





ASSOCIAZIONE MECCANICA

ANNUARIO 2012

MANIFESTAZIONI	pag
Visita ZANETTI	6
Convegno PIU' NICCHIA	7
Visita LOMBARDINI	8
Convegno LEAN PRODUCTION	9
ASSEMBLEA ANNUALE	10
Visita FAVA	12
	_
Seminari AMBIENTE & LAVORO	13
Visita POLO SCIENTIFICO UNIVERSITA' FERRARA	14
Visita ARCESE	15

MANIFESTAZIONI	pag
Gita a LAGO DI GARDA	16
GIORNATA DEL SOCIO	17
Visita SYSTEM	18
Convegno TERMOGRAFIA	19
Corso Norma ISO 12100:2010	20
VI	20
Visita OERLIKON-GRAZIANO	21
Visita CURTI	22
Pranzo Auguri	23

SPECIALE Un ricordo di Mazzanti 24 SOMMARIO pag PRESENTAZIONE 2 CONSIGLIO DIRETTIVO e RAPPORTI di COLLABORAZIONE 4 SOCI COLLETTIVI 5 MANIFESTAZIONI 6 ELENCO SOCI 25 ELENCO ATTIVITA' DEI SOCI 43 STATUTO SOCIALE 53 ABBONAMENTI A RIVISTE 57 MODALITA' D'ISCRIZIONE e PUBBLICITA' SU ANNUARIO 63 SCHEDA D'ISCRIZIONE 64 INSERZIONISTI pag ALMET Italia 28 ARCESE 34 ASS. AMICI Museo Patr. Industriale 48 ASSI 42 CARGILL 60 CEI 36 CESOP 56 ELETTROSTAMPERIA POPPI 52 FAAC 50 FONDAZIONE ALDINI-VALERIANI 46 KISSOET 26		MANIFESTAZIONI	pag
SOMMARIO pag PRESENTAZIONE 2 CONSIGLIO DIRETTIVO e RAPPORTI di COLLABORAZIONE 4 SOCI COLLETTIVI 5 MANIFESTAZIONI 6 ELENCO SOCI 25 ELENCO ATTIVITA' DEI SOCI 43 STATUTO SOCIALE 53 ABBONAMENTI A RIVISTE 57 MODALITA' D'ISCRIZIONE e PUBBLICITA' SU ANNUARIO 63 SCHEDA D'ISCRIZIONE 64 INSERZIONISTI pag ALMET Italia 28 ARCESE 34 Ass. AMICI Museo Patr. Industriale 48 ASSI 42 CARGILL 60 CEI 36 CESOP 56 ELETTROSTAMPERIA POPPI 52 FAAC 50 FONDAZIONE ALDINI-VALERIANI 46	,	SPECIALE	
PRESENTAZIONE 2 CONSIGLIO DIRETTIVO e RAPPORTI di COLLABORAZIONE 4 SOCI COLLETTIVI 5 MANIFESTAZIONI 6 ELENCO SOCI 25 ELENCO ATTIVITA' DEI SOCI 43 STATUTO SOCIALE 53 ABBONAMENTI A RIVISTE 57 MODALITA' D'ISCRIZIONE e PUBBLICITA' SU ANNUARIO 63 SCHEDA D'ISCRIZIONE 64 INSERZIONISTI pag ALMET Italia 28 ARCESE 34 ASS. AMICI Museo Patr. Industriale 48 ASSI 42 CARGILL 60 CEI 36 CESOP 56 ELETTROSTAMPERIA POPPI 52 FAAC 50 FONDAZIONE ALDINI-VALERIANI 46		Un ricordo di Mazzanti	24
PRESENTAZIONE 2 CONSIGLIO DIRETTIVO e RAPPORTI di COLLABORAZIONE 4 SOCI COLLETTIVI 5 MANIFESTAZIONI 6 ELENCO SOCI 25 ELENCO ATTIVITA' DEI SOCI 43 STATUTO SOCIALE 53 ABBONAMENTI A RIVISTE 57 MODALITA' D'ISCRIZIONE e PUBBLICITA' SU ANNUARIO 63 SCHEDA D'ISCRIZIONE 64 INSERZIONISTI pag ALMET Italia 28 ARCESE 34 ASS. AMICI Museo Patr. Industriale 48 ASSI 42 CARGILL 60 CEI 36 CESOP 56 ELETTROSTAMPERIA POPPI 52 FAAC 50 FONDAZIONE ALDINI-VALERIANI 46			
CONSIGLIO DIRETTIVO e RAPPORTI di COLLABORAZIONE 4 SOCI COLLETTIVI 5 MANIFESTAZIONI 6 ELENCO SOCI 25 ELENCO ATTIVITA' DEI SOCI 43 STATUTO SOCIALE 53 ABBONAMENTI A RIVISTE 57 MODALITA' D'ISCRIZIONE e PUBBLICITA' SU ANNUARIO 63 SCHEDA D'ISCRIZIONE 64 INSERZIONISTI pag ALMET Italia 28 ARCESE 34 ASS. AMICI Museo Patr. Industriale 48 ASSI 42 CARGILL 60 CEI 36 CESOP 56 ELETTROSTAMPERIA POPPI 52 FAAC 50 FONDAZIONE ALDINI-VALERIANI 46	;	SOMMARIO	pag
ABBONAMENTI A RIVISTE 57 MODALITA' D'ISCRIZIONE 63 SCHEDA D'ISCRIZIONE 64 INSERZIONISTI pag ALMET Italia 28 ARCESE 34 ASS. AMICI Museo Patr. Industriale 48 ASSI 42 CARGILL 60 CEI 36 CESOP 56 ELETTROSTAMPERIA POPPI 52 FAAC 50 FONDAZIONE ALDINI-VALERIANI 46	(CONSIGLIO DIRETTIVO e	
ABBONAMENTI A RIVISTE 57 MODALITA' D'ISCRIZIONE 6 PUBBLICITA' SU ANNUARIO 63 SCHEDA D'ISCRIZIONE 64 INSERZIONISTI pag ALMET Italia 28 ARCESE 34 ASS. AMICI Museo Patr. Industriale 48 ASSI 42 CARGILL 60 CEI 36 CESOP 56 ELETTROSTAMPERIA POPPI 52 FAAC 50 FONDAZIONE ALDINI-VALERIANI 46	;	SOCI COLLETTIVI	5
ABBONAMENTI A RIVISTE MODALITA' D'ISCRIZIONE e PUBBLICITA' SU ANNUARIO SCHEDA D'ISCRIZIONE INSERZIONISTI ALMET Italia ARCESE ASS. AMICI Museo Patr. Industriale ASSI CARGILL CEI CARGILL CEI CEI 36 CESOP 56 ELETTROSTAMPERIA POPPI 52 FAAC FONDAZIONE ALDINI-VALERIANI 46		ELENCO SOCI	25
MODALITA' D'ISCRIZIONE e PUBBLICITA' SU ANNUARIO 63 SCHEDA D'ISCRIZIONE 64 INSERZIONISTI pag ALMET Italia 28 ARCESE 34 Ass. AMICI Museo Patr. Industriale 48 ASSI 42 CARGILL 60 CEI 36 CESOP 56 ELETTROSTAMPERIA POPPI 52 FAAC 50 FONDAZIONE ALDINI-VALERIANI 46			-
MODALITA' D'ISCRIZIONE e PUBBLICITA' SU ANNUARIO 63 SCHEDA D'ISCRIZIONE 64 INSERZIONISTI pag ALMET Italia 28 ARCESE 34 Ass. AMICI Museo Patr. Industriale 48 ASSI 42 CARGILL 60 CEI 36 CESOP 56 ELETTROSTAMPERIA POPPI 52 FAAC 50 FONDAZIONE ALDINI-VALERIANI 46			
PUBBLICITA' SU ANNUARIO 63 SCHEDA D'ISCRIZIONE 64 INSERZIONISTI pag ALMET Italia 28 ARCESE 34 Ass. AMICI Museo Patr. Industriale 48 ASSI 42 CARGILL 60 CEI 36 CESOP 56 ELETTROSTAMPERIA POPPI 52 FAAC 50 FONDAZIONE ALDINI-VALERIANI 46			57
INSERZIONISTI pag	ı	PUBBLICITA' SU ANNUARIO	
Ass. AMICI Museo Patr. Industriale 48 ASSI 42 CARGILL 60 CEI 36 CESOP 56 ELETTROSTAMPERIA POPPI 52 FAAC 50 FONDAZIONE ALDINI-VALERIANI 46	١,	ALMET Italia	28
CESOP 56 ELETTROSTAMPERIA POPPI 52 FAAC 50 FONDAZIONE ALDINI-VALERIANI 46	,	Ass. AMICI Museo Patr. Industriale ASSI	48 42
FAAC 50 FONDAZIONE ALDINI-VALERIANI 46		CESOP	56
		FAAC	50
MIRAI 40	1	KISSOFT	26
MOLLIFICIO ISB 62 SCHNEIDER ELECTRIC 54		MOLLIFICIO ISB	62
SINERGAS 58 SOLVING EFESO 30	1 :	SINERGAS	58
STUDIO CONSILIA 38 STUDIO EFFE 2 44	;		
STUDIO PEDRINI 32	;		38

Annuario 2012
Copertina: Enrico Conte
Impaginazione: Enrico Conte
Fotografie: Antonino Marchesini
Si ringraziano i Consiglieri che hanno fornito i testi
delle manifestazioni da loro organizzate.



La crisi mondiale impone delle nuove scelte che non siano solo di mercato, produttive, tecnologiche, ma anche ambientali, rispettose dell'uomo, della sua sicurezza, della sua vita e della sua salute fisica ed intellettuale.

Noi con modestia e perseveranza ormai da molti anni ci proponiamo di essere portavoce:

di una cultura attenta ai valori dell'impresa e della professionalità

e

di rafforzare la figura del tecnico

е

di contribuire al suo aggiornamento professionale

L'Associazione Meccanica esiste da 41 anni (oltre i 15 anni precedenti come sezione di Bologna dell'Associazione Meccanica Italiana, che aveva sede a Milano).

Organizza ogni anno una ventina di manifestazioni gratuite o a costi bassissimi per Soci ed Aziende, talvolta aperte ad amici o esterni, in particolare ai giovani, ripartite in :

Visite ad Aziende, conferenze o seminari tecnici, uno o due corsi di formazione o aggiornamento oltre ad alcune visite culturali a musei ed una gita sociale.

Non ha mai ricevuto sovvenzioni o finanziamenti pubblici o simili. Collabora con circa 20 Associazioni analoghe o Istituzioni tecnico – economiche. Attualmente ha sede a Bologna presso la Fondazione Aldini-Valeriani con la quale esiste un rapporto di collaborazione.

I Soci, anche di altre città, sono circa 400, in prevalenza tecnici, o professionisti, o titolari d'Aziende, fra i quali 68 Soci Collettivi (Aziende).

