

Note di installazione del simulatore del Codice Correttore di Hamming, versione 1.0

Requisiti di sistema

Per eseguire il file, si richiede che sul sistema sia installata la Sun/Oracle JRE (java runtime environment), o una versione compatibile (es. openJDK runtime), versione 1.7.0_51-b13

Se si vuole invece scaricare il sorgente e compilarlo, si richiede la Sun/Oracle JDK (java development kit) o versione compatibile (es. openJDK), versione maggiore o uguale a 1.7.0_51-b13; Se si vuole modificare il progetto originario

si richiede il software eclipse , versione maggiore o uguale alla **Eclipse Standard 4.3.1**.

Compilazione e installazione

Vengono forniti: il file in formato jar, direttamente eseguibile, viene fornita anche la documentazione nella cartella doc,

e la cartella contenente il progetto, che include due sottocartelle:

- src: il codice sorgente,
- bin: il bytecode.

importabile con [Eclipse Standard 4.3.1](#), tramite voce del menu "File" e poi import .

Esecuzione

Per eseguire il programma, basta aprire una finestra di terminale, spostarsi nella cartella contenente il file jar (secondo proprie preferenze, lasciare o spostare il file nella directory scelta; Lo spostamento non compromette il funzionamento) e digitare "java -jar nomeFile.jar", sostituendo nomeFile con il nome assunto dal file.