## Projet Dashboard de gestion d'achat de matériel

Ce tableau de bord permet de suivre le matériel acheté. Il devra être sécurisé par un système de login.

## Il doit permettre de :

- · Lister les produits
- Ajouter un produit
- Modifier un produit
- Supprimer un produit

Pour chaque produit on doit rentrer les informations suivantes

- Lieu d'achat (En vente directe ou e-commerce)
  Si vente directe Possibilité de saisir l'adresse
  Si e-commerce Possibilité de saisir l'url du e-commerce
- Nom du produit
- Référence du produit
- Catégorie (Electroménager, TV-HIFI, Bricolage, Voiture....). Le produit n'appartiendra qu'à une seule catégorie.
- Date d'achat
- Date de fin de garantie
- Prix
- Zone de saisie pour rentrer tous les conseils d'entretien du produit
- Photo du ticket d'achat
- Manuel d'utilisation (Pas obligatoire s'il n'existe pas)

Il faudra réaliser un Modèle Conceptuel de Données.

## Bonus:

- Tâche cron qui envoie un email lorsque le produit arrive à terme de sa garantie
- Une page ou l'on peut voir un graphique comparant les sommes dépensées par catégorie entre deux dates.