



UNIMORE
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI
MODENA E REGGIO EMILIA

Dipartimento di Scienze e Metodi
dell'Ingegneria

Esercitazioni di Fondamenti di Programmazione (AK – LZ)

Materiale didattico preparato dal dott. Benamati Riccardo
Università di Modena e Reggio-Emilia
a.a. 2023-2024

Benamati Riccardo

Mail:

269260@studenti.unimore.it

Materiale fatto a lezione:

https://github.com/RiccardoBenamati/Tutoraggio_Fondamenti_Programmazione.git

Dopo ogni lezione troverete una cartella datata con il materiale utilizzato:

- Codice Python;
- Lezione registrata;
- Eventuali file integrativi.

Videolezioni su Youtube:

https://www.youtube.com/playlist?list=PL_CSp_R0mrMxaRIV7z5n_xo8iLzYNb0nc

Esercizio read-and-process redditi dipendenti (input da file)

1. Scrivete un programma .py in cui:

a) Leggete il file di testo

"**InputFile_PagamentiDipendenti.txt**" contenente una tabella dei salari di un insieme di operai che lavorano in un'industria. Per ogni operaio ho a disposizione un set di 7 dati:

(nome, cognome, reparto, salario trimestre 1, sal trim 2, sal trim 3, sal trim 4)

b) ripulite il file da linee e spazi bianchi inutili

c) trasferite il contenuto ripulito del file in una list of lists

d) stampate su schermo il salario totale delle persone che lavorano nel reparto FONDERIA