



**L'**ISIS (Istituto Statale di Istruzione Superiore) di Luino si trova in una villa storica prospiciente il lago. Retto dal professor Giuseppe Sirna, è dotato di un lussuoso ufficio di presidenza, uno dei più belli della provincia (parola del preside!). L'Istituto Carlo Volonté, 780 studenti, 37 classi, un bacino di utenti che abbraccia le Valli del Luinese, include ben 4 indirizzi di studio: l'indirizzo Costruzione-Ambiente-Territorio (ex Geometri); Amministrazione, Finanza e Marketing (ex ragionieri); Turistica (ex Periti Aziendali); Informatica, Telecomunicazioni, Elettronica ed Elettrotecnica (ex ITIS). La riforma non ha colto di sorpresa il preside Sirna. Per conto della scuola aveva preso parte ad un gruppo di lavoro regionale, la "Delivey Unit": otto scuole lombarde, che, nei due anni precedenti la riforma, hanno studiato e sperimentato le modifiche strutturali da preparare, dalla flessibilità del percorso di studi alla revisione dei curricula. Grazie a quel percorso oggi l'istituto è pienamente inserito nel solco dei cambiamenti, tanti, che vengono affrontati con sicurezza e con spirito innovativo.

I cambiamenti indotti dalla riforma, che riguardano soprattutto il triennio di specializzazione, consistono infatti non solo nelle modalità didattiche - l'integrazione tra le varie discipline - ma anche nella possibilità di personalizzare i programmi in relazione alle esigenze formative del territorio. Questo a Luino già si faceva. Citiamo due progetti significativi della scuola. Il primo ha riguardato, negli ultimi due anni, 34 studenti di 5° dell'Indirizzo Turistico che hanno gestito a Stresa, nei giorni 4/5/e 6 maggio 2010, il Congresso Internazionale dell'Associazione Italiana Chimica-Tessile-Coloristica (AICTC), per 600 congressisti.

Formazione

# Riforma della scuola superiore gli ISIS

*Continua il viaggio nel Varesotto alla ricerca dei cambiamenti posti in essere dalle scuole superiori della provincia durante il primo anno di applicazione della Riforma.*

Il Progetto Meccatronica invece interessa le 4° e le 5° dell'ex ITIS. Vede la partecipazione di un gruppo di solide aziende del territorio che garantisce supporto alla locale scuola tecnica nella gestione della formazione in alternanza scuola-lavoro. Aziende come la IMF, la SPM, la Rettificatrici Ghiringhelli offrono stage agli studenti, lezioni in classe, corsi di aggiornamento ai professori. Presso la Ghiringhelli inoltre, ogni studente dell'ultimo biennio spende 100 ore l'anno in attività di formazione, seguito da tutor interni all'azienda.

Quali sono le prospettive di lavoro degli studenti dell'ISIS? I ragazzi diplomati in Elettronica e in Informatica - spiega il dirigente scolastico - trovano numerose opportunità di impiego in provincia e oltre confine. Dagli indirizzi "Turistico" e da "Finanza e Marketing" c'è un forte passaggio ai corsi universitari, sia italiani, sia ticinesi, mentre un certo numero di diplomati si

colloca nei grandi alberghi della sponda piemontese del Lago Maggiore. Passando ad un altro lago, quello di Varese, troviamo l'ISIS Stein di Gavirate. Per parlare di Riforma incontriamo la professoressa Francesca Franz, da quest'anno al timone dell'Istituto, con il supporto di collaboratori di provata esperienza e forti di una storica appartenenza alla scuola. Questo istituto nel corso degli anni è tanto cresciuto da diventare un punto di riferimento per le zone comprese tra Varese, Laveno, la

**GLI ISIS sono istituti omnicomprensivi che riuniscono diversi precedenti indirizzi: geometri, ragionieri, periti aziendali, periti industriali, licei.**

Valcuvia e il lago Maggiore.

L'ISIS Stein è un istituto completo di quasi tutti gli indirizzi. E' uno dei più complessi della provincia in quanto accoglie sia il liceo classico (un corso completo), sia lo scientifico (4 sezioni), insieme con gli indirizzi tecnico (ex ITPA, ex Ragioneria, ex Geometri) e professionale. Lo frequentano 1.184 studenti, senza contare gli adulti dei corsi serali EDA (Educazione per gli Adulti).