Ogni anno pubblica un Annuario con l'elenco dei Soci, breve descrizione (facoltativa) delle loro attività ed una illustrazione delle manifestazioni svolte oltre a numerose inserzioni d'aziende.

È possibile sia per le aziende socie, sia per i soci individuali sottoscrivere abbonamenti alle migliori riviste specializzate con sconti fino al 50%



ASSOCIAZIONE MECCANICA

FINALITA' E PROGRAMMI

Scopo dell'Associazione Meccanica è di riunire tutti coloro che operano nel campo meccanico e impiantistico, di favorire la ricerca scientifica e di promuovere la cultura lo studio e la diffusione, con i mezzi e le forme più adatte, delle discipline meccaniche, impiantistiche ed organizzative e delle loro applicazioni.

L'Associazione Meccanica ha carattere volontario e non ha scopi di profitto.

La quota di iscrizione è immutata da 8 anni e serve a coprire le spese vive di gestione;
tutto il lavoro viene svolto gratuitamente da parte dei membri del Consiglio Direttivo e, a
volte, da qualche socio.

L'Associazione Meccanica è apolitica e aconfessionale; essa rimane estranea a tutto quanto riguarda i problemi di categoria e i rapporti di lavoro, sia individuali che collettivi.

L'Associazione Meccanica annovera circa 400 Soci e promuove varie attività seguite da Imprenditori, Dirigenti, Quadri e Tecnici d'Azienda, che operano prevalentemente nel contesto industriale dell'Emilia-Romagna.

Ha una forte presenza nelle principali Aziende della regione e si fa portavoce di una cultura di valori d'impresa e di professionalità, con l'intento anche di rafforzare la figura del tecnico, come elemento portante dei nostri sistemi industriali.

Informa i propri soci dei continui mutamenti in atto e li stimola a confrontare la loro quotidianità con il mondo esterno.

I nostri soci, sono:

- Studenti, giovani laureati e diplomati che si devono inserire nel mondo del lavoro.
- Tecnici specialisti che operano nell'area industriale.
- Imprenditori, dirigenti e quadri d'estrazione tecnica, che si trovano a dover operare con problematiche organizzative e gestionali sempre più complesse.
- Aziende motivate ad avere personale tecnico sistematicamente aggiornato.

Le principali attività sono:

CULTURALI: tavole rotonde, convegni, conferenze, congressi, dibattiti, mostre, seminari, visite aziendali e altre.

RICREATIVE: viaggi, pranzi sociali ed altri.

FORMAZIONE: corsi di preparazione e corsi di perfezionamento e specializzazione nel campo meccanico, impiantistico e automazione industriale.

EDITORIALI: pubblicazione di annuari o bollettini periodici, atti di convegni, seminari e documentazioni di studi e ricerche.

CONSIGLIO DIRETTIVO 2011/2012 DELL'ASSOCIAZIONE MECCANICA:



Presidente : Ing. Marco Padovani V. Presidente : Ing. Paolo Capelli V. Presidente : P.I. Mauro Scandellari Tesoriere : Ing. Giorgio Dall'Olio Segretario : P.I. Italo Tabaroni

Consiglieri:

Ing. Primo Baravelli
Ing. Enrico Conte
Ing. Paride Malavasi
P.I. Antonino Marchesini
Ing. Francesco Monari
P.I. Michele Pagnoni
Dott. Massimo Ragni
Ing. Giorgio Vitolo

Revisori:

Ing. Carla Baruzzi Ing. Francesco Del Rio Sig. Giorgio Guidi Ing. Antonio Manaresi Ing. Fabio Tilomelli

RAPPORTI DI COLLABORAZIONE CON ASSOCIAZIONI ED ENTI CULTURALI :

- ADACI Associazione Italiana di Management degli Approvvigionamenti.
- AIAS Associazione Italiana Addetti alla Sicurezza, Sezione di Bologna.
- AICQ Associazione Italiana Cultura Qualità.
- AIDP Associazione Italiana Direttori del Personale.
- ALIAV Associazione Diplomati Istituto Aldini-Valeriani.
- ASSI Associazione Specialisti Sistemi Informativi.
- UNINDUSTRIA Bologna.
- CESOP Italia Centro Servizi per l'Orientamento Professionale nelle Facoltà Universitarie.
- DEMOCENTER Centro Servizi per l'Automazione Industriale.
- FACOLTA' DI INGEGNERIA dell'Università degli Studi di Bologna.
- Istituto di Istruzione Superiore Aldini Valeriani Sirani.
- FONDAZIONE ALDINI-VALERIANI Formazione ed aggiornamento professionale.
- ITIS Istituto Tecnico Industriale O. Belluzzi.
- MIRAI Associazione di Ingegneri per la Gestione di Impresa.
- AMICI DEL MUSEO DEL PATRIMONIO INDUSTRIALE UNIVERSITÀ DELLE PERSONE
- AIPI Associazione Italiana Progettisti Industriali

Foto In alto: Padovani.

In basso : Monari, Tabaroni, Marchesini, Vitolo, Malavasi, Baravelli, Guidi, Padovani, Ragni, Tilomelli, Scandellari, Capelli

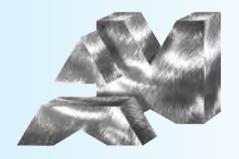
Assenti : Baruzzi, Conte, Dall'Olio, Del Rio, Manaresi, Pagnoni.



SOCI COLLETTIVI

ACMA SpA	Bologna	ВО
ALMET ITALIA srl	Bologna	ВО
ARCESE TRASPORTI S.p.a.	Arco	TN
ARCHIMEDE SOCIETA' DI INGEGNERIA a rI	. Bologna	ВО
B.B.G. srl	Mirandola	MO
BAP SpA	Bologna	ВО
BONFIGLIOLI RIDUTTORI SpA	Calderara di Reno	ВО
BREDAMENARINIBUS SpA	Bologna	ВО
C.E.I. spa. Costruzione Emiliana Ingranaggi	Anzola Emilia	ВО
CALZONI srl	Calderara di Reno	ВО
CARGILL srl	Castelmassa	RO
CATERPILLAR PRODOTTI STRADALI srl	Minerbio	ВО
CEFLA scrl - Div. DENTALE	Imola	ВО
CERMET Soc. Cons. arl	Granarolo dell'Emilia	ВО
CESAB Carrelli Elevatori SpA	Bologna	ВО
CESOP Communication srl	Bologna	ВО
COLOMER ITALY SpA	Padulle - Sala Bolognese	ВО
CONSORZIO MUSP	Piacenza	PC
CORAZZA Spa	Bologna	ВО
CROWN AEROSOL ITALIA Srl.	Spilamberto	МО
CUBO soc. di Consulenza Aziendale srl	Bologna	ВО
CURTI COSTRUZIONI MECCANICHE SpA	Castel Bolognese	RA
DIDIMO ZANETTI Spa.	Casalecchio di Reno	ВО
ECOBAGS srl	Casalecchio dio Reno	ВО
EUMECA Srl	Fano	PU
EURORICAMBI SpA	Crespellano	ВО
FAAC SpA	Zola Predosa	ВО
F.A.R. srl	Quarto Inferiore	ВО
FAVA SpA	Cento	FE
G.D SpA	Anzola dell'Emilia	ВО
HYDROCONTROL SpA	Osteria Grande	ВО
I.M.A. SpA	Ozzano dell'Emilia	ВО
ICA SpA Macchine Automatiche	Bologna	ВО
INTERTABA SpA	Zola Predosa	ВО
ISTITUTO di ISTRUZIONE Sup.	Vignola	MO
ISTITUTO SUPERIORE ITIS-IPIA	Imola	ВО
KEMET ELECTRONICS ITALIA srl	Sasso Marconi	ВО
KISSsoft AG	Noventa	PD
LAMIPRESS srl	Monte S. Pietro	ВО
LAVORAZ. MECC. BENATTI snc	Palidano di Gonzaga	MN
MARCHESINI GROUP SpA	Pianoro	ВО
MARPOSS SpA	Bentivoglio	ВО
MECCANICA NOVA SpA	Zola Predosa	ВО
MECCANICA SARTI srl	Bologna	ВО
MOLLIFICIO I.S.B. srl	Castel Maggiore	ВО
OBERSpA	Granarolo dell'Emilia	ВО
OCMUU SpA	Bologna	ВО
OERLIKON GRAZIANO SpA	Porretta Terme	ВО
ORDINE DEGLI ING. DELLA PROV. DI MODEN		MO
PHILIPS SAECO SpA	Gaggio Montano	BO
POGGIPOLINI GROUP	S. Lazzaro di Savena	BO
PRASMATIC srl	Monteveglio	BO
PROTESA SpA	Imola	BO
S A C M I scrl	Imola	ВО

S.T. SOLUZIONI TECNOLOGICHE srl	Calderara di Reno	ВО
SCHNEIDER Electric SpA	San Lazzaro di Savena	ВО
SITMA MACHINERY SpA	Spilamberto	МО
STM SpA	Calderara di Reno	ВО
Studio PEDRINI srl	Bologna	ВО
Studio TORTA srl	Bologna	ВО
SYMACH srl	Crespellano	ВО
T.M.C. SpA	Granarolo dell'Emilia	ВО
TecnoCAD s.n.c.	Felonica	MN
TONSFER srl	S. Giovanni in Persiceto	ВО
UPM srl	Zola Predosa	ВО
VARVEL SpA	Crespellano	ВО
VIRO SpA	Zola Predosa	ВО



Si ricorda che per **iscriversi all'ASSOCIAZIONE MECCANICA**, le modalità d'iscrizione sono a pag. 63 e la scheda da compilare è a pag. 64.

Le condizioni di inserimento di **Pubblicità sull'Annuario** sono a pag. 63.

Gli **Abbonamenti a riviste specializzate** permettono ai Soci di ottenere sconti fino al 50% seguendo le istruzioni a pag. 57 e seguenti.



La partecipazione a visite tecniche guidate è riservata ai Soci. La partecipazione a Seminari, Convegni o comunque ad incontri di carattere culturale è aperta a tutti.

DIDIMO ZANETTI SpA Casalecchio di Reno (BO)

Sabato 5 Febbraio 2011

La prima visita del 2011 è stata dedicata ad una delle aziende più rappresentative del nostro territorio : la Didimo Zanetti SpA Nata nel 1953 come piccola officina meccanica, si è sviluppata negli anni fino a specializzarsi nella lavorazione di ingranaggi cilindrici e conici a dentatura diritta ed elicoidale.

L'assorbimento, avvenuto nel 2000, dell'ex Zanetti Augusto ha permesso anche l'ingresso nel mercato delle coppie coniche a dentatura spiroidale.

Costantemente attenta al progresso tecnologico per il miglioramento qualitativo del prodotto e per la riduzione dei tempi di esecuzione dello stesso, oggi è in grado con l'ausilio di moderni macchinari e strumenti di controllo, di inserirsi fra le principali aziende costruttrici di ingranaggi, offrendo alla clientela prodotti validi e concorrenziali.

