MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA
UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO
ISTITUTO PROFESSIONALE DI STATO INDUSTRIA E ARTIGIANATO *"Enrico Mattei"*
SEDE CENTRALE : via Don Torello, n. 38 LATINA ☎ 0773-480479 Fax 0773-694855
ipiamattei@libero.it ipiamattei@inwind.it http://spazioinwind.libero.it/ipiamattei/

SVILUPPO DEL PROGETTO "I.Fo.La." (Istruzione - Formazione - Lavoro)
CLASSI 1^ O.M.T. - a.s. 2002/2003

ORGANIZZAZIONE DELLE U.F.C. (Unità Formative Capitalizzabili)
[Legge n. 9/1999, art. 8 D.P.R. n. 275/1999 e art. 8 D.M. n. 323/1999]

TITOLO : LINGUAGGI, COMUNICAZIONE E NUOVE TECNOLOGIE
durata : 40 h

DISCIPLINA	MONTE ORE	PERIODO DI SVOLGIMENTO
ITALIANO	10 h (flessibilità curr.lo) di cui n. 4 con esperto informatica	2^ e 3^ trimestre
INGLESE	10 h (approfondimento)	
MATEMATICA	20 h (approfondimento + flessibilità curricolo)	

TITOLO : TERRITORIO, BISOGNI, IMPRESA
durata : 32 h

DISCIPLINA	MONTE ORE	PERIODO DI SVOLGIMENTO
ITALIANO	22 h (approfondimento)	2^ e 3^ trimestre
DIRITTO	10 h (flessibilità curricolo)	

TITOLO : SICUREZZA NELLA SCUOLA E NEGLI AMBIENTI DI LAVORO
durata : 07 h

DISCIPLINA	MONTE ORE	PERIODO DI SVOLGIMENTO
TECNOLOGIA	04 h (flessibilità curricolo)	1^ trimestre
ESERC. PRATICHE	03 h (flessibilità curricolo)	

TITOLO : PRIMI ELEMENTI E APPROCCIO ALLA SALDATURA
durata : 36 h

DISCIPLINA	MONTE ORE		PERIODO DI SVOLGIMENTO
TECNOLOGIA	10 h (flessibilità curricolo)	di cui n. 06 ore in visite aziendali	1^ o 2^ trimestre
ESERC. PRATICHE	11 h (flessibilità)		
INGLESE	05 h (flessibilità curricolo)		2^ e 3^ trimestre
MATEMATICA	10 h (approfondimento + flessibilità curr.lo)		

Le classi 2^, in sperimentazione (per prosecuzione) dall'a.s. 2003/2004, seguiranno la stessa tipologia di sviluppo modulare (tematiche / discipline coinvolte / monte orario).

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

MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA
UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO
ISTITUTO PROFESSIONALE DI STATO INDUSTRIA E ARTIGIANATO *"Enrico Mattei"*
SEDE CENTRALE : via Don Torello, n. 38 LATINA ☎ 0773-480479 Fax 0773-694855
ipiamattei@libero.it ipiamattei@inwind.it http://spazioinwind.libero.it/ipiamattei/

SVILUPPO DEL PROGETTO "I.Fo.La." (Istruzione - Formazione - Lavoro)
CLASSI 3^ indirizzo Meccanico-Termico - a.s. 2002/2003

ORGANIZZAZIONE DELLE U.F.C. (Unità Formative Capitalizzabili)
[Legge n. 9/1999, art. 8 D.P.R. n. 275/1999 e art. 8 D.M. n. 323/1999]

TITOLO : LINGUAGGI, COMUNICAZIONE E NUOVE TECNOLOGIE
durata : 30 h

DISCIPLINA	MONTE ORE	PERIODO DI SVOLGIMENTO
ITALIANO	10 h (approfondimento) di cui n. 4 in codocenza con esperto informatica	intero anno scolastico
MATEMATICA	10 h (flessibilità curricolo)	
MATERIE DI INDIRIZZO	10 h (flessibilità curricolo)	

TITOLO : TERRITORIO, BISOGNI, IMPRESA durata : 15 h

DISCIPLINA	MONTE ORE	PERIODO DI SVOLGIMENTO
ITALIANO	15 h (approfondimento) di cui n. 04 in codocenza con esperto esterno (n. 02 ore, conferenza sull'occupazione giovanile)	2^ e 3^ trimestre

