

**Piani di studio STM a partire dal 2016-17 (i primi due sono nuovi e rimpiazzano il precedente Comunicazione)**

<b>Computer graphics, cinematografia e fotografia</b>			Di Base	Caratterizzanti	Affini	Altre
Attività formativa	SSD	CFU				
Analisi matematica 1	MAT/05	8	8			
Analisi matematica 2	MAT/05	9	9			
Geometria	MAT/03	13	13			
Fisica Generale 1	FIS/01	6	6			
Fisica Generale 2	FIS/01	6	6			
Programmazione in Java e gestione della Grafica	INF/01	10	10			
Trattamento digitale immagini	INF/01	8	8			
Analisi matematica 3	MAT/05	8	60	8		
Analisi di Fourier	MAT/05	8		8		
Analisi numerica 2	MAT/08	8		8		
Analisi numerica 1	MAT/06	8		8		
Metodi matematici in computer graphics	MAT/08	8		32	8	
Cinematografia Digitale	INF/01	8			8	
Lab Prog. Strutturata	INF/01	8			8	
Programmazione ad oggetti e grafica	INF/01	8			8	
<i>Fotografia Digitale</i>	INF/01	8			8	
<i>Fotografia a medio e grande formato</i>	INF/01	8			8	
Disegno e modellazione 3D	ICAR/17	8			8	
Teoria e tecnica della comunicazione di massa	SPS/08	8			8	
Comunicazione in Lingua italiana	L-LIN/02	1			64	1
Diritto	Jius/01	3				3
Lingua inglese	L-LIN/02	3				3
Libera scelta		12				12
Stage		1				1
Prova finale		4				4
		180				24

<b>Comunicazione via Web</b>			Di Base	Caratterizzanti	Affini	Altre
Attività formativa	SSD	CFU				

Analisi matematica 1	MAT/05	8	8			
Analisi matematica 2	MAT/05	9	9			
Geometria	MAT/03	13	13			
Fisica Generale 1	FIS/01	6	6			
Fisica Generale 2	FIS/01	6	6			
Programmazione in Java e gestione gestione della Grafica	INF/01	10	10			
Trattamento digitale immagini	INF/01	8	8			
Analisi matematica 3	MAT/05	8	60	8		
Analisi di Fourier	MAT/05	8		8		
Analisi numerica 1	MAT/08	8		8		
Analisi numerica 2	MAT/08	8		8		
Calcolo delle Probabilità e Statistica	MAT/06	8		32	8	
Sistemi operativi e reti	INF/01	8			8	
Interfacce e sistemi multimodali	INF/01	8			8	
Cinematografia Digitale	INF/01	8			8	
Disegno e modellazione 3D	ICAR/17	8			8	
Strutture dati per il web	INF/01	8			8	
Basi di dati e sistemi web based	INF/01	8			8	
Teoria e tecnica della comunicazione di massa	SPS/08	8			8	
Comunicazione in Lingua italiana	L-LIN/02	1			64	1
Diritto	Jius/01	3				3
Lingua inglese	L-LIN/02	3				3
Libera scelta		12				12
Stage		1				1
Prova finale		4				4
		180				24

180

Interfacce Uomo macchina			Di Base	Caratterizzanti	Affini	Altre
Attività formativa	SSD	CFU				
Analisi matematica 1	MAT/05	8	8			
Analisi matematica 2	MAT/05	9	9			
Geometria	MAT/03	13	13			
Fisica Generale 1	FIS/01	6	6			
Fisica Generale 2	FIS/01	6	6			

Grafica	INF/01	10	10			
Lab Prog. Strutturata	INF/01	8	8			
Analisi matematica 3	MAT/05	8	60	8		
Analisi di Fourier	MAT/05	8		8		
Analisi numerica 2	MAT/08	8		8		
Analisi numerica 1	MAT/08	8		8		
Calcolo delle Probabilità e Statistica	MAT/06	8		32	8	
Sistemi operativi e reti	INF/01	8			8	
Interfacce e sistemi multimodali	INF/01	8			8	
Laboratorio di fisica 2	FIS/01	8			8	
Disegno e modellazione 3D	ICAR/17	8			8	
Strutture dati per il web	INF/01	8			8	
Laboratorio 3	FIS/01	8			8	
Basi di dati e sistemi web based	INF/01	8			8	
Comunicazione in Lingua italiana	L-LIN/02	1			64	1
Diritto	SPS/08	3				3
Lingua inglese	L-LIN/02	3				3
Libera scelta		12				12
Stage		1				1
Prova finale		4				4
		180				24

Scienza del Suono						
Attività formativa	SSD	CFU	Di Base	Caratterizzanti	Affini	Altre
Analisi matematica 1	MAT/05	8	8			
Analisi matematica 2	MAT/05	9	9			
Geometria	MAT/03	13	13			
Fisica Generale mod. 1	FIS/01	6	6			
Fisica Generale mod. 2	FIS/01	6	6			
Lab Prog. Strutturata	INF/01	8	8			
Programmazione in Java e gestione della Grafica	INF/01	10	10			
Analisi matematica 3	MAT/05	8	60	8		
Analisi di Fourier	MAT/05	8		8		
Analisi numerica 1	MAT/08	8		8		

Analisi numerica 2	MAT/08	8		8		
Calcolo delle Probabilità e Statistica	MAT/06	8		32	8	
Laboratorio di fisica 2	FIS/01	8			8	
Cinematografia digitale	INF/01	8			8	
Laboratorio 3	FIS/01	8			8	
Acustica (Acustica 1 mod. +Elab suono A.A. 2010/11)	FIS/01	8			8	
Musica 1	L-ART/07	8			8	
Musica Elettronica (Tecnologie circuitali per il suono)	L-ART/07	8			8	
Sistemi operativi e reti	INF/01	8			8	
Lingua inglese	L-LIN/02	3			64	3
Diritto	SPS/08	3				3
Comunicazione in Lingua italiana	L-LIN/02	1				1
Libera scelta		12				12
Stage		1				1
Prova finale		4				4
		180				24

180

Si può scegliere, fra i corsi a libera scelta, qualsiasi insegnamento.

In particolare, vengono predisposti i seguenti, che possono essere di interesse specifico:

Laboratorio di matematica	4	I anno	I sem.	consigliato per tutti
Ritocco digitale di ritratti fotografici	3	I anno	I o II sem	consigliato per p.s. CGCF e CW
Composizione multimediale	3	III anno	I sem.	consigliato per p.s. SS
Colonne sonore e restauro cinematografico	3	III anno	II sem.	consigliato per p.s. SS e CGCF
Comunicazione con la macchina da ripresa	6	III anno	II sem.	consigliato per p.s. CGCF e CW
Sviluppo e produzione di video digitali	3	III anno	I sem.	consigliato per p.s. CGCF e CW
Produz.cinem.con animazione ed eff.speciali	3	III anno	II sem.	consigliato per p.s. CGCF
Comunicazione pubblicitaria multimediale	3	III anno	II sem.	consigliato per p.s. CW
Statistica	8	III anno	II sem.	
Codifica e compress. di segn. e immagini	8	III anno	II sem.	