La Didimo Zanetti SpA, dispone di più di 150 macchine per la produzione di ingranaggi e di circa 150 dipendenti. Il Sistema Qualità dell'azienda è certificato UNI EN ISO 9001:2000. Durante la visita si è visto un imponente parco di macchine utensili alcune modernissime, il reparto controllo qualità e il reparto logistico. Dopo le difficoltà dovute alla crisi generale, abbiamo trovato una azienda in ripresa di ordini e lavorazioni e un clima di rinnovato ottimismo.

Il mercato ci sta di nuovo aiutando - ha commentato il sig. Andrea Zanetti, titolare dell'azienda, ma anche noi ci "abbiamo messo del nostro".

I circa 50 partecipanti sono stati accompagnati dall'Amministratore Delegato dott. Giovanni Melandri, dal sig. Zarantonello, dall'ing. Gualandi, dal sig. Montanari e dalla sig.ra Franci che, con cortesia e disponibilità, hanno reso molto interessate la visita.

Alla fine un simpatico rinfresco e un brindisi hanno completato l'incontro.





Paolo Capelli porta i saluti di AM al Sig.Zarantonello ed al dott.Melandri



Un gruppo in visita con il titolare Sig. Andrea Zanetti (il 2° da sin)



La sig.ra Franci all'interno del laboratorio controllo





Convegno

PIÙ NICCHIA PIÙ LONTANO quindi più innovazione più internazionalizzazione Museo del Patrimonio Industriale - Bologna

Sabato 19 Febbraio 2011

Il convegno, organizzato in collaborazione di AIDP, ANDAF, UP è stato condotto dal nostro Presidente **Marco Padovani**.

La prima relazione, un'analisi molto ben articolata sulle problematiche delle imprese della nostra regione di fronte alla sfida globale, è stata presentata da **Franco Mosconi**, Professore Associato di Economia Industriale presso l'Università di Parma, il quale attraverso concetti e numeri, ci ha spiegato dove siamo rispetto agli altri paesi e quali sono le maggiori criticità.

Poi il nostro associato **Phil Taylor**, assieme a **Valeria Reggi**, ci hanno fatto vedere le foto dello _{Il ta} stabilimento di Bagnoli per farci capire che rischiamo di deindustrializzare il nostro paese, se non riusciamo a diventare più competitivi.



Il tavolo dei relatori (da sinistra Mosconi, Taylor, Padovani, Dallari e Calvani)

Phil si è poi addentrato nel farci capire cosa possiamo fare di diverso per riuscire a vendere i prodotti che devono essere sempre più innovativi, in aree del mondo che siano in crescita. E una particolare attenzione è stata data all'esigenza di accelerare i modelli di business che oggi sono necessari per competere, con particolare focus sul fare Joint Venture all'estero con partners locali affidabili.

Nella seconda parte della mattinata abbiamo coinvolto due esperti per avere delle informazioni pratiche e per capire come si può fare.

Gianmarco Dallari, Dottore commercialista, specializzato in diritto tributario (inter)nazionale, ci ha spiegato i punti chiave per fare business di nicchia in nuovi mercati UE/extra UE, dandoci anche una serie di informazioni sulla fiscalità (inter)nazionale/UE e sulla pianificazione fiscale (sia per società che per persone fisiche).

Claudio Calvani, di Mittel SpA Milano Investment Bank, ci ha spiegato chi è Mittel e la governance del gruppo, e la gamma dei servizi che possono offrire.

Si è poi soffermato sulle opportunità esistenti sull'area del reperimento dei fondi per R&D e lo sviluppo all'estero del business.



Phil Taylor



Valeria Reggi



Isabella Covili Faggioli (AIDP)



Bassoli (ANDAF)

La giornata si è chiusa con un caloroso ringraziamento ai nostri esperti, perché sono riusciti a darci un quadro molto chiaro e ci hanno portato molte idee da sviluppare.



LOMBARDINI srl Reggio Emilia

Sabato 5 Marzo 2011

Lombardini è leader mondiale fra i produttori di motori Diesel fino a 50 kw, produce e distribuisce motori tramite una fitta rete commerciale composta da:

- quattro filiali (Francia, Germania, Spagna, UK);
- un local office situato a Singapore;
- oltre 150 distributori nel mondo.

Ha impianti di Produzione in Italia, a Reggio Emilia e Rieti, in Slovacchia a Martin e in India ad Aurangabad.
L'attività è iniziata nel 1922 per iniziativa di Adelmo Lombardini che, insieme ad un socio, produsse un primo motore. Nel 1933 assieme ai fratelli Alberto e Rainero lanciò poi l'attività imprenditoriale.

L'attività è via via cresciuta e dal 2007 Lombardini è parte del gruppo Kohler.

Kohler è una delle più grandi società private degli Stati Uniti con sede nel Wisconsin ed annovera tra le sue attività numerosi business: dalla ceramica all'arredamento, dalle catene alberghiere ai motori per gruppi elettrogeni. Proprio in quest'ultima divisione, denominata Global Power Group, entra Lombardini che, terza a livello mondiale e forte della sua posizione di leader di mercato nel proprio segmento di competenza, contribuirà a far crescere il gruppo.

Lo stabilimento di Reggio Emilia si sviluppa su una superficie di circa 170000 mq e impiega oltre 600 persone. Lombardini è certificata ISO 9001 e QS-9000.

Il Centro Studi e Ricerche di Lombardini è il cuore della

Il Centro Studi e Ricerche di Lombardini è il cuore della ricerca motoristica del gruppo e conta oggi 90 professionisti accuratamente selezionati.

L'introduzione alla visita è stata fatta dal nostro Consigliere **Pagnoni** che ha passato la parola al **dott. Galli**, direttore Risorse Umane del Gruppo.

Il filmato proposto dal dott. Galli ci ha consentito di vedere in dettaglio l'articolazione del mercato di riferimento dell'azienda.



Michele Pagnoni porta i saluti di AM al Dott. Galli Claudio



Visita al Museo della Lombardini

Interessante è stato il racconto sulla storia della Lombardini che ha poi trovato un riscontro diretto nel museo attiguo alla sala riunioni che ci ha consentito di prendere visione su tutto l'arco temporale di vita dell'azienda.

La visita ai reparti produttivi, con il supporto tecnico del responsabile della manutenzione, inq. Michelini, ci ha consentito di vedere non solo le zone di assemblaggio dei motori, ma anche i magazzini automatici e le aree di produzione componenti. In queste ultime convivono affiancati moderni centri di lavoro a macchine costruite nel dopoguerra dalla Lombardini stessa e che ancora oggi, dopo adequati aggiornamenti normativi e di sicurezza, risultano essere ancora perfettamente funzionanti ed efficienti.







Convegno APPLICARE LA LEAN PRODUCTION

Non è solo applicazione di metodi ma anche gestione della componente umana Facoltà di Ingegneria Università Bologna

Sabato 26 Marzo 2011

Prosegue anche nel 2011 l'attività dell'Associazione Meccanica nell'ambito del tema Lean Production, argomento che da qualche anno vede impegnata l'Associazione attraverso l'organizzazione di convegni e visite ad Aziende.

Oggetto dell'incontro odierno, svoltosi nella nuova sede della facoltà di Ingegneria dell'Università di Bologna, riguarda l'importanza del fattore umano nel successo dell'introduzione ed applicazione della Lean Production, e più in generali dei processi Lean. Questo argomento era già stato messo in evidenza in occasione di precedenti incontri sul tema, tra cui la visita alla Lamborghini, svoltasi nell'aprile del 2010

Per affrontare questo tema, sono state coinvolte una società di Consulting, la Festo Consulting, ed un'Azienda, la Arneg SpA.

I consulenti di Festo Consulting, **Bruno Carminati** ed **Emanuele Farinella**, hanno spiegato le origini della Lean e ci hanno fornito una serie di indicazioni operative per spiegare a chi non ha esperienze specifiche in questa metodologia, cos'è la Lean, quali sono i principi alla base di essa e come si inserisce all'interno dell'attuale situazione macroeconomica delle imprese. In particolare, è stato spiegato che la Lean è un modo diverso di operare che parte dal management, che con adeguato commitment deve supportare il progetto nella fase iniziale. Particolare attenzione è stata poi posta nell'aspetto comportamentale, in quanto sovente ottimi progetti riorganizzativi e sofisticati riadattamenti del flusso fisico non portano ai risultati attesi per via delle insufficienti energie dedicate al supporto ed allo sviluppo della componente umana.

Dopo una breve pausa caffè, sono intervenuti **Armando De Crescenzo** e **Claudio Calgaro**, rispettivamente Direttore delle Risorse Umane e Direttore di Stabilimento della ARNEG, Azienda italiana che produce Banchi Frigo per la Grande Distribuzione Organizzata (GDO) ed organizzata in diverse unità produttive, Azienda che ha applicato la Lean da alcuni anni. Nel loro intervento, De Crescenzo e Calgaro ci hanno raccontato come lavoravano prima e come lavorano oggi, evidenziando non solo i vantaggi ottenuti ma anche le difficoltà incontrate.

In conclusione, una mattinata di grande interesse nella quale siamo riusciti a confrontarci ed a fare conoscere un pò di più la Lean, conoscenza che verrà ampliata nei prossimi mesi con nuovi convegni e visite ad Aziende.



Bruno Carminati



Claudio Calgaro



Emanuele Farinella



Armando De Crescenzo



ASSEMBLEA ANNUALE DEI SOCI Museo del Patrimonio Industriale Fornace Gallotti - Bologna

Sabato 2 Aprile 2011

Il giorno 2 aprile 2011 alle ore 9,20 presso il Museo del Patrimonio Industriale Via della Beverara 123, Bologna, si è riunita in seconda convocazione l'Assemblea degli Associati con elezione del Consiglio Direttivo e del Collegio dei Revisori dei Conti.

