



# SCIENZE E TECNOLOGIE MULTIMEDIALI CORSO DI LAUREA

UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI UDINE

HIC SUNT FUTURA



# CORSO DI LAUREA IN **SCIENZE E TECNOLOGIE MULTIMEDIALI**

## **SEDE**

PORDENONE

## **CREDITI**

180

## **CLASSE**

L-20 SCIENZE DELLA  
COMUNICAZIONE  
& L-31 SCIENZE  
E TECNOLOGIE  
INFORMATICHE

## **DURATA**

3 ANNI

## **ACCESSO**

LIBERO

## **CONOSCENZE RICHIESTE PER L'ACCESSO**

Ai fini dell'inserimento e del regolare progresso nel corso di studio si richiede un'adeguata preparazione iniziale costituita da:

- capacità logiche e di comprensione del testo;
- matematica e informatica di base;
- conoscenza di base lingua inglese e abilità comunicative.

**Il corso fornisce conoscenze e competenze nelle nuove tecnologie digitali per la comunicazione multimediale e per i sistemi di elaborazione delle informazioni. Il percorso formativo è incentrato sullo studio di tecnologie, strumenti e metodologie che caratterizzano i settori della multimedialità e della comunicazione. Le innovative conoscenze tecnologiche fornite dal corso di laurea includono anche aree multidisciplinari particolarmente attuali e richieste dal mondo del lavoro nel settore della multimedialità, quali Web 3.0, Creative Computing, Tecnologie audio-video interattive, Sociologia dei media digitali, Statistica applicata, Metodologie di Web Analytics, Realtà aumentata, Sound e Music Computing per i nuovi media. Oltre la triennale è possibile proseguire gli studi con la laurea magistrale in Comunicazione multimediale e tecnologie dell'informazione.**

**[www.uniud.it/stmpn](http://www.uniud.it/stmpn)**



# PIANO DI STUDI

## CURRICULUM MULTIMEDIA E INDUSTRIA DIGITALE

### 1° ANNO

#### **INSEGNAMENTI**      **CFU**

Corso CLA inglese

Informatica multimediale  
(INF/01)      12

Sociologia della comunicazione  
(SPS/08)      6

Matematica e statistica (MAT/01) 12

Laboratorio di programmazione e  
sistemi multimediali (ING-INF/05) 9

Programmazione (ING-INF/05)    9

Tecniche e linguaggi del cinema  
(L-ART/06)      9

### 2° ANNO

#### **INSEGNAMENTI**      **CFU**

Laboratorio di ripresa  
e regia digitale (ING-INF/05)    6

Lingua italiana (L-FIL-LET/12)    6

Lingua inglese (L-LIN/12)      6

Reti e tecniche per la comunicazione  
multimediale (INF/01)      12

Laboratorio di programmazione  
web (ING-INF/05)      12

Laboratorio di montaggio digitale

(ING-INF/05)      6

Laboratorio di realtà aumentata  
(INF/01)      6

Social Media (SPS/08)      6

Comunicazione visuale (SPS/08) 6

### 3° ANNO

#### **INSEGNAMENTI**      **CFU**

Creative Computing Lab (INF/01) 9

Diritto dell'informazione  
e dei media (IUS/09)      6

Laboratorio  
di Game Programming (INF/01) 9

Prova di conoscenza  
seconda lingua livello B1\*      6

Crediti a scelta autonoma\*\*    12

Tirocini formativi  
e di orientamento      9

Prova finale      6

\* Gli studenti possono scegliere tra Spagnolo, Francese, e Tedesco. L'esame per queste lingue straniere può essere sostenuto in qualsiasi anno di iscrizione. Il corso di Spagnolo verrà svolto nel II semestre presso la sede di Pordenone e, nella stessa sede, si svolgeranno le prove di profitto, mentre la disponibilità del corso di lingua per Francese e Tedesco deve essere verificata con il CLA, sede di Udine, che fornisce i servizi didattici e stabilisce le modalità di svolgimento delle prove di esame.

