****

**Faculté de Génie – EECS**

**CSI2520 : PARADIGMES DE PROGRAMMATION**

**Hiver 2014 – Laboratoire 4**

**Exercice I**

Écrire un prédicat Prolog avDer qui trouve l'avant-dernier élément d’une liste L.

**Exercice II**

Ecrivez un programme Prolog pour déterminer le maximum et le minimum des valeurs dans une liste de nombres. Le programme doit se comporter comme décrit dessous.

?- maxmin([3,1,5,2,7,3],Max,Min).

Max = 7

Min = 1

Yes

?- maxmin([2],Max,Min).

Max = 2

Min = 2

Yes