Sono eletti per l'Assemblea: Marco Padovani, Presidente Michele Pagnoni, Segretario

Con 28 associati presenti e 14 associati rappresentati per delega, per un totale di 42 associati, il Presidente dichiara validamente costituita l'Assemblea, chiede se è richiesta la lettura del verbale dell'Assemblea 2010, che tutti hanno ricevuto, essendo pubblicata nell'Annuario 2011, distribuito a tutti gli associati: il verbale è considerato letto e il Presidente apre la discussione sul seguente

ORDINE DEL GIORNO

- 1. Modifiche dello Statuto dell'Associazione
- 2. Relazione sull'attività svolta nel 2010
- Approvazione del bilancio consuntivo del 2010 e preventivo del 2011
- 4. Interventi e suggerimenti dei Soci
- Operazioni di voto per eleggere il nuovo Consiglio Direttivo
- 6. Operazioni di spoglio dei voti e risultati
- 7. Evento speciale dalle ore 10,30 alle ore 12
- 8. Conclusione della mattinata

PUNTO 1

L'ing. Padovani introduce il primo punto all'Ordine del Giorno precisando che le modifiche allo statuto sono rese necessarie perché il testo attuale è piuttosto datato e non rispondente alle vigenti leggi; passa poi la parola a Pagnoni che legge la proposta di modifica allo Statuto precisando le parti eliminate e quelle aggiunte. All'Assemblea era presente, su invito del Consiglio Direttivo, il dott. Commercialista Maccaferri che ci ha aiutato nell'apportare le modifiche da proporre agli Associati. La sostanza del documento rimane la stessa. Le modifiche principali riquardano:

- l'aspetto di democraticità che un'associazione senza fini di lucro deve rispettare, con richiami all'uguaglianza degli associati indipendentemente dagli incarichi ricoperti all'interno dell'Associazione.
- Il fatto che non esiste più l'Assemblea Ordinaria e quella Straordinaria anche se viene deciso di mantenere la parola "straordinaria" per definire eventi importanti come la modifica dello Statuto e lo scioglimento dell'Associazione.
- Sono aggiunti richiami all'invio della corrispondenza per Posta elettronica e alla pubblicazione di documenti sul sito internet dell'Associazione.

Al termine della presentazione di Pagnoni si apre un costruttivo dibattito che porta al perfezionamento di alcuni dettagli come l'inserimento delle percentuali minime di voto favorevole rispetto al numero complessivo degli Associati iscritti da rispettare in caso di modifiche allo Statuto o in caso di scioglimento dell'Associazione.

L'ing. Padovani mette ai voti il nuovo testo della Statuto che è approvato con 40 voti favorevoli e 2 astenuti.

PUNTO 2

L'ing. Padovani spiega velocemente sull'attività svolta nel 2010 riepilogando le iniziative così come riportate sull'Annuario. Il Presidente riferisce poi che al 31-12-2010 i Soci paganti erano 338 (di cui 265 individuali) con una riduzione di 3 rispetto al 2009 che ne vedeva appunto 341.



Tavolo Presidenza : Pagnoni, Manaresi, Padovani, Dall'Olio

PUNTO 3

Il Tesoriere Dall'Olio legge il bilancio consuntivo 2010 e il Revisore Manaresi legge la relazione del Collegio dei Revisori dei Conti che ne certifica la regolarità e invita gli Associati ad approvare il bilancio.

Il Presidente precisa che il leggero passivo è dovuto alla celebrazione dei 40 anni e a minori entrate di Soci Collettivi, poi mette in approvazione il bilancio consuntivo 2010: è approvato all'unanimità con la sola astensione del Tesoriere.

Il Tesoriere procede con la lettura del bilancio preventivo 2011 evidenziando la previsione di un leggero passivo dovuto al previsto pagamento dei libri per il 40° dell'Associazione. Il Presidente mette in approvazione il bilancio preventivo 2011:

è approvato all'unanimità con la sola astensione del Tesoriere.

PUNTO 4

Nessun Associato tra i presenti interviene con suggerimenti.

PUNTO 5

Il Presidente apre le operazioni di voto presentando i Consiglieri e i Revisori uscenti e illustrando la scheda.

Si presenta l'ing. Fabio Tilomelli che è candidato come Revisore dei Conti.

PUNTI 6 e 7

Contemporaneamente allo spoglio dei voti da parte degli scrutatori Giorgio Guidi, Mauro Scandellari e Italo Tabaroni, si procede all'evento speciale guidati dall'associato ing. Roberto Sgargi.

L'evento consiste nella presentazione dell'attività della Quadro Tecnologie srl. L'azienda sviluppa progetti di assoluta originalità, finalizzati all'introduzione sul mercato (con proprio marchio) di veicoli innovativi a tre, quattro e più ruote, adottando soluzioni tecnologicamente avanzate e regolarmente brevettate, che ne permettono un utilizzo su strada contraddistinto da elevata maneggevolezza e in condizioni di massima sicurezza. Per l'occasione l'ing. Sgargi ha esposto presso il Museo del Patrimonio Industriale due modelli che usciranno a breve sul mercato.

PUNTO 8

L'ing. Padovani legge i risultati delle elezioni, comunicando i nomi degli eletti in ordine alfabetico.

Per il Consiglio Direttivo :

Baravelli Primo, Capelli Paolo, Conte Enrico, Dall'Olio Giorgio, Malavasi Paride, Marchesini Antonino, Monari Francesco, Padovani Marco, Pagnoni Michele, Ragni Massimo, Scandellari Mauro, Tabaroni Italo, Vitolo Giorgio.

Per il Collegio dei Revisori dei Conti :

Baruzzi Carla, Del Rio Francesco, Guidi Giorgio, Manaresi Antonio, Tilomelli Fabio.

Alle 12,00, non essendovi altri argomenti da trattare, il Presidente dichiara chiusa l'Assemblea.

Seguono le firme

Presidente: Marco Padovani Segretario: Michele Pagnoni Evento speciale

Presentazione Quadro Tecnologie Museo del Patrimonio Industriale Fornace Gallotti - Bologna

Sabato 2 Aprile 2011

In occasione dell'Assemblea Soci dell'Associazione, si è svolto un evento incentrato sulla presentazione delle attività di una nuova Società, la **Quadro Tecnologie Srl**, nata per la progettazione, produzione e distribuzione di **veicoli innovativi** a tre, quattro e più ruote.

Il nostro socio **ing. Roberto Sgargi**, che in tale Società ricopre il ruolo di Product Manager, ha illustrato come, attraverso le competenze progettuali e stilistiche di uno staff di comprovata esperienza, come quello della Marabese Design (di cui la Quadro Tecnologie è spin-off), si sia voluto ricoprire, in maniera strategicamente evolutiva, il segmento scooteristico, per rispondere a diffuse esigenze di libertà, mobilità e comfort, incrementandole tuttavia con elevata maneggevolezza ed incomparabile sicurezza, per avvicinare in tal modo anche l'utenza automobilistica.



Roberto Sgargi presenta Quadro Tecnologie

E' stata infatti introdotta un'avanzata ed esclusiva soluzione tecnologica, che permette alle ruote accoppiate di oscillare, basculare e rollare contemporaneamente, in modo da mantenere il veicolo su tutti i propri punti di appoggio, in presenza di qualsiasi tipo di fondo stradale e in ogni condizione di guida.

I veicoli Quadro infatti sfruttano l'innovativo sistema di sospensioni idrauliche, l'HTS - Hydraulic Tilting System, ideato e brevettato da Quadro Tecnologie, che permette di allineare



costantemente e automaticamente le ruote sulle proprie impronte a terra, conservando così l'assetto di guida in posizione corretta e stabile e consentendo manovre assolutamente impensabili per uno scooter normale.

Attualmente i modelli in gamma sono due: il **Quadro 350D**, a tre ruote e con 22 CV di potenza, ed il **Quadro 4D**, con 40 CV su quattro ruote.

Nei programmi di sviluppo trovano posto:

- un "4 ruote per tutti", piccolo in dimensioni, potenza e prezzo;
- un 4 ruote di grossa cilindrata, con motore a marce e destinato a specifici segmenti di mercato;
- una versione off-road, per trasformare il 4D in un veicolo "tutto terreno".

I veicoli Quadro sono progettati con accorgimenti tali da renderli **tutti** equiparati a "tricicli" che, in virtù della normativa attualmente in vigore, possono essere guidati anche con la patente automobilistica.





FAVA SpA Cento (FE) Sabato 16 Aprile 2011

Fava SpA è un'azienda all'avanguardia nella progettazione e costruzione di impianti per pastifici.

Fondata nel 1937 da un'idea di Augusto Fava, è attiva nel settore da tre generazioni.

La ricerca e l'inventiva portarono nel 1972 all'ideazione della tecnologia di essicazione ad alta temperatura, che ancora oggi rappresenta la più importante innovazione tecnologica nella produzione della pasta.

Attualmente l'azienda si sviluppa su una superficie di circa 45000 mg e ha 270 dipendenti.

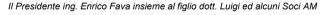
L'azienda è certificata ISO 9001 Vision 2000 ed il principale obiettivo è: "progettare e costruire linee allo stato dell'arte per la produzione di pasta e fornire negli anni l'assistenza tecnica e tecnologica qualificata per la piena soddisfazione del cliente, operando con efficienza, riducendo i costi e migliorando l'immagine complessiva dell'Azienda".

Siamo stati accolti dall'Amministratore Delegato dott. Luigi Fava, dal Direttore Tecnico Ricerca & Sviluppo ing. Armando Barozzi e dal Responsabile della Sicurezza ing. Agostino Scagliarini.

Il consigliere Michele Pagnoni ha portato i saluti dell'Associazione e ha fatto una breve introduzione. La mattinata è proseguita con la presentazione aziendale a cura del dott. Fava, a cui è seguita l'interessante esposizione dell'ing. Barozzi sulla tecnologia di processo della produzione della pasta.

Siamo poi stati divisi in due gruppi ed abbiamo visitato i reparti produttivi, il montaggio, il reparto spedizioni ed il laboratorio ricerca e sviluppo. Abbiamo avuto anche la piacevole sorpresa di vedere in funzione il meccanismo interno a cremagliera (la concorrenza usa una movimentazione a catena) di un impianto di essicazione per pasta lunga. Tale movimento è uno dei tanti brevetti Fava che gli consente di primeggiare sulla concorrenza. Durante la visita nei reparti produttivi siamo stati raggiunti dall'ing. **Enrico Fava** che oggi ricopre la carica di Presidente, si è a lungo trattenuto con i nostri associati fino ai saluti finali.

La visita si è conclusa con i ringraziamenti e la consegna a tutti i partecipanti di un interessante volume sulla storia dell'industria della pasta.





Michele Pagnoni porta i saluti di AM



Il Dott. Luigi Fava presenta l'Azienda



L'ing. Barozzi commenta la tecnologia di processo della produzione della pasta



AMBIENTE E LAVORO Bologna

Martedì, Mercoledì 3-4 Maggio 2011

Nell'ambito del Salone, Associazione Meccanica ha organizzato due seminari svolti da Studi Tecnici esperti del settore, ad essa associati. Erano rivolti a varie categorie: Imprenditori, Dirigenze aziendali, Quadri, Responsabili e Componenti del Servizio di Prevenzione e Protezione, Responsabili Sistema Gestione Sicurezza, Gestione Qualità. Responsabili di Produzione, Responsabili e Addetti alla Manutenzione, Responsabili Ufficio Acquisti, Consulenti per la sicurezza, Medici. Sono stati molto partecipati, posti a sedere esauriti, e al termine di ogni seminario ne sono seguiti interessanti dibattiti.

Il primo seminario, tenutosi martedì 3 maggio, ha avuto come relatori gli ingg. Massimo Melega e Federica Bonaiuti, dello Studio Tecnico Prof. Dott. Luca Maria Neri, ed ha affrontato i temi del Sistema di Gestione della sicurezza sul Lavoro.

