

Istituto Tecnico Economico “**Mossotti**” di Novara

# Soddisfare il *presente* per costruire il *futuro*

di Fiorenza Bonazzi



Ottaviano Fabrizio Mossotti, famoso astronomo e fisico con un impareggiabile impegno politico e civile: un esempio straordinario di coerenza e onestà intellettuale

## La Storia

Una storia che viene da lontano, se già nel 1814 nascono in Piemonte le prime scuole ad indirizzo tecnico, grazie allo sviluppo che in quegli anni aveva conosciuto la regione. Sarà solo con il decreto 7 settembre 1856 che verrà ridefinita l'istruzione tecnica secondo due filoni: commerciale e industriale. La Riforma “Casati” imprimerà nuovo impulso all'istruzione tecnico professionale, assegnando ad ogni capoluogo di provincia Scuole tecniche inferiori e Istituti tecnici di grado superiore. Dunque, l'Istituto “Mossotti” è nato con l'Unità d'Italia e ne accompagna la crescita, fornendo le figure professionali adatte alle esigenze e alle sfide che via via si sono presentate; da allora sem-

pre al servizio delle nuove generazioni, nella convinzione che per costruire il futuro non sia sufficiente soddisfare le necessità del presente, ma sia necessario conoscere le proprie radici per riscoprire i valori ereditati da chi ha saputo spianarci la strada. A Novara nel 2011 nasce un unico polo economico, facendo confluire due istituti precedenti, “Mossotti” e “Bermani”, nell'unico Istituto Tecnico Economico “O.F. Mossotti”, come previsto dalla Riforma Gelmini. Questo istituto si caratterizza per la pluralità di indirizzi che lo identificano – economico, informatico, turistico – che ancor meglio corrispondono alla complessità economica, sociale e culturale, nonché alle esigenze del contesto geo-



Nave Legalità Arrivo Napoli il 22/4



*Ingresso I.T.E. Mosotti*



Premio Agenzia delle Entrate



Piero Grasso consegna libro Mossotti

grafico in cui opera. L'Istituto sorge per di più in una posizione ottimale come snodo in prossimità di tutte le fermate dei vari mezzi di trasporto e rappresenta il fulcro dei rapporti tra scuola e territorio, grazie a costanti interazioni con la realtà economico lavorativa. Il successo formativo degli studenti trova immediato riscontro nelle opportunità e negli sbocchi professionali, che permettono di realizzare esperienze di lavoro in sintonia con l'offerta formativa della scuola. Territorio, questo, ricco di opportunità, sito sulle principali vie di comunicazione tra Milano, Tori-

no e la Svizzera (Domodossola). Distese pianeggianti, ricchezza di acque, canali irrigui, segnano una geometria della sua campagna adatta alla coltivazione del riso. La provincia di Novara, però, è famosa anche per la bellezza dei suoi paesaggi affacciati al Lago Maggiore, alle sue industrie tessili (Borgomanero) e meccaniche (Omegna): uno sviluppo, quindi, a 360°. Le imprese presenti sul territorio sono 31.843 (dato CCAA 2012) e i Comuni con più di cinquecento imprese registrate, oltre il capoluogo, sono: Borgomanero, Arona, Trecate, Galliate, Oleggio, Castelletto sopra Ticino, Cameri, Bellinzago Novarese, Gozzano. I settori maggiormente presenti sono rappresentati dal commercio (ingrosso e dettaglio), costruzioni, attività manifatturiere. L'Istituto si pone come fine fondamentale la formazione di cittadini consapevoli dei diritti e dei doveri e soggetti pienamente responsabili, pertanto pone lo studente al centro dell'azione didattica ed educativa e cerca di offrire a tutti pari opportunità, promuovendo un'ampia gamma di iniziative che va arricchendo sempre più l'offerta formativa. Per questo viene attivato da subito un orientamento permanente che guidi i ragazzi già nel primo biennio a prendere coscienza delle proprie inclinazioni e delle proprie aspirazioni, che saranno approfondite e coltivate nel secondo biennio, per sfociare al quinto anno nell'individuazione dei possibili sbocchi/opportunità del mercato del lavoro o degli studi universitari. In una realtà economica globale, sempre più complessa, in continuo divenire, i giovani debbono possedere un bagaglio ricco dal punto di vista culturale, professionale, umano che permetta loro di costruirsi un progetto di vita con la completa consapevolezza di sé stessi e delle sfide che li attendono.



Il diploma si raggiunge in cinque anni: i primi quattro suddivisi in due bienni e un anno finale che dà accesso all'esame di Stato. L'istituto fornisce:

- basi culturali di carattere economico, scientifico, tecnologico e turistico;
- conoscenze e competenze per la comprensione di relazioni e regole economiche, tecnologiche, sociali e dell'interazione fra teoria e pratica;
- la possibilità di inserimento nel mondo del lavoro e/o il proseguimento degli studi universitari.

Gli insegnamenti sono articolati in due aree:

- area con discipline comuni agli indirizzi del settore;
- aree specifiche di indirizzo per la formazione di competenze collegate agli ambienti produttivi.

#### **Indirizzi di studio:**

AMMINISTRAZIONE FINANZA  
E MARKETING articolati in

- Amministrazione, Finanza e Marketing
- Relazioni Internazionali per il Marketing
- Sistemi informatici Aziendali

RELAZIONI INTERNAZIONALI PER IL MARKETING SISTEMI INFORMATICI AZIENDALI  
TURISMO

Vengono effettuati ogni anno scolastico periodi di Alternanza Scuola e Lavoro e Stage sia pomeridiani, sia estivi.

#### **Obiettivi:**

evoluzione dell'offerta formativa in grado di accrescere e valorizzare competenze, conoscenze e abilità come volano di crescita economica e occupazionale;  
orientare l'offerta formativa (rapporto scuola mondo del lavoro) alle esigenze del mercato e del territorio;  
cogliere e sviluppare le novità di cui i giovani sono portatori;  
assicurare continuità tra ordini di scuole o nei passaggi da un istituto all'altro, condividendo obiettivi, risorse e professionalità sia con il territorio, sia con altre realtà scolastiche;  
totale coinvolgimento di tutte le componenti scolastiche per creare, ciascuno nel proprio ambito, la consapevolezza che il risultato da raggiungere dipende anche da noi;  
trasmettere senso civico, correttezza, rispetto verso gli altri per un comportamento consapevole e maturo.



## **L** a scelta del nome

Tanti i personaggi illustri nati nella nostra città, ma nessuno come Ottaviano Fabrizio Mossotti che coniugasse il grande sapere scientifico (fu famoso astronomo e fisico) con un impareggiabile impegno politico e civile: un esempio straordinario di coerenza e onestà intellettuale. Era nato a Novara nel 1791 e aveva vissuto alcuni anni esule a Ginevra e a Londra, poiché considerato sospetto

dalla polizia austriaca. Dopo avere insegnato nel 1827 astronomia e fisica all'università di Buenos Aires, fu chiamato a Bologna come docente in quella università, ma il governo pontificio gli ritirò la nomina, per motivi politici. Nel 1840 gli fu dato l'incarico come docente all'Università di Pisa: il '48 lo vide alla testa del battaglione universitario toscano per combattere a fianco di Carlo Alberto a Curtatone e Montanara durante la I Guerra d'Indipendenza. Morì a Pisa nel 1863. ■