

NOME COGNOME

MATRICOLA

**Corso di laurea in Informatica
8088
Architettura degli elaboratori
Compito A**

Scrivere un programma per il processore 8088 con il *main* e una funzione *fun*.
La funzione *fun* riceve due vettori di uguale dimensione *v1* e *v2* e la loro dimensione.
La funzione *fun* deve sovra-scrivere il vettore *v1* nel seguente modo:

$v1[i] = v1[i] + v2[i]$ se *i* è pari,
 $v1[i] = v2[i] \% v1[i]$ altrimenti.

Il main dovrà richiamare la funzione e stampare *v1*.

v1: 5, 10, 6, 8, 5

v2: 2, 3, 3, 5, 14

v1: 7, 3, 9, 5, 19 (dopo esecuzione)