L'intervento, strutturato in due sezioni (una prima parte di inquadramento teorico ed una seconda, nella quale si descrivono le implicazioni dell'applicazione pratica), si propone di dimostrare, fatti alla mano, quanto l'adozione di un efficace Sistema di Gestione della Sicurezza sul Lavoro può contribuire al buon andamento gestionale aziendale, se operato con coerenza e perizia.



Ingg. Primo Baravelli e Paolo Emilio Pancaldi



Ing. Massimo Melega



Ing. Federica Bonaiuti

Nel **secondo seminario**, svoltosi mercoledì 4 Maggio, è stato affrontato il tema delle apparecchiature di sollevamento, focalizzando l'attenzione sui decreti, nuovi e vecchi, e sulle novità riguardanti la gestione, le verifiche e le messe a norma.

I relatori, gli ingg. **Primo Baravelli** e **Paolo Emilio Pancaldi** dello studio Tecnico Ing. Primo Baravelli, hanno relazionato sulla gestione delle attrezzature aziendali, attività che richiede scelte adeguate in fase di acquisto, certificazioni e controlli in fase di installazione, manutenzione e verifiche periodiche negli anni di esercizio.

Nel corso del seminario, sono stati affrontati anche i temi delle verifiche, della loro obbligatorietà o meno, degli Enti di Controllo alla luce del D.Lgs 626/94 e 81/08 nonché gli aspetti collegati alle responsabilità del datore di lavoro.

Una sezione del convegno è stata dedicata ai decreti ministeriali di prossima emanazione, riguardanti molte attrezzature tra cui apparecchi di sollevamento, gru, idroestrattori, piattaforme raccogli frutta. A chiudere l'interessante giornata, una panoramica sia sulle situazioni consolidate che sulle novità in arrivo per le apparecchiature PED e per gli ambienti soggetti a norme Atex.



Porte Aperte al POLO SCIENTIFICO TECNOLOGICO 2011 Università di Ferrara

Sabato 14 Maggio 2011

Anche in questa occasione, come nella precedente visita del 10/05/2003, ci siamo avvalsi della valida collaborazione del socio **Roberto Zambelli**, riscontrando un piacevole successo di partecipazione da parte dei soci.



La visita, inserita nella settimana delle porte aperte al Polo Scientifico e Tecnologico dell'Università di Ferrara, ci ha dato l'opportunità di visitare in successione la camera anecoica dove l'ing. Francesco Pompoli ha illustrato le caratteristiche e le potenzialità della struttura che, oltre a scopi didattici, si rivolge al mondo del lavoro.

Molto interessante l'esperienza nella camera anecoica, dove dopo una

breve illustrazione su cosa è una camera anecoica e dei suoi utilizzi, abbiamo fatto una esperienza pratica di auralizzazione, termine tecnico che descrive il processo che combina un suono registrato in ambiente anecoico con la risposta di un ambiente reale (sia misurata che simulata), e che fornisce l'acustica del suono anecoico come se fosse stato riprodotto nell'ambiente reale, aggiungendo quindi il riverbero dell'ambiente reale. In particolare abbiamo ascoltato un brano registrato in camera anecoica, successivamente riascoltato come se fosse suonato all'interno dell'Opera House di Sydney.

Siamo poi passati a visitare il dipartimento di Fisica, di Ingegneria, di Informatica e di Gemmologia, che grande interesse ha riscosso tra le signore presenti.

La visita ha confermato l'elevato livello raggiunto dai laboratori dell'Università di Ferrara e, soprattutto, la passione con cui ricercatori e docenti svolgono l'attività di ricerca.

Durante tutto il percorso abbiamo avuto il piacere di essere guidati dal Prof. Patrizio Fausti e dal Prof. Pietro Dal Piaz, appositamente intervenuto, che ci hanno intrattenuto con grande cordialità e professionalità incontrando il gradimento dei soci



Il Prof. Pietro dal Piaz (a sin) e il Prof. Patrizio Fausti (a des) insieme al Vicepresidente Mauro Scandellari



Laboratorio di Fisica



Un gruppo al laboratori di Metallurgia



L'ing. Francesco Pompoli (al centro) con un gruppo in visita alla camera anecoica

ARCESE TRASPORTI SpA Castel San Pietro Terme (BO)

Sabato 28 Maggio 2011

Il Gruppo Arcese, nato nel 1966 come piccola società di trasporti a carico completo e mono-cliente, è diventato uno dei principali operatori logistici Italiani operante a livello mondiale nell'ambito dei servizi di trasporto terrestre, logistica e spedizioni marittime ed aeree.

Il gruppo ha un fatturato consolidato superiore ai 400milioni di Euro ed oltre 4000 dipendenti in tutto il mondo, ha una flotta di proprietà di circa 700 mezzi, 70 siti, un network mondiale e 500000 m² di magazzini di proprietà. E' quindi in grado di soddisfare ogni esigenza nell'ambito della gestione della Supply Chain.

Negli ultimi anni il mercato del trasporto si è evoluto richiedendo agli operatori sempre crescente specializzazione, professionalità e capacità di raggruppare servizi diversi sotto un'unica regia: in quest'ambito, il Gruppo si è specializzato andando a creare le divisioni di business Terrestre, Freight Forwarding e Logistica.

La divisione Logistica garantisce servizi Inbound (ad es. riprogettazione ed ottimizzazione dei flussi in & out del Cliente); Outbound (es. gestione magazzini e trasporti); e Aggiuntivi (es. logistica in site, servizi dedicati)

L'azienda, certificata ISO 9001, 14001, 18001, Q1 Ford Certificate, utilizza il WCM per la gestione del personale, per far crescere i lavoratori nella qualità di esecuzione del loro lavoro e ridurre gli errori di consegna.

Siamo stati accolti dall'ing. **Alfonso Eletto**, Responsabile Logistica del Gruppo, e dal dott. **Michele Nascetti**, Manager Europeo delle Operazioni, che ci hanno presentato l'organizzazione e le attività del Gruppo Arcese, anche attraverso l'illustrazione di alcuni interessanti business case.

Ci è stato presentato il sito di Castel San Pietro (128000m² totali, di cui 50000m² coperti, 37 baie di carico, 110 persone dirette impiegate), nato da una richiesta di Ford a fine '98 ed operativo dall'agosto 2000. Nel magazzino vengono gestiti ovviamente i ricambi Ford (consegne normali a 48h, urgenti a 1 giorno), e diversi altri Clienti (tra cui Volvo, GD, Cornici Argenti Mascagni). Il magazzino utilizza un impianto fotovoltaico di 6660m², una produzione annua di 1120 kWh.



Mauro Scandellari porta i saluti dell'Associazione all'ing. Alfonso Eletto (al centro) ed al dott. Michele Nascetti (a sin)

Per migliorare le performance aziendali, viene utilizzato il sistema Lean Six Sigma, basato sull'utilizzo dei dati e la loro analisi statistica, per l'identificazione e successiva eliminazione degli sprechi.

E' la fusione di due metodi: Six Sigma, principalmente orientato alle performance e alla riduzione delle difettosità, e Lean Production, per avere una struttura snella e veloce, privilegiando la riduzione del lead time. Si lavora su singoli progetti proposti dagli operativi, che vengono scelti sulla base dei benefici economici attesi, della soddisfazione del Cliente, della possibilità di estensione a tutto il business e dell'aderenza ai valori dell'azienda.



Il dott.Michele Nascetti presenta l'Azienda



GITA AL LAGO DI GARDA E CASCATE DEL VARONE - Domenica 19 Giugno 2011



Anche quest'anno la gita sociale ha avuto il gradimento dei nostri soci.

Siamo partiti in pullman alle 7,15 da Piazza Cardinal Lercaro e, raccolto un secondo gruppo di partecipanti in zona Caserme Rosse, abbiamo preso l'autostrada e siamo arrivati nella parte orientale del Lago di Garda, percorrendola fino a Malcesine.

Malcesine, nota località di villeggiatura, si sviluppa in parte lungo la riva del lago e in parte lungo il pendio del Monte Baldo; con una funivia si possono raggiungere anche stazioni invernali, situate sul monte e molto frequentate. Abbiamo fatto una breve passeggiata e ci siamo imbarcati sul battello, che in circa venti minuti ci ha portati nella parte occidentale del lago, a Limone sul Garda, località che prende il nome dalla produzione di pregiati limoni. Il clima ideale e il panorama hanno fatto meritare a Limone l'appellativo di Portofino del Garda.

Dopo aver visitato i punti più caratteristici e storici, abbiamo ripreso il battello, ammirando il susseguirsi delle bellissime località costiere, e siamo arrivati a Riva del Garda, dove abbiamo pranzato in un ristorante tipico sul lago.

Nel pomeriggio, riprendendo il pullman, abbiamo raggiunto le caratteristiche Cascate del Varone, che si sviluppano all'interno della montagna e che è possibile visitare da due punti diversi. Le cascate hanno un'altezza di quasi 100 metri e sono originate dal torrente Magnone, che scorre sotto la Valletta di Ravizze e scende verso il Lago di Garda.

Al termine della visita abbiamo ripreso il pullman e siamo giunti a Bologna in serata, contenti per la bella e interessante giornata trascorsa.

Un ringraziamento particolare va alla nostra guida Silva Calza, che ormai da anni ci segue con simpatia e professionalità.





Limone del Garda



CONSORTERIA DELL'ACETO BALSAMICO TRADIZIONALE di Modena ORDINE DEL NOCINO Modenese

Domenica 18 Settembre 2011

In occasione della Giornata del Socio, abbiamo visitato a Spilamberto, in provincia di Modena, il **Museo dell'Aceto Balsamico Tradizionale** e l'**Ordine del Nocino Modenese**.

La visita al Museo dell'Aceto Balsamico ci ha fatto

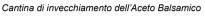
scoprire, attraversando le sale, la magica trasformazione del mosto d'uva che, nel rispetto della secolare tradizione, si rinnova nelle acetaie. L'aceto balsamico tradizionale viene prodotto nell'area degli antichi domini estensi. È ottenuto dal mosto d'uva cotto, maturato per lenta acetificazione, derivata da naturale fermentazione e da progressiva concentrazione mediante lunghissimo invecchiamento in serie di vaselli di legni diversi, senza alcuna addizione di sostanze aromatiche.

Nell'attraversare le sale del museo, siamo rimasti sorpresi dalla complessità della preparazione che richiede passione, esperienza e conoscenza gelosamente custodita che si tramanda di generazione in generazione nelle acetaie di famiglia

L'**Ordine del Nocino Modenese**, costituito nell'ottobre 1978, ha lo scopo di organizzare, promuovere e sostenere iniziative e manifestazioni volte alla tutela, valorizzazione e diffusione dell'antica tradizione del nocino, liquore digestivo dal gusto e profumo di noce.

