Master di I livello in
“Tecniche di Prevenzione per la Sicurezza e l'Igiene nei Luoghi di Lavoro”
Prevention Techniques for Safety and Hygiene in the Workplace

PIANO DI STUDI

Attività Formativa	CFU	SSD	ore lezione frontale	ore didattica alternativa	ore studio individuale	Totale ore
1 - INTRODUTTIVO - *INTRODUCTION*	7					
Principi generali dell'analisi e della valutazione dei rischi *General principia for risks analysis and assessment*	2	ING-IND/28	12	8	30	50
Processi industriali *Industrial processes*	2	ING-IND/27	12	8	30	50
Inquadramento normativo *Basics and regulation perspective*	2	IUS/07	12	8	30	50
Disegno assistito dal calcolatore *Computer-aided design*	1	ING-IND/15	6	4	15	25
2 -SICUREZZA - *SAFETY*	22					
Sicurezza negli impianti industriali / Macchine / Elettrotecnica 1 *Safety in industrial plants / machinery / Electrotechnical 1*	1	ING-IND-25	6	4	15	25
Sicurezza negli impianti industriali / Macchine / Elettrotecnica 2 *Safety in industrial plants / machinery / Electrotechnical 2*	1	ING-IND-28	6	4	15	25
Progettazione antincendio e problematiche di incidente rilevante *Fire engineering and management of major incidents prevention*	6	ING-IND/11	36	24	90	150
Costruzioni 1 *constructions 1*	2	ING-IND/22	12	8	30	50
Costruzioni 2 *Constructions 2*	1	ICAR/09	6	4	15	25
Costruzioni 3 *Constructions 3*	1	ICAR/08	6	4	15	25
Rischio e Sicurezza nei cantieri temporanei e mobili *Risk and Safety on temporary construction sites*	6	ING-IND/28	36	24	90	150
Rischio fisico *Physics Risk*	2	MED/44	12	8	30	50
Tecniche di misura *Measurement techniques*	2	ING-IND/11	12	8	30	50

Attività Formativa	CFU	SSD	ore lezione frontale	ore didattica alternativa	ore studio individuale	Totale ore
3 - SALUTE / *HEALTH*	9					
Meccanismi di danno e generazione del Rischio *Mechanisms of damage and Risk generation*	3	MED/44	18	12	45	75
Rischio Chimico *Chimical Risk*	4	MED/44	24	16	60	100
Litotipi con amianto e quarzo *Asbestos and silica lithotype*	1	GEO/09	6	4	15	25
Gestione tecnica del rischio amianto e quarzo *Asbestos and crystalline silica risk assessment management*	1	ING-IND/28	6	4	15	25
4- BENESSERE / *COMFORT*	3					
Stress *Stress*	1	M-PSI/06	6	4	15	25
Ergonomia *Ergonomics*	1	MED/44	6	4	15	25
Comunicazione *Comunication*	1	MED/50	6	4	15	25
PROVA FINALE	4	PROFIN_S			100	100
TIROCINIO	15	MED/50			375	375
TOTALI	**60**		246	164	1090	1500