

# AUTOMOBILES DE DEMAIN

## Techniques innovantes

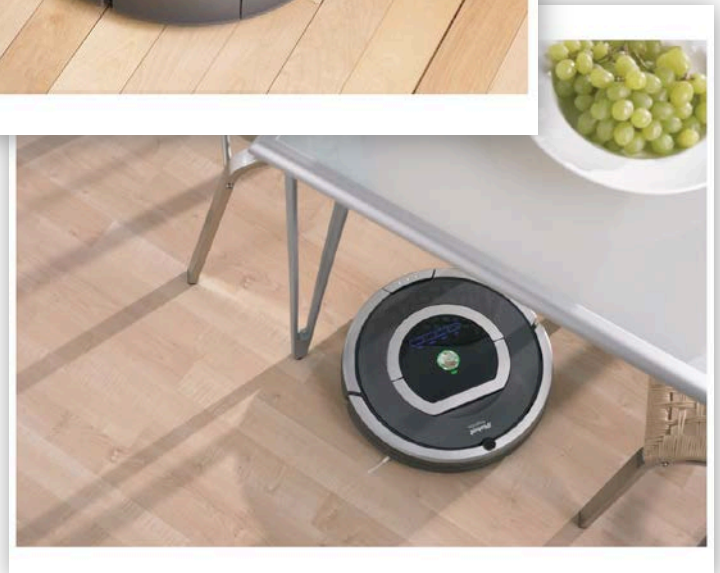
8 février 2016

# LA VOITURE AUTONOME

## Les arts ménagers de 1910 à l'an 2000



# l'aspirateur autonome en 2010 ... ça va de soi !



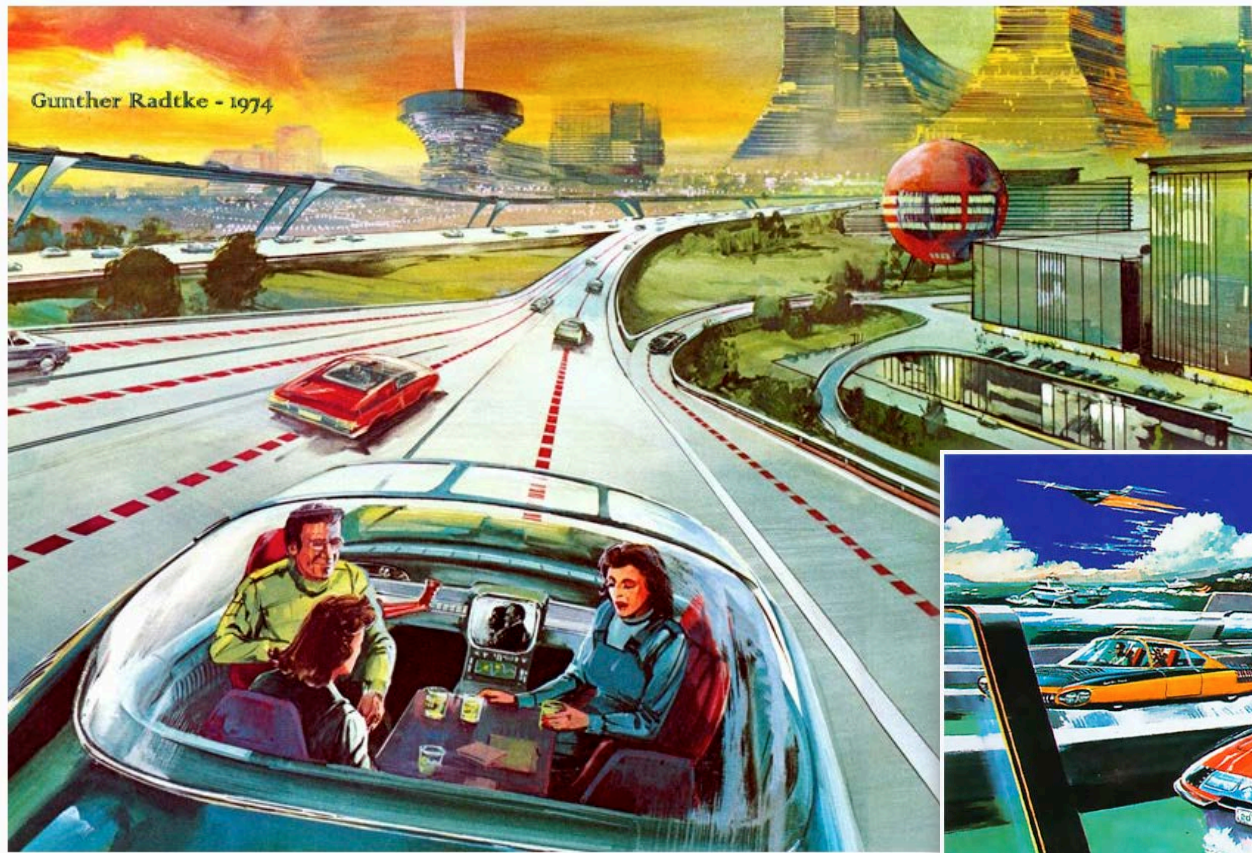


# Rétro-prospective

Klaus Bürgel 1959

Shigeru Komatsuzaki 1965

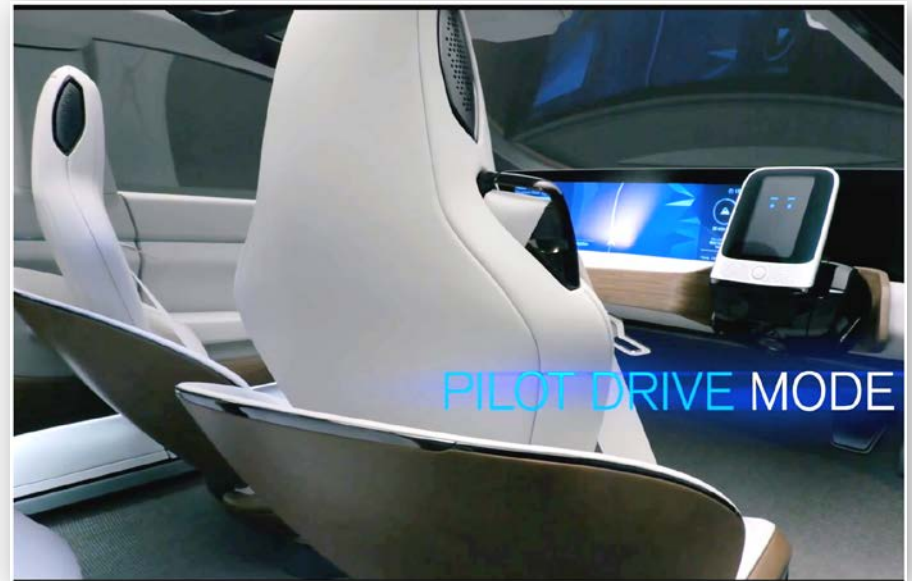
Günther Radtke 1974



(Illustration by Japanese artist Shigeru Komatsuzaki)



# IDS Concept Nissan



## En 2035 le nombre de voiture sans pilote aura explosé

1 commentaire

8 Janvier 2014, 12:24pm | Publié par jlduret



changer en profondeur notre société : les voitures

Une étude d'IHS prévoit que les ventes de voitures autonomes vont fortement croître d'ici 2035 après un décollage au début des années 2020. Elles introduiront un changement sur les routes mais aussi dans la société.

# Une ère nouvelle

## Voiture autonome et assurances... Faut-il revoir le cadre légal ?

28/11/2015

Commentaires



## Uber embauche deux hackers de voitures

FLORIAN DEBES | LE 03/09/2015 À 07:33



La **voiture autonome** pourrait devenir une réalité dans les prochaines années. Toutefois, les problématiques légales et d'assurance représentent des obstacles majeurs à l'émergence et l'adoption de cette technologie par le grand public.



" le plaisir de conduire "



La généralisation du véhicule autonome entraînera sans doute des problèmes inconnus aujourd'hui.

# Jet super-sonic sans hublot et réalité virtuelle





# Moto autonome : à quoi bon ?

La voiture autonome fait parler d'elle, les démonstrations de conducteurs lâchant les mains du volant sont courantes sur la toile. Mais la moto autonome reste en revanche beaucoup plus discrète. Elle n'est pas encore prête et surtout, on se demande bien quel est son intérêt.

Par **Benoît Solivellas** [🐦 @B\\_Solivellas](#) / lundi 23 novembre 2015 à 17:53



# Le plaisir de conduire "augmenté"

## CONCEPT HYUNDAI MOTORCYCLE STRETCHES : LA MOTO QUI FAIT « CORPS » AVEC SON PILOTE

PAR FLORIAN LOPEZ | 17 AOÛT 2011 À 23:11

