****

**Ingegneria del Software**

A.A. 2017/2018

****

Database Design

**Versione 1.0**

**Top Manager:**

|  |
| --- |
| **Professore** |
| Andrea De Lucia |

**Project Manager:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Nome** | **Matricola** |
| Pizza Antonio | 05121 02367 |

**Partecipanti:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Nome** | **Matricola** |
| Benincasa Mirko | 05121 03524 |
| De Stefano Manuel | 05121 03896 |
| Monaco Salvatore | 05121 03456 |
| Pangaro Luca | 05121 03846 |
| Soldà Stefano | 05121 03576 |
| Trerè Marialuisa | 05121 03770 |

**Revision History**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Data** | **Versione** | **Descrizione** | **Autore** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**Indice**

1. Scelta del dbms
2. Progettazione del database
   1. Gestione dei dati persistenti
      1. Modello ER iniziale
      2. Modello ER ristrutturato
      3. Dizionario dei dati
      4. Tavola dei volumi
      5. Tavola degli accessi
      6. Modello logico
3. Descrizione database
4. Codice di creazione del database