

**CONTRATTO FORMATIVO PER IL QUARTO ANNO DI STUDIO (2017-2018)  
ALL'ESTERO - LICEO MACHIAVELLI - ROMA**

Nome e cognome alunno	
Classe	
Destinazione del soggiorno all'estero	
Date di partenza e rientro dal soggiorno estero	
Agenzia	
Tutor Liceo Machiavelli	
Denominazione e indirizzo scuola ospitante	

**L'alunno/a** si impegna a:

- frequentare regolarmente, con interesse e partecipazione, la scuola ospitante all'estero
- informare con cadenza regolare il Consiglio di classe tramite il tutor, dell'andamento scolastico nella scuola ospitante sulle discipline seguite, i progetti, i laboratori, gli apprendimenti linguistici, le competenze acquisite, tramite relazioni periodiche
- acquisire i contenuti irrinunciabili sulle discipline indicati dal Consiglio di classe
- trasmettere alla scuola italiana i certificati di frequenza, le valutazioni intermedie formali ed informali, rilasciate dalle scuola estera nel corso dell'anno
- richiedere alla scuola ospitante e trasmettere tempestivamente, a conclusione della sua esperienza, la documentazione utile al riconoscimento, la valutazione e la valorizzazione degli studi compiuti all'estero
- fornire al Liceo Machiavelli la pagella straniera tradotta in italiano dal Consolato italiano del paese di provenienza, che ne rilascia anche la dichiarazione di equipollenza con il sistema scolastico italiano.

**Il Consiglio della classe** si impegna a:

- individuare un docente come tutor a cui lo studente e la famiglia possano fare riferimento durante il periodo di studio all'estero
- indicare i contenuti irrinunciabili di apprendimento su cui l'alunno dovrà relazionare al suo rientro, (in particolare, per quanto attiene alle discipline del curriculum italiano assenti nel curriculum straniero o da integrare secondo il giudizio del Consiglio di classe), anche eventualmente attraverso un percorso interdisciplinare
- comunicare, al termine del periodo all'estero, modalità e tempistica della valutazione della scuola

**CONTENUTI IRRINUNCIABILI di APPRENDIMENTO**

<b>Disciplina</b>	<b>Contenuti</b>
<b>ITALIANO</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Machiavelli - Profilo sintetico dell'autore. Caratteri generali del <i>Principe</i>.</li> <li>• Goldoni - Profilo sintetico dell'autore.</li> <li>• Foscolo - Profilo sintetico dell'autore e scelta di un sonetto.</li> <li>• Caratteri generali del Neoclassicismo e del Romanticismo</li> </ul>
<b>MATEMATICA</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- definire una funzione e individuarne le principali caratteristiche;</li> <li>- conoscere la funzione esponenziale</li> </ul>

	<p>e rappresentarla graficamente;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- definire il logaritmo di un numero positivo, applicarne le proprietà;</li> <li>- conoscere la funzione logaritmo e rappresentarla graficamente;</li> <li>- saper misurare gli angoli in gradi o radianti, conoscere le principali caratteristiche delle funzioni goniometriche</li> </ul>
<b>FISICA</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- conoscere i concetti di energia e lavoro;</li> <li>- conoscere i cardini della termodinamica e definire il primo principio fondamentale</li> </ul>
<b>SCIENZE</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- i minerali e le rocce;</li> <li>- i più importanti sistemi e apparati del corpo umano;</li> <li>- la nomenclatura;</li> <li>- le soluzioni;</li> <li>- le reazioni chimiche;</li> <li>- il PH: acidi e basi</li> </ul>
<b>INGLESE</b>	Resoconto in lingua inglese dell'esperienza fatta.
<b>FRANCESE</b>	Resoconto in lingua francese dell'esperienza fatta
<b>SPAGNOLO</b>	Resoconto in lingua spagnola dell'esperienza fatta

Il documento viene sottoscritto dalla Scuola, dalla famiglia e dallo studente.  
Il contratto può essere modificato in itinere purché tutti i soggetti coinvolti approvino le modifiche.

Data .....

La scuola (coordinatore o tutor)

Lo studente

La famiglia

Il Dirigente Scolastico