La giornata si è conclusa al ristorante Cà Vecia dove tutti i soci hanno potuto trascorrere un piacevole momento conviviale









Sala di degustazione del Nocino



SYSTEM SpA - Fiorano Modenese (MO) Sabato 24 Settembre 2011

Dopo la pausa estiva, per la verità tormentata da cattive notizie dal mondo economico, un folto gruppo di soci ha fatto un bagno di ottimismo e positività con la visita alla System di Fiorano Modenese, azienda nata nel 1970 dall'intraprendenza ed energia di **Franco Stefani**, attuale presidente dell'Azienda.

Lo stesso sig. Stefani, ingegnere ad honorem, ci ha presentato la sua storia. Giovane e un pò svogliato studente di una scuola professionale elettrica, aveva un grande talento pratico che mise subito a profitto nell'azienda ceramica in cui iniziò a lavorare ideando soluzioni tecniche che permettevano risparmi sui costi di produzione.

Nell'azienda ceramica maturò una completa conoscenza del ciclo tecnologico che combinata con il suo spirito innovativo lo portò a fondare la sua azienda con risorse limitate ma tanto entusiasmo.

La sua visione strategica fu quella di concentrarsi ed investire sui prodotti innovativi lasciando gran parte della produzione alla rete di manifatture esistenti nel territorio.

Oggi la System è riconosciuta a livello mondiale come leader nell'automazione industriale ed estende la sua attività in sei business unit che lavorano in sinergia e condividono il sito produttivo con 10 stabilimenti per un totale di $120000 \, \text{m}^2$.

- System Packaging: offre soluzioni integrate di palletizzazione e confezione di prodotti ceramici con cartone.
- System Electronics: sviluppa prodotti elettronici per il controllo e la misura applicata alla tecnologia
- System Photonics: produce sistemi fotovoltaici integrati nell'edilizia
- System Lamina: produce una rivoluzionaria lamina di ceramica dello spessore di 3 mm ideale per rivestire ampie pareti conferendo una eccezionale resistenza agli agenti atmosferici oltre a pregi estetici
- System Ceramics: produce soluzioni tecnologiche per il settore ceramico ed è ancora oggi la maggior fonte di fatturato
- System Logistic: si occupa della gestione di flussi logistici di merci, magazzini automatici, traselevatori. sistemi di handling navette AGV e tutti i software relativi. Da questo settore escono anche i molto conosciuti MODULA, sistemi di immagazzinamento a concentrazione di spazio dotati di software per velocizzare le operazioni di picking.

Nel saluto e nel ringraziare per la disponibilità della visita, l'Associazione Meccanica si è complimentata con il sig. Stefani per il riconoscimento ricevuto pochi giorni prima.

Il premio intitolato ad "Aldo Villa", primo fondatore della Società Ceramica Italiana e per molti anni direttore generale della SACMI, ha inteso riconoscere "lo straordinario sviluppo apportato alla tecnologia ceramica

che ha rivoluzionato positivamente i settori della decorazione e della produzione di piastrelle ceramiche "e anche" il non comune coraggio imprenditoriale e il costante perseguimento della innovazione di macchine e idee coniugando meccanica ed elettronica".

Prima di salutarci il sig. Stefani non ha perso l'occasione di raccomandare ad alcuni giovani soci presenti di "cercare un lavoro che piaccia e di impegnarsi con fiducia e passione".



Da sin : Il presidente Ing. Stefani, l'ing. Capelli e l'ing.Leonardi







TERMOGRAFIA

Un sistema per la manutenzione, prevenzione incendi, sicurezza e risparmi energetico Facoltà di Ingegneria – Bologna

Sabato 8 Ottobre 2011

Presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università di Bologna, nella nuova sede di Via Terracini 28, si è svolto il Convegno organizzato in collaborazione con AIAS sul tema

"TERMOGRAFIA: un sistema completo ed efficace per la manutenzione, prevenzione incendi, sicurezza, risparmio energetico e molte altre applicazioni".

I relatori **ing. Manuel Boarini**, responsabile Tecnico SIV srl, Società Ingegneri Verificatori, e **ing. Primo Baravelli**, Consigliere Associazione Meccanica e Coordinatore Regionale AIAS, hanno illustrato sistemi di diagnosi precoce di anomalie o guasti nel settore elettrico, meccanico, chimico e degli impianti in genere. Sono stati indicati utilizzi pratici variando i parametri caratteristici per individuare emissioni o perdite di fluidi, problemi di umidità, dispersioni di calore.



I relatori ing. Baravelli (a sinistra) e ing. Boarini

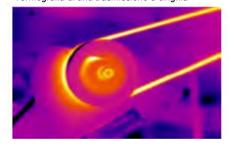
E' stato un incontro interattivo con numerosi interventi degli uditori, prove di utilizzo delle termocamere, risposte a quesiti specifici di problemi nelle aziende dei partecipanti, analizzabili o risolvibili con l'uso della termografia.

Numerose foto di edifici, macchine, strutture composte da materiali diversi evidenziati dalla termografia hanno dimostrato la versatilità di questa tecnica nel campo energetico, conservazione dei beni culturali, della ricerca, della manutenzione predittiva e della sicurezza. Infatti le termocamere vengono utilizzate anche per la ricerca di persone disperse in mare, rilevare la presenza di persone o animali, e ci sono varie applicazioni anche in campo medico e veterinario.

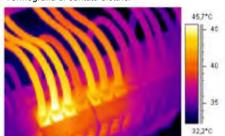
I relatori hanno poi fornito consigli per la scelta dell'apparecchio più adatto e per il miglior utilizzo, e segnalato la possibilità di ottenere riduzioni dei costi assicurativi grazie a monitoraggi termografici programmati.

E' stato infine indicato come redigere una relazione termografica, con presentazione di interessanti esempi pratici completi

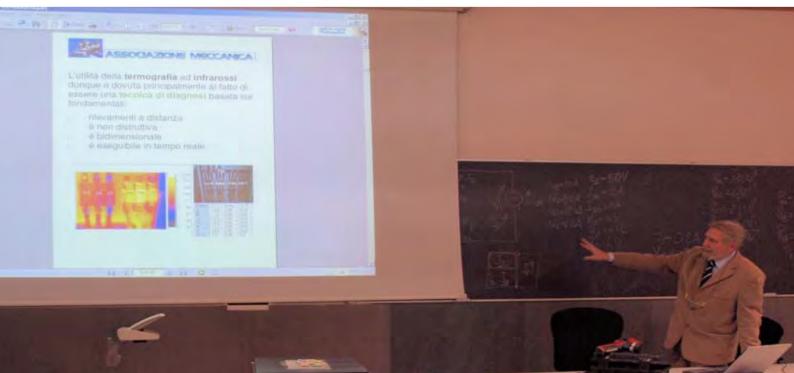




Termografia di contatti elettrici



L' ing. Boarini con una termocamera



CORSO 2

La norma ISO 12100: 2010 – Sicurezza del macchinario – Principi generali di progettazione – Valutazione del rischio e riduzione del rischio. Fondazione Aldini-Valeriani– Bologna

Mercoledì 26 Ottobre 2011

Nell'ambito delle attività di aggiornamento professionale che l'Associazione Meccanica organizza durante l'anno, si è svolto un seminario sulla nuova normativa ISO-EN 12100:2010 - Sicurezza del macchinario - Principi generali di progettazione - Valutazione del rischio e riduzione dei rischi.

Il corso, rivolto a progettisti di macchine ed attrezzature, agli addetti alla sicurezza, ai responsabili degli approvvigionamenti e della qualità, è stato tenuto dall'**ing. Paolo Capelli**, Vicepresidente Associazione Meccanica.

La norma ISO-EN12100:2010 è l'evoluzione di un processo normativo europeo iniziato circa venti anni fa con la EN 292 e proseguito successivamente con le norme EN 12100 e EN 14121. Sotto l'egida internazionale dell'ISO la norma sintetizza tutti questi contributi normativi in una norma che ha riconoscimento mondiale.

Si può dire che l'approccio europeo alla sicurezza e alla valutazione del rischio sia diventato lo standard condiviso in tutti i settori industriali in tutto il mondo.

La comprensione della norma è indispensabile per la corretta redazione del fascicolo tecnico che per la valutazione dei rischi che, come noto, sono obblighi imposti dalla Direttiva Macchine.

La norma è una base culturale che non può mancare nei tecnici di progettazione, controllo qualità e acquisti.

Con questo seminario l'Associazione Meccanica continua l'attenzione alle novità normative, spesso viste come prescrizioni che creano nuovi problemi alle nostre aziende, ma che invece sono uno strumento per qualificare meglio le nostre produzioni e renderle meno esposte alla lL concorrenza basata sui bassi costi dei paesi emergenti.



IL SISTEMA DELLA NORMAZIONE

Settori:	Elettrico	Telecomunicazioni	Altri
Mondo	IEC.		ISO
Europa	CENELEC	ETSI	cen
Italia			I Ni



OERILKON GRAZIANO SpA Porretta Terme (BO)

Sabato 5 Novembre 2011

Lo stabilimento è l'evoluzione della storica Demm ed è stato costruito nel 1939 per opera dei fratelli Daldi e Matteucci.

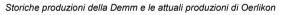
La Demm ha rappresentato per tanti anni un simbolo della tradizione meccanica del nostro territorio, sviluppando prima ingranaggi, poi macchine utensili, calibri ed utensileria, motori e motociclette, pompe idrauliche, fino a ritornare alla propria specializzazione nell'ingranaggeria per il settore agricolo, costruzioni ed automotive. Attualmente, nell'ambito del segmento Drive Systems di Oerlikon, 260 persone realizzano coppie coniche, ingranaggi, alberi dentati, corone per riduttori epicicloidali per i maggiori costruttori di tutto il mondo in ambito agricolo e movimento terra.

La visita si è articolata con una presentazione svolta dall'ing. Francesco Monari, direttore dello stabilimento, del gruppo Oerlikon nei diversi settori in cui opera, del segmento di Oerlikon Graziano e dello stabilimento di Porretta Terme in particolare.

Successivamente i collaboratori dell'azienda ci hanno accompagnato in un clima accogliente illustrandoci i diversi reparti dello stabilimento.

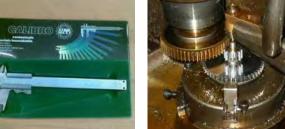
La visita è stata molto interessante ed ha dato la possibilità di ripercorrere tutto il ciclo produttivo tipico dell'ingranaggio, soffermandosi soprattutto sulla brocciatura, dentatura conica e cilindrica, sbarbatura, ma anche sulle operazioni di trattamento termico di cementazione e tempra ad induzione fino alle operazioni finali di rettifica, hard turning, rodaggio e collaudo.

Inoltre si è potuto apprezzare quanto si sta operando per attuare un cambiamento teso al miglioramento dal punto di vista della sicurezza. della razionalizzazione produttiva e dell'ergonomia del lavoro.















