

WikiSpeed Workshop : des processus agiles appliqués à la production / 4 octobre 2012, Paris

Dans le cadre du “**WikiSpeed Europe Tour**” organisé par OuiShare et WikiSpeed, aura lieu le 4 octobre prochain un workshop d’une demi-journée autour des méthodes agiles, en collaboration avec la Fing et l’ENSCI, qui accueillera l’événement.

Joe Justice, fondateur de WikiSpeed, présentera l’approche radicale Extreme Manufacturing et animera un workshop ouvert où les participants pourront étudier comment l’appliquer aux sujets de leur choix (4 sujets seront sélectionnés par les participants en mode “BarCamp”).

Au programme :

- 14h00 : Introduction par OuiShare, la Fing et l’ENSCI
- 14h30 : WikiSpeed et Extreme Manufacturing - Présentation de Joe Justice
- 15h30 : Proposition et choix de 4 sujets par les participants, en mode BarCamp
- 16h00 : Travail en 4 groupes : appliquer Extreme Manufacturing aux 4 sujets
- 18h00 : Restitution des travaux des 4 groupes
- 18h30 : Présentation de projets Open Source Hardware des étudiants de l’ENSCI
- 19h30 : OuiShare Talk avec Joe Justice (conférence de 30 min + 30 min de questions)

Wikispeed

WikiSpeed est une entreprise sociale appliquant les méthodes agiles issues du monde logiciel pour concevoir, prototyper et fabriquer des voitures à très haute efficacité énergétique en un temps et dans des contraintes de coût record. Le premier prototype fonctionnel fut assemblé en seulement trois mois, et affichait une consommation de 2,35 litres aux 100 km, une accélération de 0 à 100 km/h en 5 secondes, et une vitesse de pointe de plus de 239 km/h, tout en se conformant aux exigences réglementaires de sécurité.

WikiSpeed conçoit et assemble des voitures open source et modulaires, dont chaque élément peut être remplacé et customisé à volonté et avec un coût marginal faible :

- remplacement d’un moteur à essence par un moteur électrique ou hydrogène
- modification des roues, passage de 2 à 4 places dans l’habitacle, ...
- changement d’éléments tels que la radio, les sièges, les accessoires, etc
- ... et pourquoi pas permettre au client de créer ses propres modules !

Basé à Seattle, WikiSpeed s’appuie sur les contributions de 180 bénévoles dans 18 pays, avec des ateliers physiques aux Etats-Unis, en Nouvelle-Zélande et au Vietnam, ainsi qu’un garage mis à disposition par un de ses clients en Suisse pour la fabrication de sa propre voiture.

Inscription

L’inscription est gratuite mais obligatoire

OUI SHARE

présente avec la FING et l'ENSCI

WikiSpeed Europe Tour - PARIS

WikiSpeed WORKSHOP

*"PROCESSUS AGILE POUR LA PRODUCTION
COLLABORATIVE ET OPEN SOURCE"*



featuring JOE JUSTICE
founder of WikiSpeed.com

4 Octobre

ENSCI
48 rue Saint Sabin

14H00 pile !

