

Francesco Redi | Arezzo

LICEO SCIENTIFICO - SCIENZE APPLICATE - SPORTIVO
LICEO LINGUISTICO - ESABAC - CAMBRIDGE



100 ANNI 1923|2023

Corsi di Studio

LICEOSCIENTIFICO

- > SCIENTIFICO
- > SCIENZE APPLICATE
- > LICEO SPORTIVO

LICEOLINGUISTICO

- > INGLESE | CORSO CAMBRIDGE
più due lingue a scelta tra:
 - > FRANCESE | ESABAC*
 - > SPAGNOLO
 - > TEDESCO
 - > CINESE

*Conseguimento diploma italiano
e diploma francese "Baccalauréat"
(attivato in una sola sezione)

Orario Lezioni

Tutti i corsi avranno il seguente orario:

DAL LUNEDÌ AL SABATO

- > INGRESSO ore 08:20
- > USCITA ore 13:20

4 o 5 ore di lezione giornaliera

F U T U R O P R E S E N T E

www.liceorediarezzo.edu.it

Futuro Progetto Condivisione Cultura Formazione Relazione Fiducia Accoglienza

www.liceorediarezzo.edu.it

Liceo Scientifico

Il Liceo Scientifico è stato istituito nel **1923**. Il “Redi” fa parte del **primo gruppo di Licei aperti in Italia**. Nel nostro territorio ha formato intere generazioni di studenti, offrendo una integrazione attiva tra formazione umanistica e scientifica. **Dal 2010** è possibile scegliere tra **Liceo Scientifico di ordinamento** (indicato in questa pagina), **Scientifico Opzione Scienze Applicate** e **Scientifico a indirizzo Sportivo** (pagine seguenti). Gli studenti del triennio di tutti gli indirizzi scientifici possono iscriversi al **Liceo Biomedico** (pomeridiano). Il Liceo Scientifico di Ordinamento offre una preparazione completa, ben sperimentata nel corso degli anni, consolidata nelle metodologie didattiche e **aperta alle innovazioni**.



> ORARIO SETTIMANALE ATTIVITÀ E INSEGNAMENTI OBBLIGATORI

CLASSE:	I biennio		II biennio		V anno	TOTALE QUINQUENNIO
	I	II	III	IV	V	
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4	660
Lingua e cultura latina	3	3	3	3	3	495
Lingua e cultura straniera	3	3	3	3	3	495
Storia e geografia	3	3				198
Storia			2	2	2	198
Filosofia			3	3	3	297
Matematica*	5	5	4	4	4	726
Fisica	2	2	3	3	3	429
Scienze naturali**	2	2	3	3	3	429
Disegno e storia dell'Arte	2	2	2	2	2	330
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2	330
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1	165
TOTALE ORE SETTIMANALI	27	27	30	30	30	

*Con informatica al primo biennio | **Biologia, chimica, scienze della Terra

Scienze Applicate

Dal 2010 l'opzione **Scienze applicate** offre agli studenti competenze particolarmente avanzate nello studio delle scienze matematiche, fisiche, chimiche e biologiche, con uno specifico insegnamento di **informatica**. Il nostro Liceo è riconosciuto dal 2016 ufficialmente a livello internazionale come **Cisco Networking Academy** e rilascia attestati su tecnologie di rete, internet delle cose, **cybersecurity**, imprenditoria digitale. Il Liceo "Redi" è dotato di un Laboratorio di Robotica (con 3 robot **Nao Evolution**), stampanti e scanner 3D e software specifici.



> ORARIO SETTIMANALE ATTIVITÀ E INSEGNAMENTI OBBLIGATORI

CLASSE:	I biennio		II biennio		V anno	TOTALE QUINQUENNIO
	I	II	III	IV	V	
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4	660
Lingua e cultura straniera	3	3	3	3	3	495
Storia e geografia	3	3				495
Storia			2	2	2	198
Filosofia			2	2	2	198
Matematica	5	4	4	4	4	693
Informatica	2	2	2	2	2	330
Fisica	2	2	3	3	3	429
Scienze naturali*	3	4	5	5	5	726
Disegno e storia dell'Arte	2	2	2	2	2	330
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2	330
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1	165
TOTALE ORE SETTIMANALI	27	27	30	30	30	

*Biologia, chimica, scienze della Terra

Liceo Sportivo

Il **Liceo Sportivo** è previsto dalla riforma della scuola secondaria superiore e viene attivato a partire dall'a.s. 2015-16. Soltanto i Licei Scientifici possono attivare il Liceo Sportivo. Il **Liceo Sportivo “Redi” è l'unico in città di Arezzo, in Val di Chiana, Val Tiberina e Casentino**. Prevede un approfondimento delle scienze motorie e di una o più discipline sportive in un quadro culturale caratterizzato dalle scienze matematiche, fisiche e naturali nonché dall'economia e dal diritto.

