Un file di testo contiene, uno per riga, nome, cognome (entrambi senza spazi), data di nascita e nazionalità di un certo numero (sconosciuto) di persone. Il formato del file può essere dedotto dall'esempio a lato. Un

secondo file contiene i nomi dei mesi in

diverse lingue (al massimo 10) e il codice

(3 lettere) con cui viene abbreviato nelle

Università degli Studi di Udine Fondamenti di Programmazione e Strutture dati e Algoritmi **15 SETTEMBRE 2021**

Prova scritta per studenti di Ing. Elettronica e Ing. Gestionale Modulo PROGRAMMAZIONE - DURATA DELLA PROVA: 60 minuti

> Nlingue 3 IT EN FR JAN gennaio January janvier FEB febbraio February février MAR marzo March mars APR aprile April avril

date nel formato utilizzato nel primo file. Un esempio di questo secondo file riportato a lato. I codici della nazionalità (due lettere) sono

Della Valle Di Sotto Franco 05-APR-2002 IT Longsilver John 12-JAN-2001 EN Rossi Mario 03-FEB-1988 IT Reno Jean Louis 27-APR-1970 FR

gli stessi usati nel primo file. Si scriva il programma traducidate in linguaggio C che riceva come argomenti sulla riga di comando i nomi dei due file sopra descritti (nel medesimo ordine) e stampi nel formato sotto riportato i nomi (con spazi al posto degli *underscore*) con le date di nascita nella lingua di ciascuna persona. Relativamente all'esempio il programma dovrà stampare:

Franco Della Valle Di Sotto 5 aprile 2002 John Longsilver 12 January 2001 Mario Rossi 3 febbraio 1988 Jean Louis Reno 27 avril 1970