

Curvatura informatica del Liceo Scientifico "A. Einstein"

Attiva a partire dall'anno scolastico 2020 – 2021, si contraddistingue per:

- ✚ l'introduzione dell'insegnamento di informatica dal primo fino al quarto anno e il conseguimento della certificazione ECDL della patente europea al termine del secondo anno
- ✚ la comprensione dei principali fondamenti teorici delle scienze dell'informazione
- ✚ la padronanza degli strumenti informatici finalizzati alla soluzione di problemi connessi allo studio anche di altre discipline
- ✚ la consapevolezza dei vantaggi e dei limiti nell'uso degli strumenti e dei metodi informatici e delle conseguenze sociali e culturali di tale uso
- ✚ la conoscenza dei più comuni strumenti di software per il calcolo, la ricerca, la comunicazione in rete, la comunicazione multimediale, l'acquisizione e l'organizzazione dei dati.

Il percorso curricolare prevede inoltre una riduzione delle ore di latino per il terzo e quarto anno ed il potenziamento della lingua inglese, finalizzato al raggiungimento della certificazione linguistica B1 alla fine del primo biennio.

Quadro orario

	1°anno	2°anno	3° Anno	4°Anno	5°Anno
Lingua e Letteratura Italiana	4	4	4	4	4
Lingua e Cultura Latina	3	3	2	2	3
Lingua e Cultura Straniera	3	3	3	3	3
Storia e Geografia	3	3	-	-	-
Storia	-	-	2	2	2
Filosofia	-	-	3	3	3
Matematica	5	5	4	4	4
Fisica	2	2	3	3	3
Scienze Naturali**	2	2	3	3	3
Informatica di base	2	2	1	1	-
Scienze Motorie e Sportive	2	2	2	2	2
Disegno e Storia dell'Arte	2	2	2	2	2
Educazione Civica*					
Religione Cattolica o A.A.	1	1	1	1	1
Potenziamento d'Inglese	1	1	-	-	-
Totale ore	30	30	30	30	30

* insegnamento trasversale laboratoriale

** insegnamento di biologia, chimica e scienze della terra (C.M. n° 94 del 18/10/2011)