

AMPLIAMENTO DELL'OFFERTA FORMATIVA

PROGETTO SI (SCUOLA INSIEME) classi I e II

Assistenza pomeridiana allo studio con attività di tutoraggio svolto da studenti del triennio e la supervisione di docenti dell'Istituto.

PROGETTO AMBIENTE

Attività per favorire comportamenti indirizzati alla salvaguardia del patrimonio ambientale per un futuro sostenibile più equo per tutti. Partecipazione ad eventi nazionali e internazionali.

PROGETTO CERTIFICAZIONI LINGUISTICHE

Corsi pomeridiani per il rilascio di certificazioni internazionali di primo e secondo livello (KET e PET).

PROGETTO ALTERNANZA SCUOLA LAVORO **400 ore**

Attività svolte durante il secondo biennio e quinto anno, articolate nel seguente modo:

→ STAGE di 3 SETTIMANE

nei mesi di giugno e settembre nel II biennio

→ INCONTRI CON ESPERTI

presso il nostro istituto o in strutture specializzate.

→ USCITE DIDATTICHE

coerenti con il piano di studi e l'indirizzo scelto.

CORSO SULLA SICUREZZA IN AMBIENTI DI LAVORO con rilascio di certificazione



Iscrizioni aperte dal 16/01/2018 al 06/02/2018
Per informazioni e procedura online presso la segreteria della sede centrale "Elsa Morante", via Chiantigiana n° 26/a — Firenze

Certificazione di qualità:
UNI EN ISO 9001:2008 15 100 52918



ISTITUTO TECNICO "GINORI CONTI"

L'istituto si presenta a famiglie e studenti

SABATO 2 E DOMENICA 3 DICEMBRE 2017
manifestazione di orientamento "LE SCUOLE SI PRESENTANO",
impianto sportivo Barbasetti di Prun VIALE MALTA n.10
dalle ore 10:00 alle 19:00

OPEN DAY

Venerdì 15 DICEMBRE 2017

15:00 – 18:00

Visita guidata condotta dagli studenti dell'istituto
con dimostrazione tecnico-pratica in tutti i laboratori.

studente per un giorno

Sabato 13 GENNAIO 2018

9:00 – 12:00

Partecipazione diretta all'attività didattica

OPEN SCIENCE

Incontri serali con la scienza

Venerdì 26 GENNAIO 2018

17:30 – 19:30

Partecipazione diretta alle attività di laboratorio
con il supporto di docenti e studenti dell'istituto.

DIRIGENTE SCOLASTICO:
Prof.ssa Laura Giannini
Riceve su appuntamento Tel. 055/670711

ISTITUTO STATALE DI ISTRUZIONE SUPERIORE "MORANTE - GINORI CONTI"



istituto tecnico ginori conti

a.s. 2018/2019

ISTITUTO TECNICO PER LE BIOTECNOLOGIE

Sede: Via del Ghirlandaio, 52 – FIRENZE

INDIRIZZO SANITARIO

INDIRIZZO AMBIENTALE



Facilmente raggiungibile
con BUS N. 6 — N. 14 — N. 3 — N. 31 — N. 32
con TRENO—stazione Campo di Marte



SITO WEB: www.elsamorante.gov.it



E-MAIL: ffis004008@istruzione.it
TEL.: 055/670711

Per informazioni sull'orientamento
E- MAIL: orientamento.itas.ginoriconti@gmail.com



INDIRIZZO
CHIMICA, MATERIALI E
BIOTECNOLOGIE

ARTICOLAZIONE
BIOTECNOLOGIE
AMBIENTALI

ARTICOLAZIONE
BIOTECNOLOGIE
SANITARIE

Unica nella
Provincia di Firenze

Primo **biennio comune** alle due articolazioni.
Triennio distinto tra le due articolazioni.

Classi	Orario	Ore settimanali
1°- 3° - 4°	Dal lunedì al sabato 4 giorni 8.10-13.10 2 giorni 8.10-14.10	32
2°	Dal lunedì al sabato 3 giorni 8.10-13.10 3 giorni 8.10-14.10	33
5°	Dal lunedì al venerdì 8.10-14.10 Rientro venerdì 14.50-16.50 SABATO LIBERO	32

Competenze operative sviluppate nei laboratori di anatomia, biologia, chimica, microbiologia, fisica, multimediale, informatica e tecnologie grafiche.

