#### trottinettes1

- 1. qu'est-ce que c'est une trottinette?
- 2. EDP qu'est-ce que c'est? et l'EDPM?
- 3. à votre avis quelle est l'origine de la trottinette ? quand a-t-elle été inventée ?
- 4. depuis quand est-ce que les trottinettes électriques existent ?
- 5. quelles sont les pièces d'une trottinette?



- 6. aimez-vous les trottinettes électriques ?
- 7. utilisez-vous les trottinettes?
- 8. citez quelques avantages avec les trottinettes électriques
- 9. citez quelques inconvénients des trottinettes
- 10. est-ce un grand problème à Västerås?
- 11. ça coûte combien de louer une trottinette?
- 12. quel est le prix d'une trottinette si on veut l'acheter?
- 13. environ combien de temps peut-on rouler avec une trottinette avant de la recharger?
- 14. c'est quel genre de batterie?
- 15. expliquez comment faire marcher une trottinette
- 16. préférez-vous prendre un vélo électrique ou une trottinette ? pourquoi ?
- 17. une trottinette est-ce mieux qu'un vélo?
- 18. le casque, devrait-il être obligatoire avec les trottinettes ?
- 19. vous le/la maire d'une ville de 60 000 habitants ; que décidez-vous pour les trottinettes ?
- 20. est-ce que la trottinette est une mode qui disparaîtra bientôt ou sera-t-elle le moyen de transport par excellence même dans 20 ans ?
- 21. quels seront les moyens de transport du futur ? que remplacera la trottinette ?
- 22. quels sont les autres moyens de transport modernes ?
- 23. que se passe-t-il en 1996?
- 24. qui est Wim Ouboter?
- 25. combien de trottinettes électriques ont été vendues en France en 2019 et en 2021 à votre avis ?
- 26. combien bien circuler en trottinette électrique ? quelles sont les règles á respecter ?



LA RÉGLEMENTATION Il est interdit aux personn	es de moins de	ans de circuler en trottinette
électrique.		
La vitesse maximale ne p	eut dépasser	km/h.
L'usage est exclusivemen	t personnel : seule	personne peut l'utiliser à la
fois (interdit d'être	).	
Les charges sont	: pas de	transport de colis, pas de sac sur
l'EDPM, c'est un engin de	transport d'être huma	in
Musique : Il est interdit d	le circuler avec	ou tout appareil
émetteur de son.		
L'usage du téléphone ten	u à la main est	lors de la conduite.
Il est interdit de circuler s	ur	, contrairement aux trottinettes
non électriques qui sont a	utorisées sur les trotto	oirs à la vitesse d'un piéton. Le
stationnement y est autor	isé sans gêner le pass	age des piétons.
Il est interdit de conduire	sous influence de l'alc	ool ou de stupéfiant.
En agglomération, il est o	bligatoire de circuler s	ur les pistes et bandes cyclables. A
défaut, il faut circuler sur	les routes où la vitesse	e ≤50 km/h.
Hors agglomération, il est	obligatoire de circuler	sur les voies vertes et les pistes
cyclables.		
Le propriétaire d'une tro	ttinette électrique do	it prendre une
Le port du	est fortement reco	ommandé.
Les trottinettes doivent é	ètre équipées de	
	avant et arrière (ar	rêté du 24 juin 2020),
de		
d'un système de	(arré	êté du 21 juillet 2020)
ainsi que d'		(arrêté du 22 juillet 2020).
La nuit ou le jour quand la	a visibilité est insuffisar	nte, le conducteur doit être équipé d'un
ou	d'un équipement	·
LES SANCTIONS		
<ul> <li>Transport de</li> </ul>	<ul> <li>Transport de passager : amende :</li> </ul>	
<ul> <li>Circulation sur trottoir : amende :</li> </ul>		
EDPM débri	dé : amende :	€
• Circulation au dessus de 25 km/h : amende : €		
Circulation s	• Circulation sans gilet ou équipement rétrofléchissant : amende : €	
<ul> <li>Transport out</li> </ul>	Transport ou tractation d'une charge ou remorquage par un EDPM :	



**LES SANCTIONS** 



L'ancêtre de la trottinette est né vers la fin du XIX siècle. Fabriquée, à l'époque, en bois avec 3 roues, cette belle invention était destinée à divertir les enfants des familles aisées. C'est à partir des années 1950 qu'elle se démocratise et quelle devient un véritable moyen de locomotion équipé d'une pédale qui permet de faire tourner la roue arrière et de faire avancer la trottinette plus longtemps sans poser le pied à terre.