Si tratta di un corso incardinato nel Liceo Scientifico, con il medesimo monte ore ma con l'assenza di “Lingua e cultura latina”, “Disegno e storia dell'arte” e la riduzione di un'ora di filosofia.

Sono insegnamenti specifici:

- **I biennio: + 3 ore di Discipline Sportive, + 1 ora di Scienze motorie, + 1 ora di Scienze naturali;**
- **Il biennio e quinto anno: + 3 ore di Diritto ed economia dello sport, + 2 ore discipline sportive, + 1 Scienze motorie.**

Il titolo di studio conseguito è un diploma di liceo scientifico, con l'indicazione di “sezione ad indirizzo sportivo”. Non sono previste prove di accesso, essendo il liceo sportivo aperto alla frequenza di tutti gli studenti, compresi i disabili. Il Liceo Sportivo del “Redi” utilizza, oltre le proprie attrezzature, anche quelle messe a disposizione dal Comune e dalle numerose realtà sportive dalla città, a partire dalla nuova Cittadella dello Sport. Le lezioni avvengono sia presso la sede centrale che presso la Cittadella (in giorni diversi, senza necessità di spostamenti durante la mattinata).

> ORARIO SETTIMANALE ATTIVITÀ E INSEGNAMENTI OBBLIGATORI

CLASSE:	I biennio		II biennio		V anno	TOTALE QUINQUENNIO
	I	II	III	IV	V	
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4	660
Lingua e cultura straniera	3	3	3	3	3	495
Storia e geografia	3	3				198
Storia			2	2	2	198
Filosofia			2	2	2	198
Matematica*	5	5	4	4	4	726
Fisica	2	2	3	3	3	429
Scienze naturali**	3	3	3	3	3	495
Diritto ed economia dello sport			3	3	3	297
Scienze motorie e sportive	3	3	3	3	3	495
Discipline sportive	3	3	2	2	2	396
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1	165
TOTALE ORE SETTIMANALI	27	27	30	30	30	

*Con informatica al primo biennio | **Biologia, chimica, scienze della terra

Liceo Linguistico

Il Liceo Linguistico consente lo studio quinquennale di tre sistemi linguistici e culturali (a scelta tra cinque lingue). Garantisce le competenze necessarie per acquisire in tre lingue la padronanza comunicativa ed offre anche una **completa preparazione culturale generale** grazie allo studio della letteratura italiana, della storia e della filosofia, **con l'indispensabile base dello studio biennale del latino**.

Lo studio della matematica (con informatica al primo biennio), della fisica e delle scienze naturali consente un efficace equilibrio fra l'area umanistica, linguistica e scientifica.

Il Liceo Linguistico prevede lo studio delle seguenti lingue:

> **Inglese** più due lingue a scelta tra > **Francese** > **Tedesco** > **Spagnolo** > **Cinese**.

Il Ministero ha autorizzato il progetto ESABAC. Il progetto prevede, a partire dal terzo anno, lo studio di 4 ore di francese e 2 ore di storia in francese. Durante l'esame di Stato una ulteriore prova di francese e di storia permetterà, se superata, di ottenere anche il diploma francese (Baccalauréat).

L'eventuale mancato superamento della prova francese non influirà sul conseguimento del diploma italiano.

Dal 2018 il "Redi" è riconosciuto come Cambridge International School. I Certificati Cambridge IGCSE sono riconosciuti da tutte le più importanti Università. La qualifica Cambridge IGCSE in *English as a Second Language* con un livello pari o superiore a C soddisfa i requisiti di conoscenza della lingua inglese di molte università nel Regno Unito (come ad esempio il King's College di Londra) e in altri paesi anglofoni. Il "Redi" è anche Cambridge English Exam Preparation Centre.

