
// CONTENUTO DI UN NODO

TREE *parent*
TREE *left*
TREE *right*
TREE *key*
TREE *value*

// GETTERS

ITEM *key*
ITEM *value*
TREE *left*
TREE *right*
TREE *parent*

// ORDINAMENTO

TREE *successorNode*(TREE *t*)
TREE *predecessorNode*(TREE *t*)
TREE *min*
TREE *max*

// FUNZIONI DIZIONARIO

ITEM *lookup*(ITEM *k*)
insert(ITEM *k*, ITEM *v*)
remove(ITEM *k*)

// FUNZIONI INTERNE

ITEM *lookupNode*
insertNode(TREE *T*, ITEM *k*, ITEM *v*)
removeNode(TREE *T*, ITEM *k*)