## Programmazione II – modulo A Università degli Studi di Bari Aldo Moro CdL in ITPS

Gruppo 40

Daniele Alessandro 708814 family.alessandro@gmail.com

## Requisiti dell'applicazione (1/2)

• Realizzare un'applicazione che permetta ai dipendenti di un'azienda di vendere delle radio portatili (in breve radio). Tutte le radio vendute sono della stessa marca e dello stesso unico tipo.

## In particolare:

- Ogni vendita dovrà riportare le seguenti informazioni:
  - Radio vendute, data di vendita, prezzo di vendita, dipendente che effettua la vendita, informazioni sulla radio (dimensioni, colore, optional, antenna, ....).
- Ogni dipendente potrà vendere solo un numero limitato di radio.
  - Il numero massimo di radio vendibili in un semestre differirà da dipendente a dipendente.
  - Per ogni radio sarà necessario indicare le principali caratteristiche.
- Ogni dipendente non potrà vendere più di 50 radio al giorno.

## Requisiti dell'applicazione (2/2)

- Tutte le entità coinvolte devono essere opportunamente definite (attributi, ...).
- Si realizzino delle interfacce per l'acquisizione, la visualizzazione e la modifica dei dati.
- I dati acquisiti, opportunamente elaborati, devono essere resi persistenti su file system.
- Si tenga conto che in futuro:
  - Il sistema permetterà di vendere differenti tipi e marche di radio.