



# Creare giovani

# serramentisti

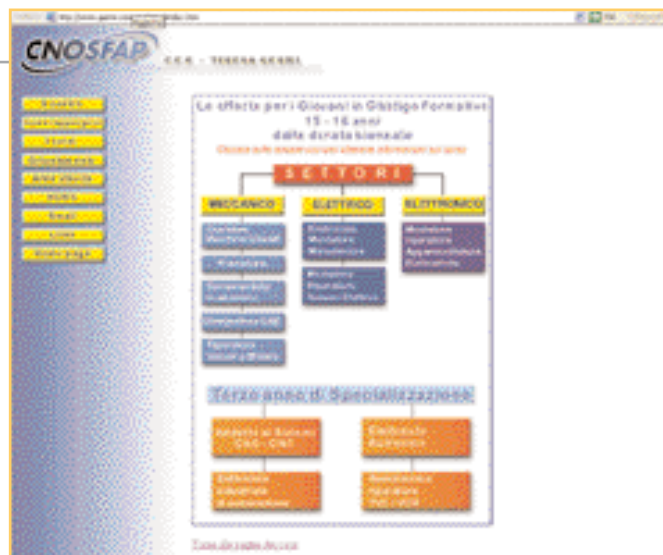
Alberto Schoenstein

**Cnos Fap Teresa Gerini.**  
*Da oltre quarant'anni è riferimento costante per i giovani dei ceti popolari intorno a Roma che vengono così avviati al lavoro, offrendo un qualificato e aggiornato servizio formativo. Tra gli altri la formazione viene effettuata anche per sviluppare serramentisti in alluminio. Il Cnos Fap T. Gerini fa parte della rete Aluscuola.*

**L'**istituto Teresa Gerini è sorto alla fine degli anni '50 per la volontà e la generosità del marchese Alessandro Gerini a ricordo della madre Teresa con una donazione ai Salesiani. Con il Centro di formazione professionale Teresa Gerini i Salesiani - ricollegandosi alla più genuina tradizione di Don Bosco - da oltre quarant'anni sono riferimento costante per i giovani dei ceti popolari che si avviano al lavoro, offrendo un qualificato e aggiornato servizio formativo.

“Lo scopo - racconta il professor Marcello Nori da noi incontrato al corso di Aluscuola a Torino nei primi giorni di luglio - è raccogliere i ragazzi delle borgate intorno a Roma per far loro imparare un mestiere e, sostanzialmente, toglierli dalla strada, formandoli ad es-

sere onesti cittadini e buoni cristiani secondo gli insegnamenti di Don Bosco. Dal 1958 sforna ragazzi in continuazione. Quest'anno sono circa 500 gli allievi che frequentano i corsi di meccanica, meccanica d'auto, elettromeccanica ed elettronica e, col passare degli anni questo ha significato far apprendere un mestiere a migliaia di ragazzi che, oggi, sono diventati persino imprenditori con piccole aziende proprie, cosa che rende l'opera sociale svolta dal Gerini veramente meritoria. Dal 1994 operiamo nell'insegnamento della serramentistica e siamo collegati con la rete Aluscuola”. Si tratta, ovviamente, di un compito difficile. Situazioni nuove e poco prevedibili si presentano quotidianamente a educatori e formatori. Ogni giorno si è alle prese con problemi nuovi e non è permesso



## I formatori

I formatori che operano nel corso serramentisti sono Marcello Nori (responsabile del corso e insegnante di laboratorio), Marco Di Pietro (insegnante di laboratorio e di disegno), Don Gino Teson (insegnante di cultura generale), Giuseppe Tarantino (insegnante di Tecnologia), Solidea Libanore (insegnante di inglese), Luciano Marchetti (insegnante di materie scientifiche), Roberto Cioeta (insegnante di informatica).

Questi i dati essenziali del centro Cfp di Roma - "Teresa Gerini".