TITOLO : SICUREZZA NEGLI AMBIENTI DI LAVORO durata : 17 h

DISCIPLINA	MONTE ORE	PERIODO DI SVOLGIMENTO
MATERIE DI INDIRIZZO	10 h (flessibilità curricolo)	1^ e 2^ trimestre
ESERC. PRATICHE	07 h (approfondimento + flessibilità curricolo) di cui n. 03 con esperto esterno	

TITOLO : LA SALDATURA durata : 138 h

DISCIPLINA	MONTE ORE	PERIODO DI SVOLGIMENTO
INGLESE	33 h (approfondimento + flessibilità curricolo)	intero anno scolastico
MATEMATICA	05 h (flessibilità curricolo)	
MATERIE DI INDIRIZZO	100 h (approfondimento + flessibilità curr.lo): *stage* in azienda (ore 24) – visite aziendali (ore 06) – attività laboratoriale anche con esperti esterni (ore 68) – conferenza (ore 02) sulle problematiche legate al mondo dell'industria	

Nelle pagine seguenti, gli *abstract* inerenti, nello specifico, le classi 3^ O.M. e la classe 3^ O.T., con la specificazione delle Materie di Indirizzo coinvolte.

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

MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA
UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO
ISTITUTO PROFESSIONALE DI STATO INDUSTRIA E ARTIGIANATO *"Enrico Mattei"*
SEDE CENTRALE : via Don Torello, n. 38 LATINA ☎ 0773-480479 Fax 0773-694855
ipiamattei@libero.it ipiamattei@inwind.it http://spazioinwind.libero.it/ipiamattei/

SVILUPPO DEL PROGETTO "I.Fo.La." (Istruzione - Formazione - Lavoro)

CLASSI 3^ O.M. - a.s. 2002/2003

ORGANIZZAZIONE DELLE U.F.C. (Unità Formative Capitalizzabili)
[Legge n. 9/1999, art. 8 D.P.R. n. 275/1999 e art. 8 D.M. n. 323/1999]

TITOLO : LINGUAGGI, COMUNICAZIONE E NUOVE TECNOLOGIE
durata : 30 h

DISCIPLINA	MONTE ORE	PERIODO DI SVOLGIMENTO
ITALIANO	10 h (approfondimento) di cui n. 4 in codocenza con esperto informatica	intero anno scolastico
MATEMATICA	10 h (flessibilità curricolo)	
DISEGNO	10 h (flessibilità curricolo)	

TITOLO : TERRITORIO, BISOGNI, IMPRESA durata : 15 h

DISCIPLINA	MONTE ORE	PERIODO DI SVOLGIMENTO
ITALIANO	15 h (approfondimento) di cui n. 04 in codocenza con esperto esterno (n. 02 ore, conferenza sull'occupazione giovanile)	2^ e 3^ trimestre

TITOLO : SICUREZZA NEGLI AMBIENTI DI LAVORO durata : 17 h

DISCIPLINA	MONTE ORE	PERIODO DI SVOLGIMENTO
ELEM. MECC.	10 h (flessibilità curricolo)	1^ e 2^ trimestre
ESERC. PRATICHE	07 h (approfondimento + flessibilità curricolo) di cui n. 03 con esperto esterno	

TITOLO : LA SALDATURA durata : 138 h

DISCIPLINA	MONTE ORE	PERIODO DI SVOLGIMENTO
INGLESE	33 h (approfondimento + flessibilità curricolo)	intero anno scolastico
MATEMATICA	05 h (flessibilità curricolo)	
ESERC. PRATICHE	81 h (approfondimento + flessibilità curr.lo) di cui : n. 24 ore in *stage* in azienda – n. 51 in attività laboratoriale (n. 40 ore con codocenza di esperto esterno) – n. 6 ore in visite aziendali	
TECNOLOGIA	19 h (approfondimento + flessibilità curr.lo), di cui: n. 06 ore in visite aziendali – n. 02 ore conferenza sulle problematiche legate al mondo dell'industria	

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

MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA
UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO
ISTITUTO PROFESSIONALE DI STATO INDUSTRIA E ARTIGIANATO *"Enrico Mattei"*
SEDE CENTRALE : via Don Torello, n. 38 LATINA ☎ 0773-480479 Fax 0773-694855
✉ ipiamattei@libero.it ✉ ipiamattei@inwind.it http://spazioinwind.libero.it/ipiamattei/

SVILUPPO DEL PROGETTO "I.Fo.La." (Istruzione - Formazione - Lavoro)
CLASSE 3^ O.T. - a.s. 2002/2003

ORGANIZZAZIONE DELLE U.F.C. (Unità Formative Capitalizzabili)
[Legge n. 9/1999, art. 8 D.P.R. n. 275/1999 e art. 8 D.M. n. 323/1999]

