



Petites annonces | Financements | Essai Peugeot Gratuit | Essai Lancia Delta | Essai Volkswagen Touran | Essai Gamme Citroën Gratuit | Essai Seat Altea | Audi recrute

**WEBCARNEWS**  
ACTUALITÉS AUTOMOBILES

**IAA**  
Salon de Francfort

**DOSSIER SPECIAL**

Votre recherche  OK

Accueil [Toute l'actualité automobile](#) [2 roues](#) [Actu pro](#) [Formule 1](#) [Sports mécaniques](#) [Vidéos](#) [Jeux](#) [Forum](#) [Pratique](#)

[FACEBOOK](#)

**Voir les dernières nouveautés:**

[L'ARGUS](#)

[PEUGEOT - Essais décisifs](#)

[Etes-vous un bon conducteur ?](#)

[Ouest France Automobiles](#)

[Audi recrute](#)

[PEUGEOT - Ventes Flash](#)

[« retour à la liste des articles Sécurité routière »](#)

- [. VU SUR LE WEB](#)
- [. POUVOIR D'ACHAT](#)
- [. NOUVEAUTÉS AUTO](#)
- [. INSOLITE](#)
- [. ASSURANCE AUTO](#)
- [. AUTOÉCOLOGIE](#)
- [. CAMPING-CARS](#)
- [. CONCEPT-CARS](#)
- [. ESSAIS](#)
- [. FICHE TECHNIQUE](#)
- [. GADGETS](#)
- [. GPS](#)
- [. HIGHTECH EMBARQUÉ](#)
- [. HISTOIRE ET MUSÉES](#)
- [. JEUX VIDÉO AUTO](#)
- [. MINIVOITURES](#)
- [. PEOPLE](#)
- [. PNEUMATIQUES](#)
- [. RADARS](#)
- [. SALONS AUTO](#)
- [. SÉCURITÉ ROUTIÈRE](#)
- [. SPONSORING](#)
- [. SUPERCARS](#)
- [. TUNING](#)
- [. VÉHICULES UTILITAIRES](#)
- [. VOITURES ANCIENNES](#)
- [. VOITURES CHINOISES](#)
- [. VOITURES INDIENNES](#)
- [. VOITURES DE RÊVE](#)

[2009-09-29]

## Volvo : objectif 0 victime en 2020



Dans sa quête ultime d'un environnement routier sans accidents, **Volvo** s'est fixé un objectif à court terme, à savoir plus aucun mort ou blessé grièvement dans une nouvelle **Volvo** à l'horizon 2020

**Volvo** travaille sur le « zéro accident » depuis sa fondation en 1927. Depuis toujours, la marque entend faire en sorte que tout nouveau modèle soit plus sûr que le précédent.

La stratégie de **Volvo** intègre une vision plus large de la sécurité que l'accent mis traditionnellement sur les seuls accidents. Les experts de la marque ont adopté une perspective globale divisant les aspects sécuritaires en cinq phases. La **conduite** normale : le conducteur est bien informé des conditions de circulation et reste concentré. Le conflit : la technologie aide le conducteur à faire face à une situation accidentogène. L'évitement : la **voiture** agit automatiquement afin d'éviter une collision si le conducteur n'a pas réagi correctement. La réduction des dommages : les systèmes de sécurité de la **voiture** contribuent à réduire l'énergie de la collision afin d'en minimiser les effets sur les occupants. Après la collision : la voiture appelle automatiquement les secours et leur facilite la tâche.

Les **Volvo** modernes peuvent être équipées de technologies intelligentes capables de détecter les dangers potentiels et d'aider le conducteur à y faire face, soit en l'avertissant, soit, si nécessaire, en actionnant automatiquement le système de freinage de la voiture.

Dans l'avenir, les voitures devront être capables de communiquer et d'échanger des informations entre elles et avec les infrastructures routières. En principe, une future **Volvo** pourra « parler » avec un véhicule survenant en sens inverse et lui dire quelque chose comme : « *Toi et moi nous allons nous rentrer dedans. Si nos conducteurs ne réagissent pas, nous devons faire quelque chose. Écartons-nous du danger !* »

Pour qu'un tel scénario soit crédible, il importe, par-dessus tout, que tout le monde parle le même langage. Une **Volvo** devra être capable de communiquer avec des véhicules d'autres marques et tous les véhicules devront pouvoir échanger des informations avec leur environnement routier.