L'ing. Monari durante la presentazione



Gruppo in visita accompagnato dall'ing. Monari

CURTI COSTRUZIONI MECCANICHE SpA Castel Bolognese (RA)

Sabato 19 Novembre 2011

Sabato 19 Novembre si è svolta la visita alla CURTI Costruzioni Meccaniche di Castel Bolognese, con un numeroso gruppo di associati.

La visita ci ha dato l'opportunità di scoprire un'atipica realtà industriale dagli elevati connotati tecnologici.

L'azienda fondata nel 1957 dal sig. Libero Curti, e tuttora ancora nelle mani della famiglia, si specializza nella meccanica di precisione per la realizzazione di parti e gruppi per il settore tessile ed agricolo, ai quali dal 1966 si aggiunge la produzione di componenti per i settori difesa e dal 1979 aeronautico, attività che consentono alla Curti di sviluppare un sistema di controllo qualità di eccellenza.

Attualmente la Curti è strutturata in distinte divisioni produttive ed è impegnata su più fronti : Engineering & Manufacturing, Wire Processing, Packaging, Tessile ed Energia.

Al termine della presentazione del sig. **Nabore Benini**, Direttore Generale, abbiamo potuto visitare il sito produttivo riscontrando le tecnologie presentate

La visita si è snodata attraverso le varie divisioni, nelle quali abbiamo potuto vedere le soluzioni offerte per i vari settori. In particolare, nel Wire Processing Curti offre soluzioni di automazione per il cablaggio elettrico di cavi per il settore automotive e dell'elettrodomestico mentre nella divisione Packaging abbiamo potuto vedere sistemi di fine linea con intubettatrici, astucciatrici, display box, incastonatrici, pallettizzatori e depalletizzatori.

Altra divisione è quella Tessile, dove ci sono state mostrate le soluzioni di Curti per il confezionamento di gomitoli mentre la divisione Energia opera nel settore della progettazione ambientale tra cui impianti di cogenerazione e di gassificazione.

Da ultimo abbiamo visitato la divisione Engineering & Manufacturing, dove abbiamo potuto vedere macchine utensili di ultima generazione, tra cui macchine a 5 assi e centri di lavoro con dimensioni tavola rilevanti, macchine sulle quali vengono eseguite lavorazioni meccaniche con asportazione truciolo, in particolare su acciai inossidabili e speciali, leghe alluminio e titanio

A fianco delle macchine utensili, vi è il reparto di lavorazioni lamiere e carpenteria in campo industriale ed aeronautico, con utilizzo di processi speciali di saldatura e puntatura a resistenza, incollaggio, assemblaggio di componenti anche in fibra di carbonio.

Completa il reparto un centro per i trattamenti termici e superficiali, destinati in particolare al trattamento delle leghe leggere, centro completato con attrezzature per i controlli non distruttivi certificati Nadcap.

In conclusione, la Curti si è mostrata come una realtà industriale importante e tecnologicamente avanzata.



Il Sig. Benini (a destra) insieme a Scandellari durante la presentazione della visita









A chiusura del calendario delle Manifestazioni si è svolta la Festa degli Auguri, riuscitissima e con adesioni superiori al massimo consentito dai locali impegnati.

La mattinata è stata dedicata alla visita del cinquecentesco Palazzo Fava – Palazzo delle Esposizioni, di grande valore storico ed architettonico, scrigno della civiltà pittorica bolognese. Il Palazzo è entrato in possesso della famiglia Fava nel 1546. Ha subito vari rimaneggiamenti e nel 1584 Filippo Fava incaricò i fratelli Ludovico, Agostino ed Annibale Carracci e Scuola, di affrescare con storie mitologiche alcune sale del piano nobile, con risultati di altissimo valore artistico e maturità pittorica : in particolare nel ciclo di Giasone con le scene dedicate a Medea.

L'amico Sergio Finelli, affiancato da una collega guida, con scrupolosa conoscenza, solita simpatia e grande passione, ci ha illustrato tutte le Sale del piano nobile e la mostra temporanea al piano terra allestita solo da pochi giorni, meritandosi un affettuoso, caloroso, totale applauso di gradimento.

Rimanendo nella stessa cornice artistica di Palazzo Fava, ci siamo riuniti nel magnifico Salone del Ristorante I Carracci, espressione della pittura cinquecentesca, per il pranzo degli Auguri. Come lo scorso anno, l'accoglienza, la professionalità del personale e la qualità del pranzo hanno riscosso l'unanime apprezzamento dei commensali, confermando al Grand Hotel Majestic già Baglioni gli ovunque riconosciuti altissimi valori.





Ricordo di Franco Mazzanti

Cari amici, abbiamo perso il nostro amico Franco Mazzanti.

Franco, a cui la passione per la tecnica, la voglia di apprendere lo portano prima all'iscrizione all'Associazione Meccanica Italiana (AMI), ricoprendo anche il ruolo di Consigliere e Segretario della Sezione di Bologna, e poi nel 1970, quando viene chiusa la sede di Bologna dell'AMI, ad essere tra i fondatori della nostra Associazione ed in tutti questi anni ha lavorato con dedizione ed umiltà per il successo dell'organizzazione.

La sua passione, competenza e volontà nell'insegnamento era stata riconosciuta con la consegna della Stella al Merito del Lavoro che comporta il titolo di Maestro del Lavoro.

Franco era per noi tutti un membro storico della nostra Associazione, ha sempre partecipato con impegno e dedizione per molti anni alla vita associativa, ricoprendo vari incarichi ed è sempre stato presente ai momenti importanti con la sua massima disponibilità ed umiltà.

Quando poi per ragioni di salute e di età,ha deciso di non essere più operativo come Consigliere, chiedendoci di poter inserire un giovane tecnico al suo posto, ha sempre continuato a partecipare alle iniziative importanti e ha sempre mantenuto con noi un legame di affetto.

L'Associazione Meccanica era parte della sua Famiglia e lui era per noi parte della nostra grande famiglia di AM. Poi un giorno ci ha lasciati, in silenzio come era nel suo modo di fare così discreto.

Per noi era un punto di riferimento, faceva parte della nostra storia di vita associativa, aveva contribuito allo sviluppo della Associazione negli anni passati, un esempio di professionalità e serietà e vorremmo che fosse ricordato come un esempio.



Franco (a sin.) con il Maestro del Lavoro Monari Luciano



Franco mentre riceve la Stella di Maestro del Lavoro





Franco con altri Soci durante la visita alla Fonderia Venturi Arte





KISSSOFT – SHARING KNOWLEDGE

Software di calcolo basato su ISO, AGMA; DIN, ANSI, VDI, FKM e altre norme - per la verifica, il dimensionamento e l'ottimizzazione di ingranaggi, alberi, cuscinetti, molle, cinghie, catene, mozzi e collegamenti, ecc

Funzionalità principali:

- Ingranaggi cilindrici diritti, elicoidali, conici, a vite senza fine, ad assi sghembi e frontali
 - Data Base materiali (anche in plastica o sinterizzati)
- Interfacce CAD (Inventor, Solid Edge, SolidWorks, Siemens-UG, Catia, ProE, CoCreate, Think3)
- Creazione di un modello completo di riduttore con analisi della resistenza, coppia massima, peso, ecc
- Spettri di carico a livello di sistema o di singolo componente
 - Alberi, Alberi concentrici, cuscinetti (con relativo DB), ecc

www.KISSsoft.AG info@KISSsoft.AG KISSsoft AG

Mobile: +39 335 34 14 36 .saltini@fastwebnet.it Ing. Ivan Saltini

P.za EUROPA, 9

35027 Noventa [PD]





Il Metallo è la nostra Materia

Il Servizio è la nostra Missione



Alluminio · Acciaio · Altri metalli · Servizi

Filiale di Bologna - Via del Ceramista, 1 - Zona Industriale Roveri - 40138 BOLOGNA Tel. 051-533506 - Fax 051-538290 - E-mail: bologna@almetitalia.com loss intelligence

innovation

loss eradication

value-profit creation and growth

raise performance

Solving

Efeso

implementation

accelerate change

quickly and efficiently

loss prevention

lean transformation

engage staff

strategy in action

lean development

World Class Manufacturing

quick response development

Dalle parole ai risultati*. Tempi di sviluppo del prodotto: -50/80%. Costo totale del prodotto: -25/30%. Questi sono alcuni dei risultati ottenuti dalle aziende che hanno scelto Solving Efeso. Con più di 350 consulenti, 23 sedi nel mondo, 30 anni di storia ed un origine tutta europea, Solving Efeso offre le competenze strategiche, l'eccellenza operativa e la gestione del cambiamento in un unico team integrato.

* Calcolati su oltre 1000 progetti, in 30 anni, in tutto il mondo.

Per saperne di più

Mauro Lentoni mauro.lentoni@solvingefeso.com

Mario Galassini mario.galassini@solvingefeso.com

Luigi Serravalle luigi.serravalle@solvingefeso.com

Carlo Baroncelli carlo.baroncelli@solvingefeso.com

Abu Dhabi, Atlanta, Barcelona, Berlin, Budapest, Buenos Aires, Copenhagen, Dakar, Geneva, Gothenburg, 's-Hertogenbosch, Istanbul, Lisbon, London, Manchester, Milan, New York, Paris, São Paulo, Seoul, Shanghai, St. Petersburg, Stockholm

Milano, Via Vincenzo Monti, 47 - Tel +39 02 48 16 500 www.solvingefeso.com









Servizi CAD 2D e 3D

Design Industriale

Analisi FEM

Rapid Prototyping

Reverse Engineering

Special Parts Aftermarket

Stampi per materiali compositi in 24 ore









Arcese: un unico partner logistico

/ LA VOSTRA LOGISTICA È UNICA, RICHIEDE COMPETENZE SPECIFICHE La divisione logistica del Gruppo Arcese vanta una lunga esperienza nella fornitura di servizi logistici inbound e outbound nei principali settori industriali. Grazie a un Gruppo Progetti, personale specializzato e a un network capillare di basi logistiche siamo in grado di sviluppare progetti personalizzati per far fronte alle esigenze di ogni cliente: dalla piccola e media impresa a gruppi multinazionali.

/ SERVIZI

- Warehousing
- Logistica inbound e outbound;
 in site e on site
- Gestione magazzini doganali e fiscali
- Logistica documentale
- E-commerce solutions







STUDIO CONSILIA S.R.L.

SERVIZI INTEGRATI DI INGEGNERIA PER LA PREVENZIONE

AMBIENTE – SALUTE – SICUREZZA

Chi siamo

Lo Studio CONSILIA S.r.l. nasce nel corso del 2005 per iniziativa di un gruppo di ingegneri di provata esperienza, operanti nell'ambito delle proprie competenze professionali, con l'obiettivo di fornire ad Aziende ed Enti un servizio di assistenza e consulenza tecnica specialistica nei settori della protezione dell'ambiente, della sicurezza antinfortunistica e della tutela della salute nei luoghi di lavoro.

