

Istituto d'Istruzione Superiore Aldo Moro

Rivarolo Canavese



IIS Aldo Moro

Liceo Scientifico
Liceo Linguistico
Istituto Tecnico

IIS Aldo Moro

via Gallo Pecca, 4/6
Rivarolo Can.se (TO)

Uffici e Sezione tecnica

tel. 0124 45 45 11

Sezione liceale

tel. 0124 45 45 39

www.istitutomoro.it

Chi e dove siamo

L'Istituto d'Istruzione Superiore (IIS) Aldo Moro è una scuola che conta più di 1100 studenti (sommando la sezione tecnica e liceale), circa cento docenti e una trentina fra amministrativi, tecnici ed ausiliari.

È nato il 1 settembre 1997 dall'aggregazione del Liceo scientifico Aldo Moro, sorto nel 1972 (ora Sezione liceale) e dell'Istituto tecnico industriale Joseph Louis Lagrange, fondato nel 1961 (ora Sezione tecnica), aggregazione che ha sfruttato la favorevole vicinanza di queste due scuole di Rivarolo Canavese, consentendone la proficua condivisione di ogni risorsa.

Dal 2018 l'offerta formativa si è ampliata affiancando il neonato liceo linguistico al liceo scientifico nei suoi indirizzi di ordinamento e scienze applicate. I due edifici sono uniti sia da cortili interni sia da una passerella chiusa, dislocati fra via Gallo Pecca 4/6 e via Roma 5, quindi in una posizione centrale nella Città di Rivarolo, vicino alle fermate di tutti i mezzi pubblici che servono il grande numero di studenti provenienti da molti comuni del Canavese e delle vallate alpine o dalla seconda cintura di Torino.



i due istituti

1° Stazione e fermata: Corso Torino
presso stazione Treni GTT Torino

2° Fermata: Corso Torino
presso edicola

3° Fermata: Via Roma
autobus scolastici

4° Fermata: Via S. Francesco d'Assisi
presso Via Montenero



Le strutture

Gli edifici, di proprietà della Provincia di Torino, presentano condizioni analoghe a quelle della maggior parte degli istituti scolastici e sono stati oggetto in questi anni di alcuni importanti interventi di manutenzione straordinaria.

Le aule per le lezioni sono dotate di lavagne interattive multimediali (LIM); i laboratori, l'aula magna, la biblioteca, le palestre, il locale infermeria e il bar-mensa (con la possibilità di consumare pasti caldi) sono strutture utilizzate dagli allievi del Moro secondo un principio di unitarietà rispetto alle due Sezioni.

1. Palestra ITIS
2. Palestra Liceo



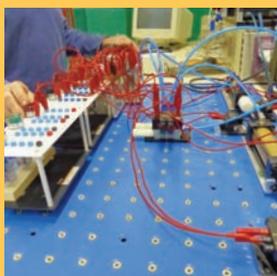
Le aule



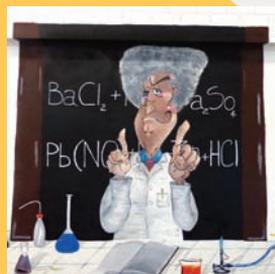
Le aule sono assegnate in vista della miglior corrispondenza possibile tra numero degli allievi e capienza dei singoli locali, salvaguardando peraltro in primo luogo le esigenze specifiche degli studenti e, quando possibile, quelle organizzative.

I laboratori

Al Moro sono presenti i seguenti laboratori, descritti sul sito www.istitutomoro.it



- n. 1 Matematica
- n. 3 Fisica
- n. 2 Chimica, scienze e biologia
- n. 1 Bio-laboratorio
- n. 2 Linguistici multimediali
- n. 1 Linguistico mobile
- n. 3 Informatica
- n. 1 Informatica e CAD meccanico/CN/PLC/robotica
- n. 1 Informatica e CAD elettrico/domotica/progettazione
- n. 1 Impianti elettrici civili/industriali
- n. 1 Misure elettriche ed elettroniche
- n. 1 Robotica
- n. 1 Sistemi automatici/Pneumatica/PLC/elettropneumatica
- n. 1 Controllo numerico
- n. 1 Fotovoltaico
- n. 1 Officina meccanica



L'organizzazione

La scuola, come ogni pubblica amministrazione, necessita di una struttura organizzativa che nel nostro caso è così composta:

- | Il dirigente scolastico
- | Il direttore dei servizi generali e amministrativi (DSGA)
- | Un centinaio di docenti, quasi tutti di ruolo
- | Gli assistenti tecnici che coadiuvano i docenti nelle molte attività laboratoriali;
- | L'ufficio per la didattica (accoglienza degli utenti e relazioni con il pubblico)
- | L'ufficio personale
- | L'ufficio amministrativo
- | L'ufficio tecnico (manutenzione edificio scolastico, acquisti, sicurezza dell'ambiente lavorativo)
- | I collaboratori scolastici



L'offerta formativa, nel rispetto delle regole della nostra comunità scolastica, si fonda sull'indispensabile collaborazione fra le varie componenti della scuola: studenti, genitori, personale ATA, docenti e dirigente. Ogni anno vengono nominate delle figure di riferimento appartenenti a tutte le componenti che assumono l'incarico di occuparsi di mansioni basilari per l'attuazione dei molti progetti che da sempre sono realizzati «al Moro e per il Moro».

