



MIUR -UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO
LICEO STATALE “NICCOLÒ MACHIAVELLI” – ROMA

LINGUISTICO • SCIENZE UMANE • ECONOMICO - SOCIALE

Sede centrale: Piazza Indipendenza, 7 * 00185 * Tel. 06.4452370 *

Succursale: Via Giovanni da Procida, 14 * 00162 * Tel: 06.121126180 *

Sede associata: Via dei Sabelli, 86 * 00185 * Tel 06.121126080 *

Sito Web: www.ismachiavelli.eu * e-mail: RMIS026008@istruzione.it

C.F.: 97197320589 • RMIS026008 • PEC: rmis026008@pec.istruzione.it



UNIONE EUROPEA

FONDI STRUTTURALI EUROPEI **pon** 2014-2020



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
 Dipartimento per la Programmazione
 Direzione Generale per interventi in materia di edilizia scolastica, per la gestione dei fondi strutturali per l'Istruzione e per l'innovazione digitale
 Ufficio IV

MIUR

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)

Circolare n. 196

DOCENTI
 STUDENTI
 GENITORI

Classi quarte sede Sabelli

DSGA
 ATA
 SITO

Oggetto: Alternanza scuola-lavoro. Percorso formativo presso il CNR per 8 studenti della sede Sabelli

Si comunica che, nel rispetto della programmazione dei Consigli di Classe e in applicazione della convenzione stipulata, si avvierà il percorso formativo in alternanza scuola-lavoro di seguito riportato:

CLASSE	STUDENTI	PERIODO	TUTOR	PARTNER IN CONVENZIONE (SOGGETTO OSPITANTE)
4 C	Bhattacharya, Izzi	19-23 febbraio	Prof.ssa Sarti	Istituto di Biologia e Patologia Molecolari (IBPM-CNR), con sede legale in Roma - Via Palestro 32
4 N	Basili, Ciancaglioni	12-16 febbraio		
4 O	Fraioli, Tulbure	19-23 febbraio		
4 P	Lai, Pietrolucci	19-23 febbraio		

Questo il calendario delle attività:

SETTIMANA DAL 12 AL 16 FEBBRAIO

DATE	ORARIO	SEDE/ DETTAGLI ORGANIZZATIVI	DOCENTE / ACCOMPAGNATORE
Lunedì 12 febbraio	9,30 – 17,30	9,30 = Accoglienza studenti presso l'aula "serra" (livello strada) edificio di Genetica, "Sapienza" Università di Roma (piazzale A. Moro, 5). 10,00 – 17,30 = Inizio attività presso il laboratorio della Dott.ssa Daniela Scarabino: estrazione di DNA da saliva, PCR ed analisi genetica.	Tutor esterno
Martedì 13 febbraio	9,30 – 17,30	Istituto di Fisiologia Generale (appuntamento sulla scalinata davanti alle segreterie): attività presso il laboratorio della Dott.ssa Elisa Caffarelli (estrazione RNA, retrotrascrizione in DNA e PCR).	Tutor esterno
Mercoledì 14 febbraio	9,30-17,30	Istituto di Fisiologia Generale (appuntamento sulla scalinata davanti alle segreterie): attività presso il laboratorio della Dott.ssa Giovanna Costanzo (sintesi in vitro di RNA ed analisi per elettroforesi).	Tutor esterno
Giovedì 15 febbraio	9,30-17,30	Istituto di Fisiologia Generale (appuntamento sulla scalinata davanti alle segreterie): attività presso il laboratorio della Dott.ssa Loredana Verdone (estrazione proteine da saliva ed analisi mediante <i>western blot</i> di neurotrofine).	Tutor esterno

Venerdì 16 febbraio	9,30-16,00	9,30 = appuntamento presso l'ingresso principale del CNR (piazzale A. Moro, 7) dove si svolgerà una breve lezione di giornalismo (generale e scientifico, a cura dell' Ufficio Stampa del CNR) con stesura da parte degli studenti di un comunicato stampa riguardante le attività della settimana. 14.30--16.00 = commenti ed eventuali spiegazioni	Tutor esterno
---------------------	------------	---	---------------

SETTIMANA DAL 19 AL 23 FEBBRAIO

DATE	ORARIO	SEDE/ DETTAGLI ORGANIZZATIVI	DOCENTE / ACCOMPAGNATORE
Lunedì 19 febbraio	9,30 – 17,30	9,30 = Accoglienza studenti presso l'aula "serra" (livello strada) edificio di Genetica, "Sapienza" Università di Roma (piazzale A. Moro, 5). 10,00 – 17,30 = inizio attività presso il laboratorio della Dott.ssa Daniela Scarabino: estrazione di DNA da saliva, PCR ed analisi genetica.	Tutor esterno
Martedì 20 febbraio	9,30 – 17,30	Istituto di Microbiologia via degli Apuli 4 (primo piano): attività presso i laboratori delle Dott.sse Cinzia Rinaldo e Francesca Degrassi: immunofluorescenze e analisi della divisione cellulare.	Tutor esterno
Mercoledì 21 febbraio	9,30-17,30	Istituto di Fisiologia Generale (appuntamento sulla scalinata davanti alle segreterie): attività presso i laboratori della Dott.sse Maura Caldarelli (analisi fenotipica di mutanti di piante) e Paola Fracapane (estrazione ed analisi RNA).	Tutor esterno
Giovedì 22 febbraio	9,30-17,30	Istituto di Fisiologia Generale (appuntamento sulla scalinata davanti alle segreterie): attività presso il laboratorio della Dott.ssa Giovanna Costanzo (sintesi in vitro di RNA ed analisi per elettroforesi).	Tutor esterno
Venerdì 23 febbraio	9,30-16,00	9,30 = appuntamento presso l'ingresso principale del CNR (piazzale A. Moro, 7) dove si svolgerà una breve lezione di giornalismo (generale e scientifico, a cura dell' Ufficio Stampa del CNR) con stesura da parte degli studenti di un comunicato stampa riguardante le attività della settimana. 14.30--16.00 = commenti ed eventuali spiegazioni	SARTI

Nei giorni sopra indicati gli studenti si recheranno autonomamente presso le diverse sedi del percorso formativo e, al termine delle attività, rientreranno autonomamente a casa.

Il docente tutor dovrà inserire l'attività nel registro elettronico, far trascrivere l'avviso sul libretto dello studente, verificare la firma della presa visione da parte dei genitori della presente circolare e raccogliere le autorizzazioni di partecipazione all'attività secondo le modalità descritte.

I docenti in orario non impegnati nell'accompagnare le classi seguiranno il proprio orario di servizio a disposizione delle esigenze della scuola per la sostituzione dei colleghi assenti.

Si raccomanda la massima puntualità nel rispetto degli orari e delle procedure.

Roma, 6 febbraio 2018

Il Dirigente Scolastico
Prof.ssa Elena Zacchilli
Firma autografa sostituita a mezzo stampa,
ai sensi dell'art.3, c.2 D.Lgs. n. 39/1993