

La newsletter de l'écosystème Mob-ion

N°56 / 10 octobre 2022

/// La revue de presse du 3 au 9 octobre

Véhicules électriques

- Comment le vélo électrique révolutionne les usages https://www.cleanrider.com/actus/comment-le-velo-electrique-revolutionne-les-usages/
- Découvrez le Citroën Oli : le concept de véhicule électrique ultra léger https://www.clubic.com/citroen/actualite-440205-decouvrez-le-citroen-oli-le-concept-de-vehicule-electrique-ultra-leger.html
- Pourquoi tout miser sur la voiture électrique est un pari risqué pour les constructeurs
 https://www.francetvinfo.fr/replay-radio/le-decryptage-eco/automobile-pourquoi-tout-miser-sur-la-voiture-electrique-est-un-pari-risque-pour-les-constructeurs_5369026.html
- En Europe, une voiture électrique vendue sur cinq vient de Chine https://www.automobile-propre.com/en-europe-une-voiture-electrique-vendue-sur-cinq-vient-de-chine/
- Les véhicules électriques ont dépassé les modèles diesel!
 https://www.auto-infos.fr/article/les-vehicules-electriques-ont-depasse-les-diesels.257327
- Rouler à deux sur un vélo électrique ? Avec l'Apollo, c'est enfin possible https://detours.canal.fr/rouler-a-deux-sur-un-velo-electrique-avec-lapollo-cest-enfin-possible/
- Peugeot e-Streetzone : le nouveau scooter électrique du lion https://www.cleanrider.com/actus/peugeot-e-streetzone-le-nouveau-scooter-electrique-du-lion/
- Blade One : ce vélo électrique ultra-léger affiche 100 km d'autonomie ! https://www.cleanrider.com/actus/blade-one-ce-velo-electrique-ultra-leger-affiche-100-km-dautonomie/
- Nano: ce scooter électrique au design hors-norme est réellement en vente!
 https://www.cleanrider.com/actus/nano-ce-scooter-electrique-au-design-hors-norme-est-reellement-en-vente/
- Meilleur scooter électrique 300 km autonomie : lequel choisir ? https://www.presse-citron.net/scooter-electrique/meilleur-scooter-electrique-300-km-autonomie-lequel-choisir/
- Mondial de Paris 2022 L'arrivée en force des mini citadines électriques

 https://www.automobile-propre.com/mondial-de-paris-2022-larrivee-en-force-des-mini-citadines-electriques/

<u>Batteries électriques</u>

- CFDP adopte la certification de batterie
 https://www.20minutes.fr/auto/4003475-20221003-cfdp-adopte-certification-batterie
- Des bornes de recharge ultra-rapides installées pour la première fois en France
 https://www.20minutes.fr/auto/4003870-20221005-voiture-electrique-bornes-recharge-ultra-rapides-installees-premiere-fois-france
- Le recyclage des batteries de voitures électriques : enjeu écologique, mais aussi stratégique https://www.consoglobe.com/recyclage-batteries-voitures-electriques-enjeu-ecologique-strategique-cg
- À quoi ressemblera la batterie du futur ?
 https://www.futura-sciences.com/tech/questions-reponses/batterie-ressemblera-batterie-futur-17275/



Volvo promet la recharge bidirectionnelle avec son futur EX90 https://www.guideautoweb.com/articles/68085/volvo-promet-la-recharge-bidirectionnelle-avec-son-futur-ex90/

Économie circulaire / Ecoconception

- Automobile : quand les casses assurent un recyclage à plus de 95 %

 https://www.agriculture-dromoise.fr/articles/02/10/2022/Automobile-quand-les-casses-assurent-un-recyclage-a-plus-de-95-89025/
- 1083, Le Slip Français, De Bonne Facture... quand la mode opte pour l'éco-conception https://www.wedemain.fr/respirer/1083-le-slip-français-de-bonne-facture-quand-la-mode-opte-pour-eco-conception/

Hydrogène

- IPCEI hydrogène : quels sont les dix projets financés par le gouvernement ? https://www.h2-mobile.fr/actus/ipcei-hydrogene-quels-sont-10-projets-finances-gouvernement/
- L'hydrogène décarboné est un moteur de souveraineté et de cohésion européenne https://www.france-hydrogene.org/lhydrogene-decarbone-est-un-moteur-de-souverainete-et-de-cohesion-europeenne/



/// Les éléments de veille

Les énergies propres comptent désormais plus de travailleurs que les énergies fossiles

Une première : les énergies décarbonées représentent désormais plus de la moitié (56%) des emplois dans l'énergie avec près de 35 millions d'employés dans le monde, selon un rapport de l'Agence Internationale de l'Energie (AIE).

Accéder à l'article













/// Les événements à venir

20 octobre (11h30 / CEA Tech Hauts-de-France)

Déjeuner – L'électronique basse consommation au service de l'industrie

Aujourd'hui la plupart des marchés appuient leur stratégie de croissance sur l'économie servicielle, et le secteur des transports ne fait pas exception! Pour réussir ce virage et saisir des opportunités de croissance, les entreprises ont besoin de transformer leur outil de production et leurs produits, notamment via les technologies d'industrie 4.0, et tout particulièrement via l'utilisation de l'intelligence artificielle et des systèmes électroniques embarqués.

Pour autant la mise en œuvre de ces technologies souvent réalisée dans un environnement de production contraint (espace disponible, accès à l'énergie) pousse les acteurs à développer et mettre en œuvre des solutions basse consommation ou autonomes en énergie. Ces développements doivent également prendre en compte les contraintes environnementales à venir.

La recherche est active sur le sujet. Les travaux menés ont d'ores et déjà permis de mettre au point des solutions basse, ultra basse consommation, voire autonomes en énergie et même intelligentes, intégrant des modalités de traitement de l'information (IA), et répondant aux problématiques industrielles pour la récolte et le traitement de données sur des cas d'usage industriels.

Où en sommes-nous concrètement aujourd'hui sur ces développements ? Dans quels cas concrets est-il pertinent d'envisager la mise en place de capteurs intelligents, basse consommation ou autonomes en énergie ? Quels acteurs peuvent vous accompagner pour une transition vers ces nouvelles technologies ? Inscription

21 octobre (9h-12h / 62113 Labourse)

Economie de la fonctionnalité & industrie du futur

Cap'Industrie en collaboration avec Territoire d'industrie Béthune Bruay et son agglomération vous propose un atelier sur le thème : Economie de la fonctionnalité & industrie du futur.

Le programme :

- Une présentation de REV3 sur les principes de l'économie de la fonctionnalité et les clés de mise en place dans votre entreprise
- 3 retours d'industriels sur les actions mis en place dans leur société sur la thématique de l'économie de la fonctionnalité :
 - HD automatisme : Mise en place de contrats de maintenance préventive Service de récupération/ distribution de pièces détachées.
 - HDF Emballages : Récupération et réparation des palettes utilisées pour une nouvelle utilisation.
 - o Ennea Groupe : Récupération et réparation du matériel professionnel

L'atelier se clôturera par une visite du site HDF Emballages - expert de l'emballage et de la réparation de palettes.

Inscription