I percorsi attivati

L'ISS Moro offre l'opportunità di seguire percorsi di studio differenti, attivati nelle sue due Sezioni.

La **Sezione liceale** presenta tre articolazioni:

| Liceo scientifico di ordinamento

| Liceo scientifico opzione scienze applicate

| Liceo linguistico

Il percorso liceale fornisce conoscenze, abilità e competenze adeguate al proseguimento degli studi di ordine superiore. Nel Liceo scientifico d'ordinamento la presenza del latino rafforza la cultura umanistica, mentre nel Liceo scientifico con l'opzione scienze applicate si forniscono competenze particolari in ambito tecnico-scientifico, con più ore di scienze e la presenza dell'informatica. Nel Liceo linguistico lo studio di tre lingue straniere fin dal primo anno si affianca ad una solida preparazione in area umanistica.

I tre corsi hanno la durata di cinque anni e si concludono con l'Esame di Stato, che dà accesso a tutte le Facoltà universitarie o al mondo del lavoro.

1. Matematica
2. Scienze
3. Robotica
4. Elettronica/
elettrotecnica



Nella **Sezione tecnica**, dopo la frequenza di un **Biennio comune**, in cui vengono svolte attività generali che prevedono una forte integrazione tra saperi teorici e saperi operativi, il **Triennio** offre due indirizzi:

| Meccanica - mecatronica ed energia

| Elettronica ed elettrotecnica

Nel corso del secondo anno è inserita, con valore orientativo, la disciplina di Scienze e tecnologie applicate. Al termine del Biennio lo studente può accedere a qualsiasi Triennio di specializzazione tecnica industriale, anche presso altri istituti, senza sostenere esami integrativi. I cinque anni di studi si concludono con il Diploma di istruzione tecnica che consente l'immediato inserimento nel mondo del lavoro, oppure l'accesso a tutte le Facoltà universitarie.



Cenni sulla didattica *curricolare ed extra curricolare*

Le esigenze dell'utenza sono ampiamente soddisfatte non solo dalla tradizione di serietà e competenza del nostro istituto, ma anche dalla spinta verso il rinnovamento costante. I risultati raggiunti dai nostri studenti, sia in ambito universitario che nell'inserimento nel mondo del lavoro, sono attestati dall'ottima valutazione del nostro istituto nella piattaforma .

Dall'anno scolastico 2013- 2014 il Moro è dotato del sistema dei [registri online](#) ed ha potenziato il proprio [sito](#), dotazioni che hanno permesso di migliorare notevolmente la comunicazione tra scuola e famiglie, nel massimo della trasparenza, di rendere note le molteplici attività curricolari ed extra curricolari e di condividere con l'utenza la progettazione didattica nelle singole discipline. Tutta l'attività didattica viene progettata con ampio anticipo e l'anno scolastico inizia, in genere, con l'orario completo delle lezioni, grazie all'elevata percentuale di docenti di ruolo.



Al Moro vi è molta attenzione all'inclusione, al recupero in caso di difficoltà, al coinvolgimento e alla motivazione, anche grazie a progetti specifici; consolidata è anche la valorizzazione degli interessi e delle eccellenze, in un periodo così importante per la formazione culturale e la crescita dei nostri studenti. L'istituto si è attivato nel promuovere percorsi di alternanza scuola-lavoro, in ottemperanza alla legge 107 del 2015, coinvolgendo i docenti nel tutoraggio degli studenti.

Sulle schede allegata e sul sito maggiori dettagli relativi ai percorsi attivati all'IIS Moro.

Ampliamento dell'offerta formativa

Per fornire esempi dell'ampliamento dell'offerta formativa segnaliamo le seguenti attività:

- | Corsi pomeridiani per conseguire le certificazioni linguistiche (PET, First certificate, Advanced) e la patente europea per il computer (ECDL), con la possibilità di sostenere in sede i relativi esami
- | Visite, viaggi d'istruzione, stage linguistici all'estero, stage di approfondimento disciplinare e progetti orientativi
- | Allestimento e presentazione - a cura di studenti ed insegnanti - di laboratori didattici e mostre sia interni sia esterni all'istituto
- | Partecipazione alle Olimpiadi della matematica, della fisica, dell'informatica e della chimica e del settore tecnico
- | Diffusione della conoscenza del paesaggio e sensibilizzazione alla conservazione del patrimonio culturale del territorio
- | Partecipazione a concorsi per valorizzare le competenze acquisite in tutte le discipline oggetto di studio
- | Attività sportive - con partecipazione ai campionati studenteschi - e momenti d'aggregazione
- | Organizzazione e gestione da parte degli studenti di attività quali il giornalino online, iniziative per il sociale e di volontariato



La validità dei percorsi attuati al Moro è confermata dall'elevato numero degli allievi ammessi alle classi successive con una buona preparazione, nonché dalle valutazioni positive conseguite all'Esame di Stato.



