**TP liste en récursif avec template et itérateur**

On considère le canevas de la classe Liste (ListeRecursif.h) avec programme client (main.cpp) donnés en attachement. Globalement, l’encodage de la classe liste est en récursif.

template <class T>

class Liste {

T val; // tete de liste = element

Liste\* reste; // suivi d'une liste

public:

…

}

Il s’agit de donner une implémentation de la liste, de manière à assurer le bon fonction du programme main() associé (main.cpp). On ajoutera un itérateur à la liste, permettant le parcours de la liste suivant le style générique du C++ de la STL (standard template library).