

Programmation avancée et Structure de données

LES ARBRES BINAIRES DE RECHERCHES

Binôme : FOURNIER Bastien, ABDOULAYE Hamat

« Faire » est un pointeur vers une fonction qui prend en argument une liste d'arguments.

Body :

balise_struct body	
Enum type : fermante	Chaine nom : body

```
void arbre_afficher(arbre a, FILE * f, void(* afficher)(void* val, FILE * f), char const * const
sep){
    assert(NULL!=a) ;
    assert(NULL!=f) ;
    assert(NULL!=afficher) ;
    parcours_arbre p=arbre_creer_parcours(a) ;
    While(arbre_parcours_est_finis(p)){
        afficher(p->courant->val,f) ;
        parcours_aller_fils_gauche(p) ;
        if(parcours_a_fils_gauche){
            afficher(p->courant->val,f) ;
            parcours_aller_fils_gauche(p) ;
        }
        else if(parcours_a_frere_droit){
            afficher(p->courant->val,f) ;
            parcours_aller_frere_droit(p) ;
        }
    }
}
```

Bilan : Le TD est pratiquement terminé, la 1ère partie est complète et sans erreur dans valgrind, la 2ème partie comporte des fuites mémoires.