

**Le sujet :** Présentation d'une activité de Conception-développement-industrialisation de produit en relation avec la co-animation d'Anglais.

**Le Contexte :** L'association Grenoble Roller contacte le lycée pour concevoir un gilet de visibilité qui sera porté par les staffeurs lors des randonnées organisées le vendredi soir dans la ville de Grenoble.



### **Intérêt de l'étude**

Mettre les étudiants dans une situation « réelle » avec un client donneur d'ordre.

Aborder le vêtement sous l'angle fonctionnel.

Mettre en œuvre du matériel spécifique : découpe laser, carrousel de collage des coutures.

## Association Grenoble Roller

- Participation des étudiants à une sortie Roller - *RANDONNEE.doc*
- Test des prototypes : PHOTOS
- Retour des commentaires : SUJET



## Conception-développement- industrialisation de produit

- Élaboration du cahier des charges
- Dessin de définition
- Patronnage industriel
- Dossier technique



## Co animation Anglais

- Signaling textiles / The high-visibility waistcoat
- Specification sheet : the safety roller vest