MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA
UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO
ISTITUTO PROFESSIONALE DI STATO INDUSTRIA E ARTIGIANATO *" Enrico Mattei "*
via Don Torello, n. 38 LATINA ☎ 0773480479 fax 0773694855
ipiamattei@libero.it - ipiamattei@inwind.it - http://spazioweb.inwind.it/ipiamattei/

PROGETTO I.FO.LA.
a.s. 2002/2003

SCHEDA DI VALUTAZIONE DELLE COMPETENZE ACQUISITE

ALUNNO _____ **CLASSE 3^ A O.T.**

	E	D	C	B	A
U.F.C. 3.1.01 – La comunicazione attraverso le reti telematiche					
Conoscere, comprendere e descrivere i concetti fondamentali che sono alla base della comunicazione					
Saper selezionare le informazioni, le tecniche ed i mezzi da utilizzare					
Saper costruire presentazioni di sé adeguate al contesto					
Saper comunicare ed effettuare ricerche utilizzando reti telematiche					
Essere consapevole dell'interazione uomo/macchina e delle relative implicazioni umane e sociali					
U.F.C. 3.1.02 - La geometria nel disegno tecnico con l'utilizzo del computer					
Saper rappresentare graficamente sul computer rette, segmenti, angoli					
Saper lavorare con diversi tipi di coordinate (assolute, relative, polari)					
Saper determinare punti simmetrici rispetto a centri e a rette					
Saper traslare un segmento					
U.F.C. 3.1.03 - Autocad					
Conoscere i principali comandi e le funzioni di AutoCAD					
Saper usare le nozioni acquisite per rappresentare pezzi meccanici semplici					
U.F.C. 3.2.01. – Obiettivo lavoro					
Conoscere le esigenze locali del mercato del lavoro					
Descrivere i diritti e doveri delle parti, le varie tipologie di contratti, i servizi forniti dai Centri per l'impiego e gli enti pubblici					
Saper pianificare e gestire il proprio processo di ricerca del lavoro, utilizzando in modo autonomo fonti informative tradizionali (quotidiani e periodici nazionali e locali, di settore e non) e innovative (giornali e riviste on line, portali internet specifici) e strumenti di candidatura (lettera di accompagnamento e *curriculum vitae*, lettera ed inserzione di autocandidatura, compilazione di moduli di assunzione)					
U.F.C. 3.3.01. – Decreto legislativo 626/'94					
Saper applicare le norme generali antinfortunistiche					
Rispettare le norme di sicurezza sul posto di lavoro					
Saper individuare i doveri e gli obblighi del datore di lavoro del preposto e del lavoratore					
Saper assumere un comportamento consono in caso di pericolo					
U.F.C. 3.4.01. - La geometria nel disegno tecnico con l'utilizzo del computer					
Saper rappresentare graficamente semplici oggetti geometrici utilizzati nei grafici delle saldature					
U.F.C. 3.4.02 - English for Mechanics and Thermotechnics: Joining methods and Techniques					
Saper ascoltare e capire il senso globale dei messaggi orali riguardanti avvisi, ordini, istruzioni ecc.					
Leggere e comprendere informazioni specifiche (manuali, depliant pubblicitari, istruzioni, ecc.)					
Conoscere e saper utilizzare la terminologia specifica e saper interagire in situazioni note e relative alla tematica affrontata					
Saper scrivere brevi relazioni tecniche, lettere di lavoro, il proprio curriculum					

I.P.I.A. "E. Mattei" - Latina

	E	D	C	B	A
U.F.C. 3.4.03 – U.D. 1 – Generalità delle saldature					
Saper organizzare il posto di lavoro					
Essere in grado di scegliere la tipologia di saldatura					
Conoscere gli elementi base della metallurgia					
Saper utilizzare la tecnica operativa					
Saper individuare i difetti generali delle saldature					
Saper preparare i lembi in base al giunto da saldare					
Saper individuare il materiale d'apporto rispetto al supporto di base					
Saper individuare l'utilizzo della brasatura					
Saper individuare l'utilizzo della saldobrasatura					
U.F.C. 3.4.03 – U.D. 2 – Saldatura con filo elettrodo in gas protettivo (Mig, Mag)					
Conoscere i principi operativi					
Saper utilizzare le tecniche operative					
Saper riconoscere i difetti della saldatura MIG MAG					
U.F.C. 3.4.03 – U.D. 3 – Saldatura a elettrodo in fusibile con protezione di gas inerte (Tig)					
Conoscere i principi operativi					
Saper utilizzare le tecniche operative					
Saper riconoscere i difetti della saldatura TIG					
U.F.C. 3.4.03 – U.D. 4 – Saldatura alla fiamma ossiacetilenica					
Conoscere i principi operativi					
Saper utilizzare le tecniche operative					
Saper riconoscere i difetti della saldatura ossiacetilenica					
U.F.C. 3.4.03 – U.D. 5 – Saldature di materiale termoplastico					
Saper individuare il campo di impiego dei materiali termoplastici					
Saper preparare la saldatrice e i lembi per la saldatura					
U.F.C. 3.4.04 - Uso delle tecniche di saldatura e saldobrasatura per la realizzazione dei giunti saldati					
Conoscere le tecniche operative della saldatura					
Saper utilizzare le tecniche operative della saldatura					
Saper individuare i difetti delle saldature e correggerli					
Saper consultare foglio di lavorazione e tabella					
TOTALE COMPETENZE					
TRASFORMAZIONE IN PERCENTUALE DELLE COMPETENZE ACQUISITE					

Legenda ECTS	**Standard di valutazione ECTS**					
	A	**B**	**C**	**D**	**E**	**F**
	Eccellente	**Molto Buono**	**Buono**	**Soddisfacente**	**Sufficiente**	**Non Sufficiente**

NOTA BENE: le valutazioni "F" non sono riportate, in quanto competenze non acquisite.

Latina, _____

La Dirigente d'Istituto
(Dott.ssa Rosangela Tremiterra)

I.P.I.A. "E. Mattei" - Latina