

DIPARTIMENTO DI INFORMATICA

ORIENTAMENTO CONSAPEVOLE

(da rinviare compilato, <u>ESCLUSIVAMENTE IN FORMATO WORD</u>, entro e non oltre <u>venerdì</u> <u>24 novembre 2023</u>, all'indirizzo mail: **orientamentoaglistudi@uniba.it**)

- Tematica generale del Corso (indicata mediante un titolo): #StudiareInformatica@UniBa
- Organizzazione oraria dei moduli del corso
☐ Modulo da 15 ore (*) ☐ Modulo da massimo 30 ore (**)
(*) CFU riconoscibili sino ad un massimo di 2 CFU; (**) CFU riconoscibili 3, per moduli compresi tra 24 e 30 ore.
- Modalità di erogazione (barrare la modalità scelta, indicando per la modalità mista eventualmente entrambe le opzioni)
 □ Esclusivamente in presenza □ Mista (alcune lezioni in presenza e alcune on line) X Modalità ibrida (studenti presenti in aula e studenti collegati online) □ Esclusivamente on line
Si invitano le scuole del circondario a stimolare gli studenti verso la partecipazione in presenza dei seminari per i quali è stata offerta anche la modalità ibrida per consentire agli studenti degli istituti scolastici più lontani di potersi avvalere del servizio offerto dal percorso di orientamento consapevole. Il Dipartimento di Informatica provvederà a pubblicare per tempo le modalità per la prenotazione del proprio posto in aula.
- LINK del Corso (da compilare qualora si scelgano le modalità miste oppure esclusivamente on line): https://teams.microsoft.com/l/team/19%3a4714e2e8cdd5441dbfa088a98f8e610e%40thread.tacv2/conversations?groupId=0dba9231-46a2-4bb5-a546-df0c879f17df&tenantId=c6328dc3-afdf-40ce-846d-326eead86d49
- Esonero dalle prove d'ingresso per i corsi di studio non a numero programmato per gli studenti che avranno frequentato almeno il 70% dei seminari tematici e/o delle esperienze di laboratorio previsti ed avranno superato le relative prove finali: □ Si X No
- Ottenimento di CFU utilizzabili, fra le attività a scelta libera, dagli studenti che avranno frequentato almeno il 70% dei seminari tematici e/o delle esperienze di laboratorio previsti ed avranno superato le relative prove finali: X Si □ No

- Numero dei CFU eventualmente attribuibili: 3
- Eventuale attribuzione di punteggio nei corsi a numero programmato a livello locale:

 Si X No
- Cognome, nome e recapito di posta elettronica o telefonico dei referenti ai quale le scuole potranno rivolgersi per informazioni:
 - □ Docente: Prof.ssa Claudia d'Amato e-mail: claudia.damato@uniba.it Tel. Ufficio: 0805443142
 - □ Personale amministrativo: Sig.ra Ida Mastroviti e-mail: ida.mastroviti@uniba.it Tel. 080-5443293

PROGRAMMA DELLE LEZIONI (periodo: 4 marzo - 3 maggio 2024).

1) Data: 05 Marzo 2024 – Ore: 15:30 – 18:30

Argomento: Studiare Informatica: significato e prospettive - L'informatica presso UniBa

Docente: Prof. Filippo Lanubile, Prof. Donato Malerba, Prof.ssa Claudia d'Amato

Sede: Palazzo delle Aule – Campus Universitario e contemporaneamente Online

2) Data: 12 Marzo 2024 – Ore: 15:30 – 18:30

Argomento: Cosa è L'intelligenza Artificiale

Docente: Prof. Stefano Ferilli

Sede: Palazzo delle Aule – Campus Universitario e contemporaneamente Online

3) Data: 19 Marzo 2024 – Ore: Ore: 15:30 – 18:30

Argomento: Algoritmi Numerici e Coding

Docente: Prof.ssa Francesca Mazzia

Sede: Palazzo delle Aule – Campus Universitario e contemporaneamente Online

4) Data: 26 Marzo 2024 – Ore: 15:30 – 18:30

Argomento: Impariamo come imparano le macchine

Docente: Prof.ssa Gabriella Casalino

Sede: Palazzo delle Aule – Campus Universitario e contemporaneamente Online

5) Data: 3 Aprile 2024 – Ore: 15:30 – 18:30

Argomento: Elaborazione del Linguaggio Naturale

Docente: Prof. Marco de Gemmis, Prof. Pierpaolo Basile

Sede: Palazzo delle Aule – Campus Universitario e contemporaneamente Online

6) Data: 9 Aprile 2024 – Ore: 15:30 – 18:30

Argomento: Ingegneria del Software e Secure Project Management

Docente: Prof. Danilo Caivano, Prof. Antonio Piccinno, Prof.ssa Vita Santa Barletta

Sede: Palazzo delle Aule – Campus Universitario e contemporaneamente Online

7) Data: 16 Aprile 2024 – Ore: 15:30 – 18:30

Argomento: Dal dato ai Big Data - Visualizzazione dei Dati

Docente: Prof. Michelangelo Ceci, Prof. Paolo Buono

Sede: Palazzo delle Aule – Campus Universitario e contemporaneamente Online

8) Data: 23 Aprile 2024 – Ore: 15:30 – 16:30

Argomento: Simulazione di valutazione delle conoscenze di base

Docente: Prof.ssa Claudia d'Amato, Prof. Gennaro Vessio, Prof. Antonio Piccinno

Sede: Palazzo delle Aule – Campus Universitario e contemporaneamente Online

9) Data: 29 Aprile 2024 – Ore: 15:30 – 18:30

Argomento: Prova Finale

Docente: Prof.ssa Claudia d'Amato

Sede: Palazzo delle Aule – Campus Universitario