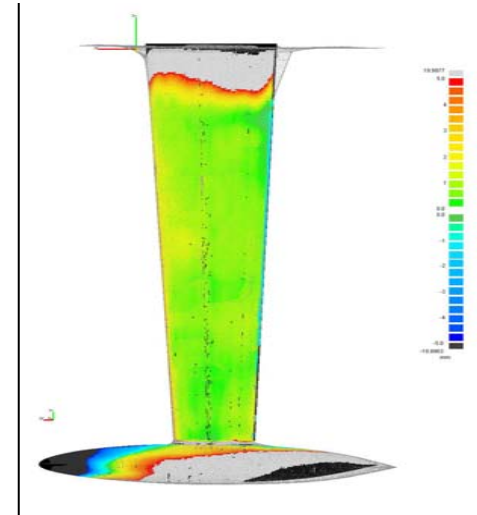


Jeudi 20 novembre 2008, de 12h00 à 12h45, en salle BS27

L'EIG au Vendée Globe ?

Etude géométrique et hydrodynamique du 60 pieds « Aquarelle.com »
barré par Y.Bestaven.



Prof Jacques RICHARD

Il s'agit d'une application de « reverse engineering » associée à la simulation hydrodynamique permettant l'optimisation des performances de l'ensemble voile de quille et bulbe.

Par ailleurs, l'originalité d'*Aquarelle* est son utilisation à 100% d'énergies renouvelables, notamment grâce à l'utilisation d'un hydro générateur dont les pales ont été fabriquées à l'EIG.