TITOLO : LINGUAGGI, COMUNICAZIONE E NUOVE TECNOLOGIE
durata : 30 h

DISCIPLINA	MONTE ORE	PERIODO DI SVOLGIMENTO
ITALIANO	10 h (approfondimento) di cui n. 4 in codocenza con esperto informatica	intero anno scolastico
MATEMATICA	10 h (flessibilità curricolo)	
MECC. APPL.	10 h (flessibilità curricolo)	

TITOLO : TERRITORIO, BISOGNI, IMPRESA durata : 15 h

DISCIPLINA	MONTE ORE	PERIODO DI SVOLGIMENTO
ITALIANO	15 h (approfondimento) di cui n. 04 in codocenza con esperto esterno (n. 02 ore, conferenza sull'occupazione giovanile)	2^ e 3^ trimestre

TITOLO : SICUREZZA NEGLI AMBIENTI DI LAVORO durata : 17 h

DISCIPLINA	MONTE ORE	PERIODO DI SVOLGIMENTO
MACC. TERM.	10 h (flessibilità curricolo)	1^ e 2^ trimestre
ESERC. PRATICHE	07 h (approfondimento + flessibilità curricolo) di cui n. 03 con esperto esterno	

TITOLO : LA SALDATURA durata : 138 h

DISCIPLINA	MONTE ORE	PERIODO DI SVOLGIMENTO
INGLESE	33 h (approfondimento + flessibilità curricolo)	intero anno scolastico
MATEMATICA	05 h (flessibilità curricolo)	
ESERC. PRATICHE	80 h (approfondimento + flessibilità curr.lo) di cui : n. 24 ore in *stage* in azienda – n. 50 in attività laboratoriale (n. 40 ore con codocenza di esperto esterno) – n. 6 ore in visite aziendali	
MACC. TERM.	20 h (approfondimento + flessibilità curr.lo), di cui: n. 06 ore in visite aziendali – n. 02 ore conferenza sulle problematiche legate al mondo dell'industria	

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

MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA
UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO
ISTITUTO PROFESSIONALE DI STATO INDUSTRIA E ARTIGIANATO *"Enrico Mattei"*
SEDE CENTRALE : via Don Torello, n. 38 LATINA ☎ 0773-480479 Fax 0773-694855
ipiamattei@libero.it ipiamattei@inwind.it http://spazioinwind.libero.it/ipiamattei/

SVILUPPO DEL PROGETTO "I.Fo.La." (Istruzione - Formazione - Lavoro)

RIEPILOGO QUOTE FLESSIBILITA'

DISCIPLINA	MONTE ORE ANNUO CLASSI 1^ e 2^	FLESSIBILITA' CURRICOLO DECREMENTO 15%	MONTE ORE ANNUO CLASSI 3^	FLESSIBILITA' CURRICOLO DECREMENTO 15%
ITALIANO	5h x 33 settimane = 165	24	3h x 33 settimane = 99	14
INGLESE	3h x 33 settimane = 99	14	2h x 33 settimane = 66	10
DIRITTO	2h x 33 settimane = 66	10	/	/
MATEMATICA	4 x 33 settimane = 132	19	3h x 33 settimane = 99	14
ESERCITAZIONI PRATICHE	4 x 33 settimane = 132	19	6h x 33 settimane = 198	29
TECNOLOGIA (O.M.)	5h x 33 settimane = 165	24	4 x 33 settimane = 132	19
DISEGNO (O.M.)	/	/	3h x 33 settimane = 99	14
ELEM. MECC. (O.M.)	/	/	4 x 33 settimane = 132	19
MACC. TERM. (O.T.)	/	/	10 x 33 settimane = 330	49
MECC. APPL. (O.T.)	/	/	4 x 33 settimane = 132	19

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

N.B. : "Gli istituti di scuola secondaria superiore […] possono realizzare compensazioni fra le discipline e le attività previste dagli attuali programmi. Il decremento orario di ciascuna disciplina e attività è possibile entro il 15% del relativo monte ore annuale. Negli istituti professionali di stato possono essere utilizzate, in tutte o in parte, in aggiunta a tale monte orario anche le ore destinate all'area di approfondimento." (art. 8 del D.M. n. 323/1999, "***Regolamento recante norme per l'attuazione dell'articolo 1 della legge 20 gennaio 1999, n, 9 contenente disposizioni urgenti per l'elevamento dell'obbligo di istruzione***").