

Pratique de la programmation et projet

TP 5 : tests systématiques

Frédéric Vivien

Écrire un programme est une chose, vérifier qu'un programme a bien le comportement attendu en est une autre ! Vous trouverez à l'URL <http://icps.u-strasbg.fr/~vivien/Enseignement/PPP-2001-2002/> une archive `Tris.tgz` contenant six fonctions de tris différentes, travaillant toutes sur un tableau d'entiers. Certaines de ces fonctions sont correctes, mais pas toutes... Votre travail consiste à tester ces fonctions pour déterminer lesquelles sont fautives. Vous pourrez aussi essayer de déterminer les causes des erreurs et les corriger.