Direttore: Alessandro Mambrini

Indirizzo: via Tiburtina 994, 00156 Roma, tel. 06 4060079

e-mail: [direzione.gerini@cnos-fap.it](mailto:direzione.gerini@cnos-fap.it)

sito: [www.gerini-cnos.org](http://www.gerini-cnos.org)

Dati statistici:

- operatori di FP: 75

- allievi: 505

- ore di formazione: 28.452



*Il nostro interlocutore,  
il professor Marcello Nori.*

*In alto, gli allievi del corso  
per serramentista 2005.*

all'educatore "perdere le staffe", o "uscire dai gangheri". Il giovane, qualsiasi giovane, accoglie i messaggi educativi, diventa recettivo, a condizione che percepisca un'atmosfera serena, accogliente, condivisa, ed entra in relazione solo se si sente accolto, stimato e stimolato nella costruzione del progetto della propria vita, e se sente che le proposte sono fatte "proprio per lui": la personalizzazione degli interventi diventa condizione "sine qua non" del successo dell'educazione. "I ragazzi spesso tornano a trovarci dopo aver frequentato i nostri corsi ed essersi inseriti nel mondo del lavoro - prosegue Nori -. È un piacere vederli realizzati nella vita: qualcuno di loro ha proseguito l'iter scolastico e raggiunto il diploma, altri lavorano, oppure lavorano di giorno e studiano di sera".

## Il corso

Il corso specifico svolto al Gerini è quello di meccanico serramentista in alluminio. Di norma, dura 30 ore settimanali dal lunedì al venerdì e prevede nozioni tecnico - professionali, tecnico - scientifiche, linguistico - culturali, informatica e formazione diretta sul lavoro attraverso stage aziendali. La durata del corso attuale, biennale, è di 2400 ore: 1200 ore ogni anno con stage di 120 ore nel primo e 160 ore nel secondo anno. Vi accedono allievi di età compresa fra 15 e 18 anni non compiuti. Il corso dal prossimo 2006-2007 rientrerà nel percorso della scuola dell'obbligo e diventerà triennale, con iscrizione di ragazzi provenienti direttamente dalla scuola media, e alla fine del percorso formativo i ragazzi



potranno continuare gli studi frequentando il biennio nelle scuole di Stato, per ottenere un diploma.

I giovani serramentisti in alluminio che escono dai nostri corsi sono in grado di utilizzare i macchinari, le attrezzature e gli strumenti propri del processo produttivo, eseguire il taglio dei profilati metallici, assemblare i componenti e realizzare serramenti completi, posarli, eseguire controlli e verifiche funzionali.

Al termine del corso, gli allievi conoscono la tecnologia del ciclo produttivo di riferimento, delle attrezzature, dei macchinari, dei semilavorati, della componentistica, degli strumenti di misura e di controllo; le nozioni tecnologiche di base relative alle lavorazioni sulla lamiera; elaborano la distinta di taglio del serramento, conoscono i software gestionali, conoscono i principi generali dell'organizzazione aziendale, del mercato del lavoro, della legislazione sociale e di prevenzione dagli infortuni, sono in grado di eseguire il taglio e le lavorazioni preliminari dei profilati metallici e delle lamiere.

“Presso il Gerini disponiamo di tutte le attrezzature fondamentali per la lavorazione del serramento - ricorda Nori -: troncatrice doppia testa, monotesta, intestatrici, pantografi, punzonatrici, trapani, banchi per assemblaggio. Vengono anche realizzati direttamente dagli allievi, con la nostra supervi-

sione, serramenti per l'istituto stesso. Tutto questo lo dobbiamo ad Aluscuola e ai suoi partner, ci piace ricordarlo. Due anni fa, ad esempio, abbiamo traslocato e, nell'occasione, abbiamo realizzato i nuovi serramenti per il nostro nuovo laboratorio e successivamente per i nuovi laboratori di meccanica d'auto ed elettromeccanica. E' stata una esperienza fantastica per i ragazzi che hanno avuto l'opportunità di realizzare infissi partendo dal vano murario vuoto, prendere le misure, progettare il serramento, arrivare alla posa dello stesso e verificarne la funzionalità”.

### Il momento della verifica

Il corso si conclude con un esame agli allievi da parte di una commissione esterna composta da Regione, Provincia, ministero del Lavoro, della pubblica istruzione e dai sindacati, e la presenza di membri interni. I ragazzi devono dimostrare di essere in grado di realizzare in laboratorio un serramento.

