Sujet : Les Curseurs

h

g

e

Haute école de gestion Genève Informatique de gestion

## Parcours de curseurs

Compétition - TP-3

## **SELECT INTO et curseurs**

Sur le modèle de données Compétition, créez une procédure « AffiParticipant » qui peut soit recevoir un numéro de personne et affichera les participations de celle-ci, ou ne recevoir aucun paramètre et affichera les participations de toutes les personnes existantes. Les informations suivantes doivent être affichées :

- le prénom, nom et numéro de la personne .
- le club dont elle est membre, avec une mention si elle en est le président.
- la liste des compétitions auxquelles **il ou elle** a participé, de la plus récente à la plus ancienne. Seules les 3 plus récentes sont affichées, s'il y en a plus, il faut indiquer **combien**.
- affiche la même chose pour TOUTES LES PERSONNES si la procédure est appelée SANS paramètre.

Voilà les sorties affichées par cette procédure, si on l'exécute avec les paramètres suivants :

```
pkg compet.AffiParticipant(2);
   pkg compet.AffiParticipant(3);
   pkg_compet.AffiParticipant(5);
   pkg_compet.AffiParticipant(6);
   pkg_compet.AffiParticipant(7);
   pkg compet.AffiParticipant(20);
   pkg_compet.AffiParticipant(55);
   pkg compet.AffiParticipant();     -- affiche la liste des participations de TOUTES les personnes
END;
Yves REMORD (n° 2) est membre du club HEG-Running
Il a participé aux compétitions suivantes :
 - Tour du Campus du 19/08/22 à Carouge
 - Course diplômésHEG du 20/06/21 à Carouge
Alex TERIEUR (n° 3) est membre & président du club HEG-Running
Il a participé aux compétitions suivantes :
 - Tour du Campus du 19/08/22 à Carouge
 - Course diplômésHEG du 20/06/21 à Carouge
Alain TERIEUR (n° 5) n'est membre d'aucun club
Il a participé aux compétitions suivantes :
 - Tour du Campus du 19/08/22 à Carouge
 - Course diplômésHEG du 25/06/22 à Carouge
 - Tour du Campus du 26/03/22 à Carouge
Sam DISSOIRE (n^{\circ} 6) est membre du club Football Club 62-21
Il a participé aux compétitions suivantes :
 - Tour du Campus du 19/08/22 à Carouge
 - Course diplômésHEG du 25/06/22 à Lausanne
 - Course diplômésHEG du 25/06/22 à Carouge
 - ... ainsi que 2 autres compétitions
Elsa DORSA (n° 7) est membre du club HEG-SwimmingClub
Elle a participé aux compétitions suivantes :
 - Tour du Campus du 19/08/22 à Carouge
 - Course diplômésHEG du 20/06/21 à Carouge
Charlotte OFRAISE (n° 20) est membre du club Traînes-Savates BDD
Elle n'a participé à aucune compétition
La personne n° 55 n'existe pas !
```