Progetto innovazione CL@SSE 2.0:

Gli alunni utilizzano tablet, testi cartacei e digitali

TUTTE LE AULE SONO DOTATE DI LIM

Titolo di studio:
Diploma in "Chimica, Materiali e Biotecnologie"
articolazione Biotecnologie Sanitarie

QUADRO ORARIO

	I	II	III	IV	V	
DISCIPLINE AREA COMUNE	Italiano	4	4	4	4	4
	Storia	2	2	2	2	2
	Lingua inglese	3	3	3	3	3
	Matematica	4	4	3	3	3
	Diritto ed Economia	2	2			
	Scienze della Terra e Biologia	2	2			
	Geografia		1			
	Scienze motorie	2	2	2	2	2
	RC o attività alternative	1	1	1	1	1
	DISCIPLINE AREA D'INDIRIZZO	Fisica (*)	3	3		
Chimica (*)		3	3			
Tecnologie e tec. grafica (*)		3	3			
Tecnologie Informatiche (*)		3				
Scienze e Tecnologie applicate			3			
Complementi di matematica				1	1	
Chimica analitica e strumentale (**)				3	3	
Chimica organica e biochimica (**)				3	3	4
Bio., Microb. e tec., controllo san. (**)				4	4	4
Igiene, Anatomia, Fis., Patologia (**)				6	6	6
Legislazione Sanitaria					3	
TOTALE ORE SETTIMANALI	32	33	32	32	32	

(*) 1 ora settimanale di compresenza con insegnante tecnico-pratico
(**) attività svolta in compresenza di insegnante tecnico - pratico. 17 ore settimanali nel secondo biennio, 10 ore nel quinto anno.

Prospettive lavorative e percorsi universitari:

- partecipazione a concorsi pubblici.
- inserimento in industrie chimiche e farmaceutiche; nella diagnostica in laboratori di analisi chimica e nel settore clinico e di tutela della salute.
- accesso a corsi post-diploma ad indirizzo specifico.
- prosecuzione degli studi a livello universitario in tutte le facoltà, in particolare Medicina, Professioni Sanitarie, Biologia, Biotecnologie, Chimica Farmaceutica.

Titolo di studio:
Diploma in "Chimica, materiali e biotecnologie"
articolazione Biotecnologie Ambientali

QUADRO ORARIO

	I	II	III	IV	V	
DISCIPLINE AREA COMUNE	Italiano	4	4	4	4	4
	Storia	2	2	2	2	2
	Lingua inglese	3	3	3	3	3
	Matematica	4	4	3	3	3
	Diritto ed Economia	2	2			
	Scienze della Terra e Biologia	2	2			
	Geografia		1			
	Scienze motorie	2	2	2	2	2
	RC o attività alternative	1	1	1	1	1
	DISCIPLINE AREA D'INDIRIZZO	Fisica (*)	3	3		
Chimica (*)		3	3			
Tecnologie e tec. grafica (*)		3	3			
Tecnologie Informatiche (*)		3				
Scienze e Tecnologie applicate			3			
Complementi di matematica				1	1	
Chimica anal. e strumentale (**)				4	4	4
Chimica organica e biochimica (**)				4	4	4
Bio., Microb. e tec., controllo amb. (**)				6	6	6
Fisica ambientale (**)				2	2	3
TOTALE ORE SETTIMANALI	32	33	32	32	32	

(*) 1 ora settimanale di compresenza con insegnante tecnico-pratico
(**) attività svolta in compresenza di insegnante tecnico - pratico. 17 ore settimanali nel secondo biennio, 10 ore nel quinto anno.

Prospettive lavorative e percorsi universitari:

- partecipazione a concorsi pubblici.
- inserimento in industrie chimiche e farmaceutiche; nella diagnostica e nella depurazione delle acque e dei reflui; nel monitoraggio dell'ambiente; in laboratori di analisi chimica.
- accesso a corsi post-diploma ad indirizzo specifico.
- prosecuzione degli studi a livello universitario in tutte le facoltà, in particolare Scienze Naturali ed Ambientali, Ingegneria Ambientale, Biotecnologie Chimica.