> ORARIO SETTIMANALE ATTIVITÀ E INSEGNAMENTI OBBLIGATORI

CLASSE:	I biennio		II biennio		V anno	TOTALE QUINQUENNIO
	I	II	III	IV	V	
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4	660
Lingua e cultura latina	2	2				132
Lingua e cultura straniera 1*	4	4	3	3	3	561
Lingua e cultura straniera 2*	3	3	4	4	4	594
Lingua e cultura straniera 3*	3	3	4	4	4	594
Storia e geografia	3	3				198
Storia			2	2	2	198
Filosofia			2	2	2	198
Matematica**	3	3	2	2	2	396
Fisica			2	2	2	198
Scienze naturali***	2	2	2	2	2	330
Storia dell'Arte			2	2	2	198
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2	330
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1	165
TOTALE ORE SETTIMANALI	27	27	30	30	30	

*È compresa un'ora a settimana di conversazione con il docente di madrelingua

Con informatica al primo biennio | *Biologia, chimica, scienze della terra

supporti tecnologici alla didattica

- > UN LABORATORIO PER LA DIDATTICA DELLE LINGUE STRANIERE IN CUI VENGONO POTENZIATE LE ABILITÀ DI ASCOLTO E DI PRODUZIONE ORALE.
- > UN LABORATORIO DI FISICA
- > DUE LABORATORI DI INFORMATICA
- > DUE LABORATORI DI CHIMICA E BIOLOGIA
- > UN'AULA SPECIALE DI SCIENZE DELLA TERRA
- > UN'AULA SPECIALE DI FISICA
- > TUTTE LE AULE SONO DOTATE DI COMPUTER CON COLLEGAMENTO INTERNET WI-FI
- > TUTTE LE AULE HANNO IMPIANTO DI VIDEOPROIEZIONE FISSO, TV O LIM CON AUDIO E DIGITAL BOARD
- > UNA BIBLIOTECA DOTATA DI OLTRE 12000 VOLUMI
- > UN'AULA SPECIALE CON 2 STAMPANTI 3D, SCANNER 3D, 3 ROBOT "NAO"
- > AMBIENTE PER VIDEOCONFERENZE



SUPPORTO AGLI STUDENTI

Sportelli settimanali gratuiti ad accesso libero

- > Psicologo scolastico
- > Tutor motivazionale
- > Tutoraggio da parte di alunni per sostegno allo studio
- > Benefit e riconoscimenti per gli studenti che collaborano alle attività della scuola

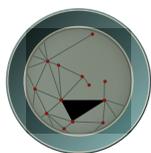
DIRITTO ALLO STUDIO

- > Erogazione di borse di studio per gli studenti più meritevoli;
- > Agevolazione in base al reddito per esenzione dai contributi e compartecipazione ai viaggi di istruzione;
- > Comodato d'uso gratuito di libri di testo

SERVIZI

- > Bar-ristoro interno
- > Registro Elettronico integrato (voti, assenze, argomenti, ecc.)
- > Videosorveglianza esterna
- > Parcheggio riservato per biciclette con apposte rastrelliere
- > Parcheggio riservato per i motorini
- > Fontanello all'interno della scuola con acqua purificata ad uso gratuito
- > Vendita panini, snack, frutta fresca, bibite all'intervallo
- > Distributori automatici di vendita bevande fresche e calde, caffè, tè, ecc.
- > Il Liceo è facilmente raggiungibile da stazione FS e bus; è servito da pista ciclabile in sede riservata

FUTURO PRESENTE



Francesco Redi | Arezzo

LICEO SCIENTIFICO - SCIENZE APPLICATE - SPORTIVO
LICEO LINGUISTICO - ESABAC - CAMBRIDGE
100 ANNI 1923|2023



SEGUICI:



@LiceoRediArezzo



@Liceo_Redì



@LiceoScientificoRediArezzo

add.: via Leone Leoni, 38 | 52100 Arezzo

ph.: 0575.27633 / 24980 | fax: 0575.28389 | succ.le: 0575.1645740

**e-mail: orientamento@liceorediarezzo.edu.it
segreteria@liceorediarezzo.edu.it**

ORARIO AL PUBBLICO DELLA SEGRETERIA:

mattina:tutti i giorni dalle 8.00 alle 9.00 e dalle 12.00 alle 13.00

pomeriggio:mercoledì e giovedì dalle 15.00 alle 17.00 *(solo nei giorni di attività didattica)*