

#### 1. Introduzione

Tutors, Esame, Lezioni

Piero Hierro Piermichele Rosati

Università di Camerino Tutorato - Basi di Dati

17 Aprile 2024



- 1. Chi sono Piero e Piermichele?
- 2. Esame
- 3. Lezioni

4. Conclusion

#### Piero e Piermichele



- 2 "studenti" al secondo anno di Computer Science.
  - Artifical Intelligence and Informatics for Robotics



17 aprile 2024

3 / 15

#### Piero e Piermichele



- 2 "studenti" al secondo anno di Computer Science.
  - Artifical Intelligence and Informatics for Robotics
- Double Degree presso la University of Applied Sciences and Arts Northwestern (FHNW), Switzerland



### Piero e Piermichele



- 2 "studenti" al secondo anno di Computer Science.
  - Artifical Intelligence and Informatics for Robotics
  - Double Degree presso la University of Applied Sciences and Arts Northwestern (FHNW), Switzerland
- mpiero.hierrocanchari@studenti.unicam.it
- omlmlmlmlmlmlmlm11
- mpiermichele.rosati@studenti.unicam.it
- Opiermuz





- 1. Chi sono Piero e Piermichele?
- 2. Esame
- 3. Lezioni

4. Conclusion

#### Prova Scritta



- 1. Domande a risposta breve sulla teoria delle Basi di Dati (5 punti)
- 2. Scrivere Query SQL (9 punti, minimo 3)
- 3. Disegnare/Progettare Schema Concettuale ER (11 punti, minimo 4)
- 4. Domande/Esercizi su Progettazione Concettuale, Schemi Logici, Schemi Fisici... (5 punti)

#### Prova Scritta



- 1. Domande a risposta breve sulla teoria delle Basi di Dati (5 punti)
- 2. Scrivere Query SQL (9 punti, minimo 3)
- 3. Disegnare/Progettare Schema Concettuale ER (11 punti, minimo 4)
- 4. Domande/Esercizi su Progettazione Concettuale, Schemi Logici, Schemi Fisici... (5 punti)

Laurea in Informatica ✓

Laurea in Informatica per la Comunicazione Digitale ✓

#### Prova Pratica



- Interagire con un DBMS tramite MySQL Workbench;
- Query SQL;
- Operazioni su tabelle;
- Accesso ad informazioni reperibili da Internet.

#### Prova Pratica



- Interagire con un DBMS tramite MySQL Workbench;
- Query SQL;
- Operazioni su tabelle;
- Accesso ad informazioni reperibili da Internet.

Laurea in Informatica ✓
Laurea in Informatica per la Comunicazione Digitale ✗

# Prova Orale (Opzionale)



- A richiesta dello studente o del docente;
- 3 domande su tutto il programma.

# Prova Orale (Opzionale)



- A richiesta dello studente o del docente;
- 3 domande su tutto il programma.

Laurea in Informatica  $\checkmark$  Laurea in Informatica per la Comunicazione Digitale  $\checkmark$ 



- 1. Chi sono Piero e Piermichele?
- 2. Esame
- 3. Lezioni
- 4. Conclusion

#### Lezioni



#### **Teoria**

- Algebra relazionale;
- Fondamenti SQL;
- Il modello relazionale;
- Progettazione:
  - concettuale;
  - logica;
  - fisica;
- Normalizzazione.

#### **Pratica**

- Query SQL;
- Progettazione concettuale ER;
- Simulazione esame scritto;
- Simulazione esame pratico.

**Stanza Webex**: https://unicam.webex.com/meet/roberto.gagliardi

# Calendario Temporaneo



Data	Orario	Aula	Contenuto
17 aprile 2024	17-18	Camerino, Polo Ludovici AA1	Introduzione
24 aprile 2024	16-18	Camerino, Polo Ludovici AA1	SQL
8 maggio 2024	16-18	Camerino, Polo Ludovici AA1	SQL
15 maggio 2024	16-18	Camerino, Polo Ludovici AA1	SQL
22 maggio 2024	16-18	Camerino, Polo Ludovici AA1	SQL
29 maggio 2024	16-18	Camerino, Polo Ludovici AA1	SQL
5 giugno 2024	16-18	Camerino, Polo Ludovici AA1	SQL
12 giugno 2024	9-11	Camerino, Polo Ludovici AA1	SQL
12 giugno 2024	16-18	Camerino, Polo Ludovici AA1	SQL
19 giugno 2024	9-11	Camerino, Polo Ludovici AA1	Progettazione
19 giugno 2024	16-18	Camerino, Polo Ludovici AA1	Progettazione
20 giugno 2024	9-13	Camerino, Polo Ludovici AA1	Progettazione
21 giugno 2024	9-13	Camerino, Polo Ludovici AA1	Progettazione
26 giugno 2024	16-18	Camerino, Polo Ludovici AA1	Progettazione
27 giugno 2024	9-13	Camerino, Polo Ludovici AA1	Simulazione Esame Primo Appello
28 giugno 2024	9-13	Camerino, Polo Ludovici AA1	Simulazione Esame Secondo Appello

☐ Mercoledì in cui il prof. Padovani non fa lezione.
☐ Lezioni provvisorie in cui si assume che tali lezioni siano terminate.

# Canali di Comunicazione



- Telegram
  - Piattaforma E-Learning

# Slides



- Google Drive
- Telegram
- Piattaforma E-Learning



- 1. Chi sono Piero e Piermichele?
- 2. Esame
- 3. Lezioni
- 4. Conclusioni

# Domande?





## Fine



# Grazie dell'attenzione!