2 COMMENTAIRES



SUIVEZ ACTINNOVATION

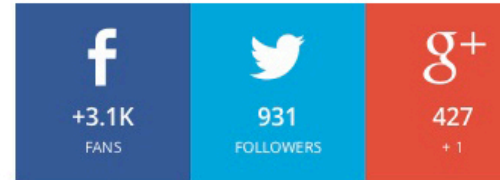


*Voilà un concept de moto nouvelle génération intrigant... Le « Hyundai Motorcycle Stretches ».*

Tous les pilotes de moto vous le diront, il n'y a rien de pire que de sentir sa monture commencer à guidonner et de perdre son contrôle jusqu'à se faire éjecter. A l'inverse, l'un des plaisir en moto et de la sentir obéir et réagir en un

quart de seconde à la moindre de nos sollicitations.

C'est ce sentiment, celui de faire « corps » avec la machine, que le designer Min Seong Kim et son imagination débordante ont poussé ici à son paroxysme en le mêlant à une touche de biomimétisme. Dans ce concept bike, tel un muscle humain, le carénage de la moto se contracte lors d'une phase d'accélération pour former une cockpit rigide et s'étire ou se détend pour passer en douceur un virage et ce sans guidon de direction. Sensations garanties....







# " PLANETE "

Communication PSA Peugeot Citroën  
décembre 2015





iDées  
Mobilité et  
énergie

## Le véhicule autonome

**Lundi 8 février 2016 de 16h30 à 19h00**

**Alexandre ROJEU**, IDées - Le cycle IDées 2015-2016

**François CHERY**, IDées - Introduction

**Michel PARENT**, *Conseiller scientifique du programme "Route Automatisée" à l'INRIA*

**Le CYBERCAR : Histoire et Perspectives des Systèmes de Transports Intelligents**

*Ancien directeur du programme "IMARA" de l'INRIA, Michel Parent est membre du "Transportation Research Board" aux Etats-Unis et expert auprès de la Commission Européenne sur les ITS*

**Jean Laurent FRANCHINEAU**, *Directeur du Programme Eco-Mobilité de VeDeCOM*

**Le Véhicule Autonome** - Actualité des Recherches & Expérimentation

*Jean Laurent FRANCHINEAU fera le point de l'état de l'art à VeDeCOM dans les différents domaines du véhicule autonome, de la délégation de conduite, de la connectivité ainsi que de l'éco-mobilité*

Débat animé par **Walter PIZZAFERI**, IDées