Il valore aggiunto di questa scuola sta, a nostro parere, nell'offerta professionale. L'ISIS Stein è l'unica scuola del Nord Ovest della provincia a proporre un percorso di studi per operatore dei Servizi Socio Sanitari, 5 anni di formazione che preparano alla professione di assistente per gli anziani, per i bambini, per gli ospiti di strutture sanitarie. Gli aspiranti al diploma di Tecnico per i Servizi alla persona dentro a contesti di strutture pubbliche, private o convenzionate, di frequente trovano lavoro nelle case di riposo, numerose nella zona lacuale e nelle valli del Nord del Varesotto. Nelle classi finali del quinquennio sono previsti periodi di alternanza scuola-lavoro di diversa durata; tutti effettuati nelle strutture locali che poi richiedono i migliori studenti per contratti di lavoro anche duraturi. L'alternanza scuola-lavoro ha sostituito la Terza Area, un settore di studi che nei professionali scorporava dalle attività scolastiche interne un monte ore di 600 unità orarie in classe 4° e 5°. La metà delle ore a disposizione era gestita da esperti esterni che portavano la propria esperienza professionale dentro la scuola, attraverso lezioni e seminari. Il nuovo modello invece si basa sul principio pedagogico della "competenza" da raggiungere, a corredo della "conoscenza" acquisita con lo studio, all'esterno dell'istituto. Lo studente, inviato nei futuri luoghi di lavoro, è guidato ad imparare, operando a stretto contatto con i tutor aziendali che poi lo valuteranno insieme con i docenti della classe. Nella visione dell'alternanza queste ore hanno il medesimo peso curricolare delle altre materie di studio. L'ISIS dota gli studenti del professionale anche di una certificazione INAIL sulla conoscenza dei rischi connessi al tipo di attività, oggi indispensabile per accedere a qualunque struttura sociosanitaria.

La professoressa Franz ci aggiorna su alcuni progetti che hanno una forte valenza sociale: "Natura e Culture" per attività di teatro nel

**Con il Progetto Meccatronica dell'ISIS di Luino ogni studente impiega 100 ore l'anno in attività di formazione presso l'azienda luinese Ghiringhelli.**

carcere di Bollate; LAIV, progetto centrato su un laboratorio di arti interpretative e finanziato da Fondazione Cariplo; il Progetto Cittadinanza che ruota intorno ai temi della legalità e dei rifugiati politici; gli scambi culturali con Polonia e Turchia. C'è anche l'INTERREG- "HUB School"

che accomuna l'ISIS di Luino e l'ISIS di Gavirate.

Riunisce le province di Varese, Como, Lecco, Verbano/Cusio/Ossola, Sondrio, Brescia, Milano e il Canton Ticino. Capofila di ben 47 istituti è proprio l'ISIS Carlo Volonté. Con il suggestivo nome di "Il filo del tessile", si propone di tenere unite scuole del territorio lombardo, diverse per tipologia e per grado, ma accomunate dalla collocazione dentro ad aree in passato dedicate all'industria tessile. Al momento si lavora per preparare l'avvio, previsto per gennaio del 2011. L'INTERREG, di durata triennale, viene finanziato con i fondi europei e mette in campo 890.000 Euro, 140.000 dei quali andranno a sostenere le azioni delle scuole della nostra provincia.

Gli istituti svilupperanno due filoni di lavoro: uno legato al territorio, per la costruzione di mappe e rilievi sulla Linea Cadorna, l'altro volto all'incremento del turismo nelle valli del Luinese e in Valcuvia, con un particolare occhio al recupero di luoghi come i Mulini di Piero e le ville legate a Sereni e a Chiara.

Al ben noto mercato di Luino, il mercoledì, si potranno incontrare i giovani studenti dell'ISIS, ai punti informativi, mentre forniscono supporto ai turisti italiani e stranieri in transito nelle zone lacuali. Sono i giovani dell'INTERREG!

*Margherita Giromini*

## Che cosa cambia con la Riforma del febbraio 2010

- gli indirizzi tecnici sono ridotti da 39 a 11;
- orari settimanali: si passa da 36 ore di 50 minuti a 32 ore di 60 minuti, ma il tempo scuola complessivo aumenta;
- più scienze e più tecnologia nei percorsi di studi con cambiamenti nei curricula delle discipline scientifiche e tecnologiche;
- alternanza scuola-lavoro come metodologia didattica estesa a tutti gli ordini di istruzione superiore: si utilizza una parte ore di alcune discipline per attivare percorsi formativi fuori dalla scuola;
- possibilità di insegnare una materia in lingua inglese.

**L'ISIS di Gavirate è l'unica scuola del Nord Ovest della provincia ad offrire un percorso di studi per operatore dei Servizi Socio Sanitari.**