Vous devez compléter les fonctions indiquées du fichier "tp1.hs" en satisfaisant :

* la syntaxe,
* les types donnés en commentaire,
* les descriptions des valeurs retournées données en commentaire,
* les tests (non exhaustifs) donnés dans le fichier "tp1\_tests.hs".

**Ce que vous devez remettre**

1. Une documentation (**1 page au maximum** dans le format **PDF**) qui explique le code ainsi que les appels (recursifs) dans chaque fonction
2. Votre code complet
   * Qui doit être réalisé dans un fichier contenant **dans les deux premières lignes** les noms et codes permanents des co-équipiers (travail individuel ou équipe de deux au maximum).
   * Votre fichier doit pouvoir s'exécuter **SANS MODIFICATION** sur le système *The Haskell Platform.*
   * Remettre un fichier de nom **tp1.hs**.
   * La remise du code doit se faire sur moodle dans la section "TP1 > [TP1 - Haskell](http://www.moodle2.uqam.ca/coursv3/mod/assign/view.php?id=242974)"

**Points importants.**   
1) Les travaux pratiques sont réalisés individuellement ou en équipe de deux étudiants au maximum.   
2) Votre code sera vérifié d'une façon **AUTOMATIQUE**, vous serez donc pénalisé s'il ne correspond pas **EXACTEMENT** à ce qui est demandé.  
3) D'autres tests, autres que "tp1\_tests.hs" peuvent être appliqués.

Votre T.P. doit être remis de façon électronique sur **moodle** avant **23h55**, le samedi **21 Février 2015**. Les soumissions **par courriel ne seront pas évaluées**. Une pénalité de 10% sera appliquée si votre TP est soumis en retard dans la limite de 1 jour. **Après 1 jour soit le 22 Février 2015 à 23h55 votre TP ne sera plus accepté.**