



LICEO STATALE "NICCOLÒ MACHIAVELLI"

[www.liceomachiavelli-firenze.gov.it](http://www.liceomachiavelli-firenze.gov.it)

Liceo Classico, Liceo Internazionale Linguistico,

Liceo Internazionale Scientifico

Liceo delle Scienze Umane, Liceo Economico-Sociale

Uffici Amministrativi: Via Santo Spirito, 39 – 50125 Firenze

tel. 055-2396302 - fax 055-219178

e-mail: [liceomachiavelli.firenze@gmail.com](mailto:liceomachiavelli.firenze@gmail.com) - PEC: [fiis00100r@pec.istruzione.it](mailto:fiis00100r@pec.istruzione.it)



## PROGRAMMAZIONE COMUNE CLASSE QUARTA

Anno Scolastico 2023/2024

**MATERIA: Scienze Naturali**

**INIDIRIZZO DI STUDIO: Liceo delle Scienze Umane**

<b>Contenuti minimi disciplinari per alunni in mobilità internazionale</b>	<p><i>BIOLOGIA E ANATOMIA UMANA</i></p> <p><u>Struttura e funzione delle molecole di DNA e RNA.</u> <u>Duplicazione del DNA, trascrizione, sintesi proteica.</u> <u>Darwin e la teoria dell'evoluzione.</u> <u>Livelli di organizzazione del corpo umano: tessuti, organi, apparati.</u> <u>Anatomia e fisiologia umana di alcuni sistemi:</u> <u>sistema digerente e sistema riproduttore.</u></p>
--	---

Firenze, 14-11-23

Il coordinatore di dipartimento  
Prof. Gionata Belcastro