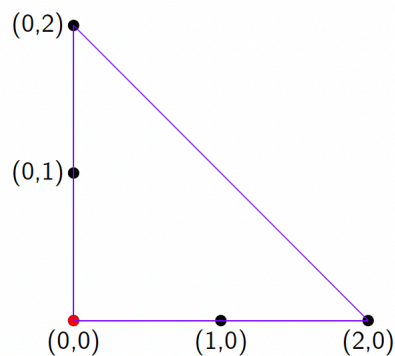


## Esercitazione : La matrice dei dati

Esercitatrice: Chiara Gaia Magnani

### 1 L'involucro convesso



La mediana della prima variabile è  $(0, 0, 0, 1, 2) = 0$  e la mediana della seconda variabile è  $(0, 1, 2, 0, 0) = 0$ , quindi il vettore delle mediane è  $(0, 0)$  (rappresentato dal punto rosso) e giace sul bordo dell'involucro convesso che comprende i dati (rappresentato in blu).

Un altro esempio è il seguente:

