

Annexe

```
#ifndef NOEUD_HPP
#define NOEUD_HPP

/*
 * la classe générique noeud représente un maillon d'une liste chaînée
 *
 * @author Vincent Granet (vg@unice.fr)
 */

template <typename T>
class noeud {

private:
    T elt;
    noeud<T> *suivant;

public:
    // constructeur
    noeud(T e, noeud<T> *s = nullptr) : elt(e), suivant(s) {}

    // accesseurs
    const T & getElement() const {
        return this->elt;
    }

    noeud<T> *getSuivant() const {
        return this->suivant;
    }
    // mutateurs
    void setSuivant(noeud<T> *s) {
        this->suivant = s;
    }

    void setElement(const T &x) {
        this->elt = x;
    }
};

#endif
```