Esercizio: "concatena file"

Scrivere un programma che richiede all'utente il nome di <u>due</u> file e crea un nuovo file ottenuto dalla concatenazione del contenuto dei due file di input.

Il nome dei file di input ha lunghezza massima 50 e può contenere "spazi". Nel caso in cui l'apertura del file fallisca, il programma continua a chiedere il nome del file fino a che l'apertura non ha successo.

Il nome del file di output è ottenuto concatenando i nomi dei due file di input, separati da un carattere '_'; ad es., se i nomi dei file di input sono "testo1" e "testo2", il nome del file di output sarà "testo1 testo2".

N.B. Si richiede di <u>non</u> utilizzare un array per memorizzare il contenuto dei file. Utilizzare soltanto stringhe *tipo C*.

Esempio.

File di input:

"testo1": Ciao!

Come stai?

"testo2": Bene. Grazie.

File di output:

"testo1_testo2": Ciao!

Come stai?Bene. Grazie.