Mais il va falloir attendre encore quelques années pour assister au véritable succès des trottinettes. C'est en 1996 qu'un Suisse, Wim Ouboter invente la première trottinette pliable en aluminium. Légère et solide, elle inspire tous les modèles qui ont suivi. Aujourd'hui, la variété de trottinettes disponibles sur le marché est impressionnante. Elles existent dans plusieurs modèles, plusieurs marques, plusieurs couleurs, plusieurs matières, avec 2 ou 3 roues...

Les EDP (Engins de Déplacement Personnels) motorisés sont interdits de circuler sur le trottoir (sauf si le maire prend des dispositions afin de les y autoriser). Sur les trottoirs, l'engin doit être conduit à la main sans faire usage du moteur.

l'EDPM, c'est un engin de transport d'être humain

N°1 des ventes

### Trottinette électrique XIAOMI MI **ELECTRIC SCOOTER ESSENTIAL CADENAS** FOURNI

349,99 €\*



42/5 (111 avis)

- · Vitesse maximale de 20 km/h
- · Poids maximal supporté 100 kg
- · Batterie 5100 mAh
- Autonomie jusqu'à 20 km Norme d'étanchéité IP54





Retrait gratuit En stock dans 49 magasins



529,99 €\*

Voir toutes les offres neuves dès 349,99 €



#### Trottinette électrique XIAOMI MI ELECTRIC SCOOTER 3 FR NOIR



- · Vitesse maximale de 25 km/h
- Poids maximum supporté 100 kg
- Batterie 36V 7650 mAh
- Autonomie jusqu'à 30 km Norme d'étanchéité IP54

Livraison gratuite En stock



Ajouter au comparateur

Offre spéciale

Retrait gratuit En stock dans +50 magasins



Notre séléction d'occasion par Darty Occasion 🕢



328,99 €

Voir l'offre

Voir toutes les offres neuves et d'occasion dès 328,99 €

#### Trottinette électrique URBANGLIDE RIDE 62S

239,99 €\*



\*\* 3,2/5 (64 avis)

- Vitesse maximale de 25 km/h
- Poids maximum supporté 100 kg
- Batterie 24 V 5000 mAh
- Autonomie jusqu'à 15 km Norme d'étanchéité IPX4



Livraison gratuite En stock



Retrait gratuit En stock dans +50 magasins

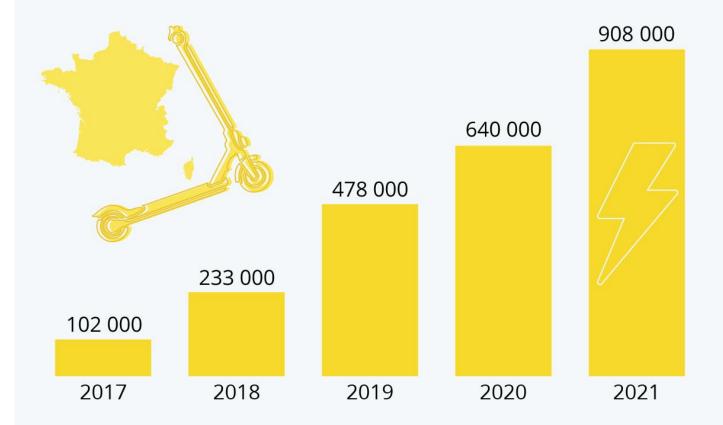






# La trottinette électrique en plein boom

Ventes unitaires de trottinettes électriques en France



Sources : Fédération des professionnels de la micro-mobilité, rapports médias





## Plus de 2 millions d'utilisateurs de trottinettes électriques en France





Équipement obligatoire



#### Comment circuler et stationner?



Autorisé sur les pistes cyclables ou les routes limitées à 50 km/h



Vitesse limitée à 25 km/h



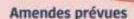
Stationnement sur le trottoir autorisé s'il ne gêne pas les piétons (mais le maire peut décider de l'interdire)



Interdiction de transporter une deuxième personne



Interdiction de circuler sur le trottoir sauf si le maire l'autorise. La vitesse est alors limitée à 6 km/h



Pas de freinage efficace : Pas d'éclairage ou d'avertisseur sonore, port d'un casque audio :

35 €

Circulation sur le trottoir : 195 € Excès de vitesse (+ de 25 km/h) : 1500 €

