

Communiqué de presse

**Le Groupe CITI Technologies annonce sa présence au
Salon de la MOTO, Scooter, Quad Paris 2011**

Du 29 novembre au 4 décembre
Paris Expo Porte de Versailles

Stand 125, allée C, hall des constructeurs (Hall 6)

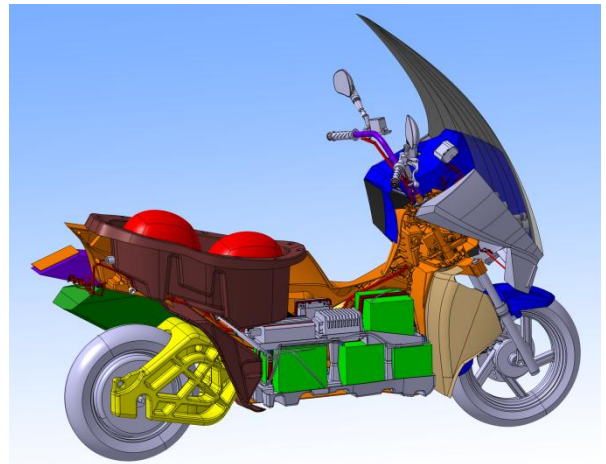
***La société présentera en exclusivité son projet de scooter de 'nouvelle génération'
spécialement conçu pour une motorisation électrique et une production européenne***

Bièvres le 16 Novembre 2011 - Dans le cadre du salon de la MOTO, Scooter, Quad qui se tient à Paris du 29 novembre au 4 décembre 2011, le groupe CITI Technologies annonce dévoiler en avant-première son projet de scooter électrique **ek'O**.

Financé en fonds propres et avec la participation d'OSEO et de la région Basse Normandie, **le projet ek'O** ambitionne de devenir la référence clé des véhicules électriques urbains de nouvelle génération : un véhicule respectueux de l'environnement, bénéficiant des dernières avancées technologiques et destiné à un large public.

Ek'O est un scooter électrique équivalent 125cm³ qui a bénéficié d'une « re-conception » complète pensée autour des spécificités d'un véhicule électrique pour aller au-delà d'une simple adaptation de scooter à structure mécano-soudée en scooter électrique.

CITI Technologies a en effet travaillé à la conception d'un **châssis en matériaux composites spécifiquement conçu pour intégrer et protéger les éléments électriques de puissance** du scooter (batteries, contrôleur, fusibles...) qui garantit une sécurisation plus importante que les châssis traditionnels et qui bénéficie d'un dépôt de brevet auprès de l'INPI.



La structure et l'habillage de **ek'O** sont composés d'une quinzaine de pièces contre une cinquantaine pour un scooter classique avec pour conséquence directe une plus grande facilité de construction. Il en résulte un **gain de masse de l'ordre de 20% et une substantielle réduction du coût de revient de la structure et de l'habillage.**

Le projet **ek'O** bénéficie d'une autre innovation majeure à travers son bras oscillant en matière plastique injectée, étude financée en partie par OSEO. Ce projet, mené à Bièvres, fait également l'objet d'un brevet déposé à l'INPI. Enfin, **ek'O** est équipé d'un moteur-roue électrique innovant développé par la société Phénix International.

Bilal Anbari, l'un des fondateurs du Groupe CITI Technologies, déclare : « *Nous sommes extrêmement fiers de présenter l'une des réalisations issues de notre politique de Recherche & Innovation. Quand elle s'articule comme nous l'avons fait pour notre scooter ek'O, nous sommes convaincus que l'innovation peut*

contribuer à renforcer l'industrie européenne. Les contacts avancés que nous avons avec des partenaires industriels en sont d'ailleurs la preuve. »

Un démonstrateur à taille réelle sera exposé sur le stand ainsi qu'un film de présentation du Groupe CITI Technologies et du scooter ek'O.

Pour une demande de démonstration, merci de contacter l'agence Rumeur Publique au 01 55 74 52 23.