

<https://simone-veil.etab.ac-lyon.fr/spip/spip.php?article339>



# LES VOITURES DE DEMAIN

- CDI -

Date de mise en ligne : jeudi 2 juin 2016

---

Copyright © Collège Simone Veil - Tous droits réservés

---



La vitesse de décollage : 130 kmh (81 mph)

Gamme : 700 km (435 miles)

Consommation de carburant : 15 l / h

Construction : cadre en acier et revêtement de carbone

Dimensions : largeur : 8320 mm

longueur : 6000 mm

Capacité : 2 sièges

### *Ford C-Max Solar Energie*

Le Ford C-Max Solar Énergie est une familiale électrique qui se recharge grâce à ses panneaux solaires situés sur son toit.

Ses panneaux comportent plus de 1,5 m<sup>2</sup> de cellules photovoltaïques ce qui produit environ 300 W en une journée de soleil. Avec ceci, on peut environ parcourir une dizaine de Km au grand maximum.

Pour le moment, le Ford C-Max Énergie n'est qu'un prototype mais pourrait arriver sur nos routes prochainement sans bruit et sans pollution.

En conclusion, existera-t-il des voitures autonomes où il serait possible de dormir pendant que la voiture roule toute seule ? Des voitures qui pourront se rétrécir pour mieux se garer ? Ou des voitures invisibles ? Mais pour l'instant, nous en sommes encore aux voitures avec conducteur, aux voitures qui conservent la même taille.

Quand cette voiture sera-t-elle commercialisée ? Dans une semaine ? Dans un mois ? Dans un an ?

Cela reste encore une idée très vague pour les concepteurs qui y travaillent.

Valentin et Renaud, 6e 1