# PIANO DI STUDI CURRICULUM MUSICA DIGITALE

## 1° ANNO

### INSEGNAMENTI CFU

Corso CLA inglese

Informatica multimediale  
(INF/01) 12

Sociologia della comunicazione  
(SPS/08) 6

Matematica e statistica (MAT/01)12

Laboratorio di programmazione e  
sistemi multimediali (ING-INF/05)9

Teorie e tecniche della musica  
contemporanea (L-ART/07) 9

Insegnamento a scelta:  
Musica negli audiovisivi\*\*\*  
(L-ART/07) 6

## 2° ANNO

### INSEGNAMENTI CFU

Laboratorio di ripresa e regia digitale  
(ING-INF/05) 6

Lingua italiana (L-FIL-LET/12) 6

Lingua inglese (L-LIN/12) 6

Reti e tecniche per la comunicazione  
multimediale (INF/01) 12

Laboratorio di programmazione web  
(ING-INF/05) 12

Laboratorio di montaggio digitale  
(ING-INF/05) 6

Laboratorio di realtà aumentata  
(INF/01) 6

Social Media (SPS/08) 6

Musica elettronica e laboratorio  
di restauro audio (L-ART/07) 6

Insegnamento a scelta: **Semiografia  
digitale della musica\*\*\***(L-ART/07) 6

## 3° ANNO

### INSEGNAMENTI CFU

Creative Computing Lab (INF/01) 9

Diritto dell'informazione  
e dei media (IUS/09) 6

Laboratorio di Game  
Programming (INF/01) 9

Prova di conoscenza  
seconda lingua livello B1\* 6

Crediti a scelta autonoma\*\* 15

Tirocini formativi e di orientamento 9

Prova finale 6

\*\* Per acquisire i crediti a scelta autonoma, lo studente può scegliere uno o più insegnamenti tra tutti quelli offerti dai corsi di studio dell'Università di Udine, ad eccezione degli insegnamenti appartenenti ai piani di studio della laurea magistrale in Comunicazione Multimediale e Tecnologie dell'Informazione e delle lauree magistrali della Classe LM18. Devono essere crediti aggiuntivi al curriculum e non duplicazioni, seppure parziali, di corsi e contenuti già previsti nel piano di studio. La scelta deve essere coerente con il progetto formativo del proprio piano di studio. Gli insegnamenti delle lauree magistrali della medesima classe di laurea potranno essere inseriti in piano di studi esclusivamente come crediti sovrannumerari.

\*\*\* Lo studente sceglie un insegnamento del I anno oppure quello del II anno, per un totale di 6 CFU. L'insegnamento non scelto in quest'ambito, può essere inserito, se lo studente lo ritiene, tra i CFU a scelta (si veda nota\*\*).



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI UDINE

HIC SUNT FUTURA



FONDAZIONE  
FRIULI

## UFFICIO ORIENTAMENTO E TUTORATO

---

via Gemona 92, Udine  
T. 0432 556215  
[cort@uniud.it](mailto:cort@uniud.it)

## UNIUD SOCIAL

---

[www.uniud.it/socialmedia](http://www.uniud.it/socialmedia)



\_facebook/uniud  
\_ Gruppo Help!



\_@universitadiudine  
\_@tutoruniud



\_Università di Udine



\_+39 3357794143



\_@uniudine

[www.uniud.it](http://www.uniud.it)

## DIPARTIMENTO DI SCIENZE MATEMATICHE, INFORMATICHE E FISICHE

---

via delle Scienze 206  
Udine  
T 0432 558400

## SEGRETERIA STUDENTI

---

Centro Polifunzionale  
di Pordenone  
via Prasecco 3/A  
Pordenone

[segreteria.cepo@uniud.it](mailto:segreteria.cepo@uniud.it)

**DIPARTIMENTO DI  
SCIENZE MATEMATICHE,  
INFORMATICHE E FISICHE  
2023.2024**