Parvenir à un futur sans accidents implique une collaboration étroite entre plusieurs intervenants. **Volvo** travaille déjà de concert avec l'Administration routière suédoise à la promotion de la coopération entre véhicules et infrastructures.

Le constructeur suédois est détenteur de précieuses connaissances dans ces deux domaines grâce à de grands projets de recherche menés en interne et/ou en collaboration avec d'autres acteurs majeurs de la vie **automobile** et de la Société.

**Volvo** prend également part au projet de l'Union européenne euroFOT (Field Operational Tests, essais opérationnels sur route). Une centaine de **Volvo** V70 et XC70 a reçu un équipement sophistiqué de surveillance comportementale des conducteurs. L'objectif est d'en apprendre davantage sur les réactions humaines face aux situations routières complexes. Les voitures ont été équipées de caméras capables d'enregistrer les mouvements de la tête et des yeux du conducteur et d'une « boîte noire » récoltant toutes les informations en provenance des systèmes de sécurité de la voiture. D'autres caméras sont chargées de filmer la route telle que la voit le conducteur, ainsi que la rétrovision. Toutes ces données sont sauvegardées sur disque dur afin que les chercheurs puissent ensuite disséquer les mouvements de la tête et des yeux des conducteurs à la lumière des événements survenus.

Jérémy Levenbruck

» [Réagir à cet article](#)

Aucun commentaire sur cet article

[» ajouter un commentaire](#)

Fil info

**15:00 - Récompense** - Le Prix de la chaire « Management multiculturel et performances de l'entreprise » est décerné

**12:18 - Radars** - Coyote désormais disponible chez Carrefour

**10:45 - Solex** - Une série limitée e-Solex 20 Minutes

**10:11 - Salon de Lyon 2009** - Toyota y présente sa gamme

[Lire toutes les brèves](#)



**RENAULT OCCASIONS**

le 15 octobre

**RENAULT OCCASIONS  
REPREND VOTRE VOITURE  
DE PLUS DE 8 ANS 1000€\***

\*Mentions légales sur site

**Patchs MAIGRIR -30kg/10C**

Incroyable! Si vous maigrissez trop vite mettez vos patchs 1 jour sur 2  
[www.phytolabel.com](http://www.phytolabel.com)

**Pièces Auto Moto**

Spécialiste de la Pièce d'Origine Marques à Prix canon!  
[Pieces-auto-moto.com](http://Pieces-auto-moto.com)

**MAIGRIR vite de 10-30kg?**

100% de réussite donc 100% GARANTI SANS régime et donc SANS reprendre!  
[www.institut-dulac.com](http://www.institut-dulac.com)

Annonces Google

**MAIGRIR vite de 10-30kg?**

100% de réussite donc 100% GARANTI SANS régime et donc SANS reprendre!  
[www.institut-dulac.com](http://www.institut-dulac.com)

Annonces Google  
Afficher des annonces sur :

Annonces Google

**Gamme Citroën à l'essai** **Demandez votre essai !**



**Peugeot vous invite à essayer sa gamme**



**Profitez-en vite !**

» **Voir aussi**

[Ferrari F430 Abruzzo Edition : 220 000 € pour les victimes](#)  
[Objectif de 300 000 ventes annuelles pour Lancia d'ici fin 2010](#)  
[Ford revoit ses objectifs en supprimant 45 000 postes](#)  
[Michelin baisse malgré des objectifs revus à la hausse](#)  
[Toyota compte dépasser son objectif de ventes 2008 en Europe](#)



**Newsletter**

Soyez informé gratuitement chaque matin de l'actualité Auto/Moto. » [inscription](#)

**Forum**

Echanger ou débattre de tous les sujets [auto](#) du moment. » [go !](#)

**Courrier des Lecteurs**

Faites nous part de vos avis et suggestions. » [écrivez-nous](#)

**Devenez Rédacteur**

Soyez auteur de l'info; envoyez vos articles ou vidéos. » [écrivez-nous](#)

Accueil  
Actualité auto  
2 roues  
Actualité Pro

Formule 1  
Sports Mécaniques  
Petites Annonces  
Recherche

Location courte durée  
Financements  
Assurances  
Radars  
Occasions enchères

Forum  
Jeux  
Mentions légales  
Contactez-nous  
Voitures neuves