

## Project for the 2025/2026 summer session

[Read very carefully “General information about the exam” as well as “Simulation of an exam project” in the Moodle blended platform both before starting this project and before submitting it.]

Write an ANSI C program that gets from the keyboard two dates in the format dd/mm/yyyy between 01/01/2000 and 31/12/2025, determines the number of days between the two dates, and establishes to which days of the week the Christmas days of the two years to which the two dates belong correspond without using prepopulated tables.

*[Leggere molto attentamente “Informazioni generali sull’esame” e anche “Simulazione di un progetto d’esame” nella piattaforma Moodle blended sia prima di iniziare questo progetto che prima di consegnarlo.]*

*Scrivere un programma ANSI C che acquisisce dalla tastiera due date nel formato gg/mm/aaaa comprese tra 01/01/2000 e 31/12/2025, determina quanti giorni intercorrono tra le due date, e stabilisce a quali giorni della settimana corrispondono i giorni di Natale dei due anni in cui cadono le due date senza usare tabelle precompilate.*