“L'anno scorso - ricorda Nori - si trattava di una finestra anta-ribalta realizzata a partire dalle misure, attraverso la compilazione di una lista di taglio dei materiali, profili, guarnizioni vetro ecc. cui far seguire le operazioni di taglio e assemblaggio. Il tutto viene controllato attraverso una scheda di valutazione per ogni fase - quote, autonomia, montaggio, finiture - e ne esce un voto definitivo. Seguono una prova

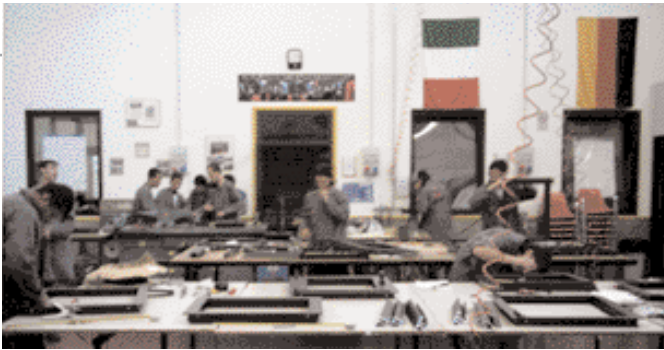
teorica e scritta delle varie materie. Con soddisfazione posso dire che lo scorso anno tutti i ragazzi hanno ottenuto l'attestato di qualifica”.

### Gli stage presso le aziende

“Non vi è alcuna difficoltà - dice Nori - a trovare aziende serramentistiche disponibili in zona. Ce ne sono una miriade che fanno richiesta, e cerco di accontentarle per quel che posso con l'utenza disponibile, tutte nelle vicinanze della nostra scuola, soprattutto per non far compiere grandi spostamenti ai ragazzi per recarsi al lavoro. E in questi giorni ho avuto altre dieci richieste di lavoro che non posso evadere, perché tutti i ragazzi sono occupati. I ragazzi vanno adeguatamente stimolati. Si interessano, certo, ma a modo loro. Si tratta di ragazzi particolari che hanno avuto esperienze scolastiche negative, cui cerchiamo di trovare nuove motivazioni e i risultati ci ripagano del lavoro che effettuiamo nei loro confronti. Alla fine, il 100% di essi trova occupazione, come nel caso dei ragazzi che lo scorso anno hanno terminato il percorso biennale e che ora sono tutti inseriti nel mondo del lavoro come serramentisti”.

### Le prospettive

“Quest'anno siamo in una fase di stallo - dice Nori - perché siamo partiti in



ritardo, a novembre, per la mancanza dell'autorizzazione che è arrivata solo in tempi successivi da parte della Provincia. Il problema risiedeva nel progetto che prevedeva un corso biennale, mentre oggi la scelta è quella di eliminare questo tipo di corsi per passare ai triennali. Il prossimo anno, terminando l'iter del biennale passeremo ai tre anni. E non dovremmo avere più problemi, il delegato regionale, Don Fabio Bianchini, e il direttore del centro, Don Alessandro Mambrini hanno dato assicurazioni che si farà di tutto per poter partire con il corso triennale”.

### **Il bacino di utenza**

“L'attività del Gerini si rivolge ai ragazzi locali, e anche agli extracomunitari che oggi rappresentano circa il 20-30% del totale. Il Gerini ha sede su diversi ettari in via Tiburtina 994, a 200 metri dal capolinea della metro di Rebibbia. Oltre ai corsi ricorrenti, il Cnos Fap Gerini può effettuare corsi serali di secondo livello per gente diplomata. Ed anche di primo livello: ad esempio, nel 2000 ne abbiamo effettuato uno per serramentisti con il F.S.E. Per il futuro stiamo prendendo contatti con le istituzioni, con la V Circoscrizione, col Comune di Roma, per poter organizzare corsi pomeridiani per extracomunitari, data la grande richiesta che esprime il settore”. ■

*Gli allievi del corso per serramentista 2005 in aula e in un momento di pausa.*

*Alcuni momenti degli esami dell'anno passato.*



**COMPONENTI E SISTEMI  
PER L'AUTOMAZIONE...**



**...DI CANCELLI A BATTENTE, SCORREVOLI,  
PORTE BASCULANTI E SEZIONALI**

**PRASTEL**  **VDS** 

Tel. +39.051.6023311 Fax +39.051.538460  
http: www.prastel.com e-mail: info@prastel.com