



**ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE
A INDIRIZZO CHIMICO CONCIARIO, BIOLOGICO ED EDILE**
Viale Vicenza, 49/A - 36071 ARZIGNANO (VI)

PRESENTAZIONE DELL'ISTITUTO E DELLA CLASSE PARTECIPANTE AL CONCORSO "STORIE D'IMPRESA 2010"

L'ITIS "G. Galilei" di Arzignano da 50 anni ha come missione la formazione tecnico-professionale nell'ambito chimico-biologico e in questo settore ha raggiunto obiettivi importanti preparando esperti per le numerose industrie e per i servizi del territorio.

Da tre anni l'Istituto ha arricchito la sua offerta formativa con il nuovo indirizzo di studi "perito industriale per l'edilizia" facendosi carico di ulteriori necessità professionali della zona.

Gli studenti della 3^a A sono i "pionieri" di questo nuovo indirizzo e, proprio con la frequenza al terzo anno di corso, iniziano lo studio delle materie d'indirizzo specialistiche e professionalizzanti che li porteranno ad essere validi periti edili impiegati in imprese di costruzione, studi tecnici, industrie impiantistiche, enti pubblici (Arzignano o paesi vicini) ecc.

La classe è composta da 13 studenti, 9 maschi e 4 femmine, che dimostrano particolare interesse per la progettazione e le costruzioni edilizie, grazie anche ad insegnanti che hanno saputo stimolare in loro la curiosità e l'interesse anche per gli aspetti pratici legati alla professione.

Nel corso dell'anno scolastico hanno infatti partecipato ad alcune uscite didattiche presso fiere specialistiche, come la Klimahouse di Bolzano (fiera su risparmio energetico, comfort abitativo e bioedilizia), laboratori e aziende territoriali ed extraterritoriali del settore per entrare in contatto diretto con la realtà del mondo del lavoro.

In una di queste visite hanno conosciuto la ditta Margraf s.p.a. presso la quale si erano recati per approfondire uno dei materiali di costruzione studiati sul libro di testo: il marmo. La curiosità per un processo produttivo così complesso e per certi versi stupefacente, il notevole valore della stessa ditta unanimemente riconosciuto grazie alle tante opere che Margraf ha contribuito a realizzare nel mondo, la disponibilità dell'azienda nella persona del suo direttore e dei suoi collaboratori, hanno fatto sì che l'iniziale conoscenza si trasformasse in una più lunga collaborazione volta ad un approfondimento della storia e dell'organizzazione di questa impresa.

Lo sfondo organizzativo si è esplicitato con l'iniziale scelta del consiglio di classe di sperimentare un percorso di studio impostato sulle conoscenze, abilità e competenze dei ragazzi, in modo da

realizzare una programmazione declinata non più soltanto per obiettivi ma coinvolgendo tutti i docenti del consiglio, ognuno per la propria disciplina, considerata non soltanto nell'ambito teorico ma integrata e resa professionale dal contatto aziendale.

La classe ha lavorato in questi mesi divisa in gruppi tematici (storico, economico e tecnico), con la guida di alcuni docenti del consiglio di classe che, ognuno per la parte di sua competenza, ha consigliato, incoraggiato, corretto ciò che gli studenti hanno prodotto. La prima visita aziendale è stata seguita da un'altra, maggiormente approfondita, durante la quale la classe ha potuto sottoporre ai vari esperti dell'azienda le domande sorte da un'iniziale analisi di documenti storici o tecnici, libri e articoli. In questi mesi poi i contatti telefonici e telematici con l'azienda sono stati molti, in risposta ad alcuni dubbi specifici che sono sorti nel corso del lavoro. Un'ulteriore visita dell'azienda e di alcuni luoghi vicini si è resa necessaria infine per la produzione del video.

La visione d'insieme della ricerca, oltre che arricchire i ragazzi delle conoscenze e competenze tematiche specifiche ha rappresentato anche una opportunità di conoscere lo sfondo produttivo della realtà territoriale e di capire l'importanza del "capitale umano" che vede la priorità delle persone e del loro impegno quali fattori chiave dell'economia basata non soltanto nel consumo ma nel lavoro e nella produzione che generano un tessuto sociale sano.

Con l'avvicinarsi del termine di quest'edizione del concorso, la classe 3^A A dell'ITIS "Galilei" può veramente dirsi "esperta di marmo", della sua lavorazione, della storia della Margraf, del paese di Chiampo, della valle in cui sorge, valle che da oltre un secolo ha fornito il materiale sul quale si è basata gran parte dell'economia dell'omonima vallata.



La classe 3^A A indirizzo edile dell'ITIS Galilei di Arzignano