

email:

- 1) In caso di "Ricerca ANN non esaustiva" occorre utilizzare un campione S_Y di n_r punti del dataset sia per costruire i centroidi del quantizzatore prodotto (come specificato dalla traccia; in questo caso utilizzando come insieme di residui R_Y quelli associati ai punti del campione S_Y) che per costruire i centroidi del quantizzatore coarse (non specificato sulla traccia).
- 2) In caso di parametro "-nr 0" occorre utilizzare tutti i punti del dataset nella costruzione dei centroidi del quantizzatore coarse e del quantizzatore prodotto, ovvero $S_Y = Y$.
- 3) Il file contenente il dataset memorizza nei primi 4 byte il numero di colonne e nei successivi 4 byte il numero di righe, così come previsto dal codice della funzione `load_data` (ignorare il commento della suddetta funzione che assume l'ordine inverso).
- 4) E' possibile assumere che il numero di dimensioni d del dataset sia sempre un multiplo del numero m di gruppi del quantizzatore prodotto.
- 5) Il dataset è composto da float: correggere la definizione di MATRIX e VECTOR sostituendo "double" con "float".
- 6) Se necessario, l'allocazione del campo ANN della struttura input all'interno del main può essere effettuata utilizzando la funzione `get_block` al posto della `calloc`.

SITO:

- 1) In caso di "Ricerca ANN non esaustiva" occorre utilizzare un campione S_Y di n_r punti del dataset sia per costruire i centroidi del quantizzatore prodotto (come specificato dalla traccia; in questo caso utilizzando come insieme di residui R_Y quelli associati ai punti del campione S_Y) che per costruire i centroidi del quantizzatore coarse (non specificato sulla traccia).
- 2) In caso di parametro "-nr 0" occorre utilizzare tutti i punti del dataset nella costruzione dei centroidi del quantizzatore coarse e del quantizzatore prodotto, ovvero $S_Y = Y$.
- 3) Il file contenente il dataset memorizza nei primi 4 byte il numero di colonne e nei successivi 4 byte il numero di righe, così come previsto dal codice della funzione `load_data` (ignorare il commento della suddetta funzione che assume l'ordine inverso).
- 4) E' possibile assumere che il numero di dimensioni d del dataset sia sempre un multiplo del numero m di gruppi del quantizzatore prodotto.
- 5) Il dataset è composto da float: correggere la definizione di MATRIX e VECTOR

sostituendo "double" con "float".

6) Se necessario, l'allocazione del campo ANN della struttura input all'interno del main può essere effettuata utilizzando la funzione `get_block` al posto della `calloc`.