Antoine-Romain ont ressorti les vélos pour une aventure à quatre, en Afrique australe.

**10 h 30 à 12 h**

→ **Salle Furan**

**CONFÉRENCE FLASH** 

**MARCHER : TOUS, TOUT LE TEMPS, PARTOUT**

Marcheur, promeneur, randonneur : tous ces piétons ont en commun de souhaiter vivre dans une ville agréable, sécurisée, accessible, une ville qui permet la rencontre de l'autre et la découverte. Pour la santé, le loisir, le sport, le quotidien : plus les gens marcheront, plus cela sera profitable. Pour la Fédération Française de Randonnée de la Loire, le pas le plus important c'est le premier pas.

**11 h 30 à 12 h**

→ **Salle Pilat**

**CONFÉRENCE DÉDIÉE** 

**LES SECRETS DE LA MOBILITÉ ÉLECTRIQUE : DE LA RECHARGE À L'ÉCOCONDUITE AVEC FIAT, ALFA ROMEO SAINT-ÉTIENNE, HESS AUTOMOBILE**

Dans une ZFE, l'électromobilité devient un sujet omniprésent. Découvrez-en tous les secrets : les différences entre 100 % électrique, hybride rechargeable, mild hybride... Apprenez également à conduire une électrique de façon optimale et à recharger sur les longs trajets !

**11 h 45 à 12 h 15**

→ **Salle Forez**

**CONFÉRENCE** 

**LE VÉLO-CLUB DU CENTRE SOCIAL DE SOLAURE LA JOMAYÈRE SOUS TOUTES SES COUTURES**

Un groupe de femmes de Solaure a souhaité apprendre à faire du vélo, un moyen pour sortir et rencontrer les habitants du quartier... Voilà comment a démarré le vélo-club ! Vous souhaitez en savoir plus ? Venez rencontrer l'équipe et échanger sur ce projet qui prend une dimension intergénérationnelle.

**14 h à 15 h 15**

→ **Salle Forez**

**CONFÉRENCE DÉDIÉE** 

**SUIVEZ LE COURANT (1/2) : TOUT COMPRENDRE SUR LA RECHARGE ÉLECTRIQUE EN HABITAT COLLECTIF**

Une conférence technique et pédagogique vous donnant les clés de l'installation d'une ou plusieurs bornes en habitat collectif. Quelle borne pour quel usage ? Quelle réglementation ? Quel parcours administratif ? Sur quel réseau électrique ? Quelles offres de recharge ?

**14 h à 14 h 30**

→ **Salle Pilat**

**CONFÉRENCE DÉDIÉE**

**SUIVEZ LE COURANT (2/2) : LA RECHARGE ÉLECTRIQUE EN HABITAT COLLECTIF : AIDES ET FINANCEMENT**

Si l'installation d'une borne électrique dans un parking est éligible à l'obtention de subventions, la mise en place d'infrastructures collectives requiert des investissements importants et peut nécessiter le recours à des financements. Panorama et décryptage des leviers de financement.

**14 h 30 à 15 h**

→ **Salle Pilat**

**CONFÉRENCE** 

**L'EXTRÊME DÉFI DU VÉLOTO, UN VÉHICULE INTERMÉDIAIRE POUR LES ESPACES RURAUX**

Vous avez dit Véloto ? Au croisement de la voiture et du vélo, le Véloto pourrait bien remplacer la voiture individuelle, pour une bonne partie de ses usages. Qu'est-ce donc ? Quelles sont ses promesses et les défis qu'il aura à relever ? Autant de questions auxquelles répondra l'association IN'VD.

**15 h 30 à 16 h 30**

→ **Salle Pilat**



# DÉPLAÇONS-NOUS EN DOUCEUR

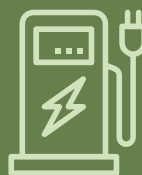
## AVEC SAINT-ÉTIENNE MÉTROPOLE



**100 %**  
DE BUS PROPRES  
pour la STAS d'ici 2031



**23** TROLLEYBUS IMC  
(autonomes sur batterie)  
circulent depuis 2022 pour éviter le  
rejet de 18 tonnes d'oxydes d'azote  
dans l'atmosphère chaque année



**120**  
BORNES  
DE RECHARGES  
pour véhicules  
électriques  
en fonctionnement

**3**

**STATIONS DE DISTRIBUTION  
DE GNV/BIO-GNV**  
(gaz naturel véhicule) sur le territoire,  
au moins 5 d'ici 2025

**2**

**PROJETS DE STATIONS**  
de distribution d'hydrogène vert

**15** STATIONS  
d'autopartage  
**citiz**

**110 km**  
D'AMÉNAGEMENTS  
CYCLABLES  
d'ici 2029 grâce au plan vélo  
(41 M€ d'investissement)

BIENTÔT PLUS DE  
**1000**   
NOUVEAUX VÉLIVERT  
À ASSISTANCE ÉLECTRIQUE  
répartis sur plus de 100 stations



**1** ZONE À FAIBLES  
ÉMISSIONS (ZFE)  
pour mieux respirer

**JUSQU'À 25 000 €**  
D'AIDE AUX PROFESSIONNELS  
pour l'acquisition d'un véhicule propre



**JUSQU'À**  
**200 €**  
D'AIDE  
pour l'acquisition  
d'un vélo électrique

SÉM

SAINT-ÉTIENNE  
la métropole

Prêts pour la  
2<sup>e</sup> génération ?  
Rendez-vous le 1<sup>er</sup> juin



## HORAIRES

**Jeudi 25  
et vendredi 26 mai**  
10 h à 19 h

**Samedi 27 mai**  
10 h à 18 h

## POUR SE RESTAURER

- Bar dans le hall B
- Foodtrucks dans la cour intérieure

## POUR VISITER EN FAMILLE

Samedi 27 mai, prêt de draisiennes destinées aux enfants

### UN ÉVÉNEMENT ÉCORESPONSABLE

- Utilisation de matériels écoresponsables via la plateforme éco-événement de Saint-Étienne Métropole
- Restauration locale et de saison par les foodtrucks
- Tri des biodéchets pour le traiteur et les foodtrucks
- Tri sélectif des déchets pour l'ensemble des visiteurs
- Utilisation d'écogobelets



Ce document d'information est imprimé sur un papier certifié PEFC, assurant qu'il est issu de forêts gérées durablement. D'un grammage inférieur, il nécessite, dans son processus de production, une quantité de pâte à papier moindre, tout en garantissant un confort de lecture optimal. En outre, cette évolution permet à Saint-Étienne Métropole de maîtriser ses budgets d'impression à l'heure où le marché du papier connaît un emballement inédit à ce jour. Conception / réalisation : Direction de la Communication et du Marketing territorial de Saint-Étienne Métropole. Photo retouchée. Adobe stock. Achievé d'imprimer mai 2023. Ne pas jeter sur la voie publique.



Saint-Étienne Métropole  
2 avenue Grüner - CS 80257,  
42006 Saint-Étienne Cedex 1

T 04 77 49 21 49  
accueil@saint-etienne-metropole.fr  
[saint-etienne-metropole.fr](http://saint-etienne-metropole.fr)

**SÉM**  
**SAINT-ÉTIENNE**  
la métropole