



ESPE

UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS
INNOVACIÓN PARA LA EXCELENCIA

PROGRAMACION II

Roger Pilacúan

NRC: 2845

Versión 14.2

Investor
-purchaseprice : double -qsale : int -qpurchase : int -saleprice : double -rate : double -q : int
+buyActions(int qpurchase, double purchaseprice) : double +sellShares(int qsale, int saleprice) : double +gain(double purchaseprice, double saleprice) : double +lost(double purchaseprice, double saleprice) : double

Record
-symbol : String -q : int -pt : long int -pp : double -pf : double -st : long int -sp : double -sf : double
+showRecord(String symbol, int q, long int pt, double pp, double pf, long int st, double sp, double sf) : void

InvestedMoney
-q : int -pp : double -pf : double -sf : double -sp : double
+investment(int q, double pp, double pf, double sf) : double +profitLoss(int q, double sp, double inv) : double

Transaction
-sharesaleprice : double -numberactions : int -sharepurchaseprice : double
+purchase() : double +sale() : double

Analyst
-money : double -day : int -purchasetime : long int -saletime : long int
+stockInvestment(long int purchasetime, long int saletime) : double +profitDay(int day, double purchasetime, double saletime) : double +lossDay(int day, double purchasetime, double saletime) : double