Settori di attività

Ambiente

Antinfortunistica, sicurezza e igiene del lavoro

Gas tossici

Informazione e formazione

Marcatura CE - Direttiva Macchine

Prevenzione Incendi

Rischi di incidenti rilevanti

Sicurezza nei cantieri

Sistemi di gestione

Trasporto di merci pericolose



MIRAI è un'associazione d'ingegneri non a fine di profitto con scopi culturali, formativi e promozionali fondata nel 1991 da un gruppo di dirigenti e professionisti.

Si pone l'obiettivo di approfondire le tematiche della gestione d'impresa mediante fonti non istituzionali, segnali deboli e idee innovative per comprendere le contingenze, prevenire e superare le crisi.

MIRAI si propone ai colleghi quadri, dirigenti e professionisti, di varia estrazione culturale, come un punto d'incontro, unione, dialogo e confronto.

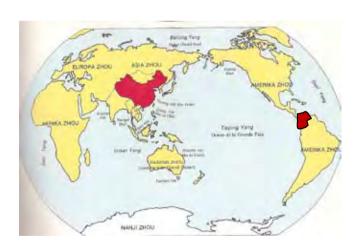
MIRAI è retta da uno statuto registrato, con organi direttivi eletti ogni due anni e porta avanti un programma di brevi conferenze su temi concernenti la gestione d'impresa, incontri tra i soci e occasioni culturali e di svago.



Nel corso degli anni ha organizzato numerosi seminari per giovani laureati o laureandi sui temi del management d'impresa e mantiene viva attenzione ai temi della formazione tecnica dei giovani.

Contribuisce a rompere l'isolamento cui porta il nostro lavoro che spesso tende ad assorbire buona parte del tempo libero.





Informazioni sulle attività passate, sullo statuto e gli organi direttivi sono nel sito: www.associazionemirai.it

Per contatti e informazioni sulle modalità di adesione o anche per ricevere comunicazione delle attività a partecipazione libera: mirai@associazionemirai.it

(Le immagini richiamano il programma 2011 dedicato ad una ricognizione della sostenibilità ambientale, agli aspetti tecnici e di politica economica del PIL e a testimonianze su eperienze dirette di lavoro in Cina e in Colombia - Nel corso del 2011 è stato anche festeggiato il ventennale della fondazione di MIRAI)



inform@zione

OPEN SOURCE

ERP

CAMBIAMENTO

PROJECT MANAGEMENT

...da più di 30 anni: seminari e convegni, gruppi di lavoro ERP, scambi culturali, attività ricreative.



www.assi-bo.it



Conica 77

...da 20 anni nel settore tecnico meccanico, ma sempre aggiornato su tutte le innovazioni tecnologiche, mette al Vostro servizio versatilità, professionalità ed esperienza per la creazione di documentazione tecnica chiara, semplice, efficace.

DOCUMENTAZIONE

TECNICA

Manuali d'uso Cataloghi ricamb

Fascicolo tecnico Analisi dei rischi



Cuore tecnico di Bologna

LE TEMATICHE DELLA FORMAZIONE

Tecnologia dei materiali
Disegno meccanico e Progettazione meccanica
Sviluppo di nuovi prodotti / servizi
Produzione e Manutenzione
Project Management
Automazione industriale
Saldatura
Controlli non distruttivi
Macchine utensili e a controllo numerico

La presenza di un Responsabile Scientifico e la costante collaborazione con un network di specialisti e consulenti del settore garantisce l'aggiornamento costante dell'offerta formativa e la trattazione di tutte le tematiche necessarie alle imprese del territorio per innalzare le competenze tecniche interne e migliorare i propri processi produttivi.

LABORATORI

Aule didattiche, laboratori informatici, laboratori di automazione industriale, elettronica, fluidodinamica, macchine utensili, saldatura e altri ancora, per un totale di 3.800 mq di infrastruttura didattica all'avanguardia.

PROVE DI LABORATORIO

Controlli non distruttivi Analisi metallografiche Prove meccaniche e tecnologiche Prove di corrosione accelerata Analisi chimiche



CERTIFICAZIONI

Certificazione di saldatura

Affiancamento alle imprese per la Certificazione di Sistema UNI EN ISO 3834. Patente per i professionisti su tutte le tipologie di saldatura, sia nuove certificazioni che rinnovi.

Certificazione sui controlli non distruttivi

Corsi di formazione certificati di 1° e 2° livello Esami di certificazione, in collaborazione con RINA

Certificazione CETOP

Livello 1 di Oleoidraulica Industriale e Mobile Livello 3 di Pneumatica in collaborazione con Assofluid

Contatti

AUTOMAZIONE

Fondazione Aldini Valeriani via Bassanelli 9/11, 40129 Bologna Segreteria Corsi Tel. 051.4151957, fax 051.4151919 corsi@fav.it

Per approfondimenti:

www.fav.it



questa realtà è un club di eccellenza che attraverso la collaborazione tra piccole e grandi imprese promuove azioni di sviluppo e innovazione in vari campi; dalla produzione, ai servizi fino all'istruzione.

L'associazione è tra i promotori di Programma Quadrifoglio: un articolato percorso di azioni che si rivolgono sia ai giovani, con progetti riguardanti il mondo dell'istruzione, della formazione e dell'università, sia alle aziende, per promuovere la ricerca e lo sviluppo.

Amici del Museo del Patrimonio industriale, Fondazione Aldini Valeriani, Museo del Patrimonio Industriale e Istituti Aldini - Valeriani sono le 4 importanti realtà unitesi per sostenere il valore formativo della cultura tecnica: fonte di sviluppo e crescita del territorio. Il Programma Quadrifoglio è realizzato grazie al sostegno della Fondazione Cassa di Risparmio in Bologna e con l'alto patrocinio della Presidenza del Consiglio dei Ministri.

Per le aziende interessate a conoscere l'associazione, i soci e le iniziative di Programma Quadrifoglio:

> sito web: www.amicidelmuseo.org email: info@amicidelmuseo.org

presso l'ex Fornace Galotti, via della Beverara 123/2, 40131 Bologna. Tel 051 6343262 - 051 19980872

www.programmaquadrifoglio.it





OVUNQUE VADA IL TUO PROGETTO, FACCIAMOLO INSIEME.

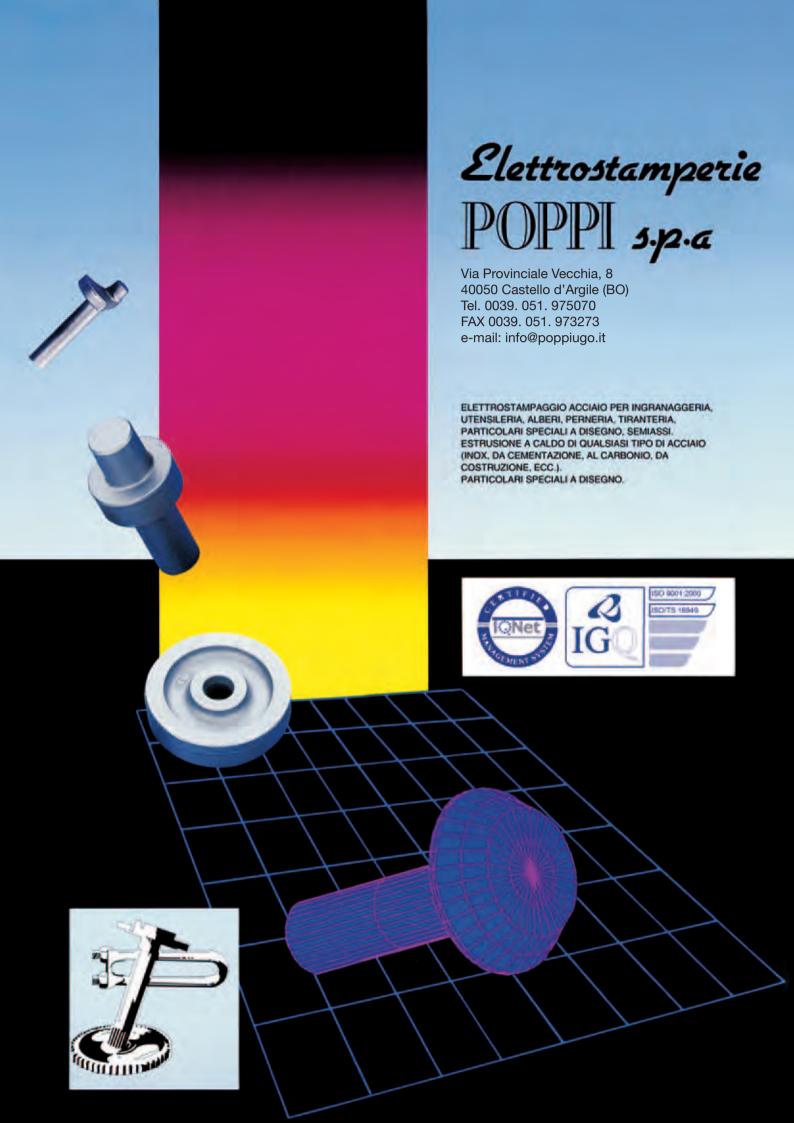
I progetti più belli sono sempre i più complessi, per questo serve un partner unico per ottimizzare il vostro lavoro e garantire soluzioni precise e affidabili.

Automazione Cancelli e Barriere, Parcheggi e Controllo Accessi, Ingressi e Porte Automatiche, Motori per Tapparelle e Tende da sole: quattro linee di prodotti per garantirvi una gamma completa con la migliore qualità, affidabilità e sicurezza.

Molte opportunità e una sola scelta: FAAC. Per sapere sempre di non sbagliare mai.



www.faac.it



STATUTO SOCIALE

Cap. I - COSTITUZIONE

Art. 1) DENOMINAZIONE

E' costituita una Associazione, denominata "ASSOCIAZIONE MECCANICA" disciplinata dal Codice Civile e regolata dalle disposizioni qui di seguito riportate.

Art. 2) SEDE

La sede sociale dell'Associazione è in Bologna. Essa potrà istituire succursali, sedi secondarie, uffici e dipendenze in genere su tutto il territorio nazionale ed anche all'estero determinando eventuali poteri di rappresentanza o di gestione delle persone preposte.

Art. 3) DURATA

La durata dell'associazione è illimitata.

Art. 4) SCOPO E ATTIVITA'

L'Associazione ha carattere volontario e non ha scopi di lucro.

Scopo dell'ASSOCIAZIONE MECCANICA è di riunire tutti coloro che operano nel campo della meccanica e dell'impiantistica, di favorire la ricerca scientifica e di promuovere la cultura, lo studio e diffondere la conoscenza delle discipline meccaniche, impiantistiche ed organizzative e delle loro applicazioni con i mezzi e con le forme

L'ASSOCIAZIONE MECCANICA costituisce mantiene collegamenti con Associazioni affini, sia nazionali che straniere.

L'Associazione potrà partecipare quale Associato ad altri circoli e/o Associazioni aventi scopi analoghi nonché partecipare ad enti con scopi culturali, sociali ed umanitari.

culturali, sociali ed umanitari.

A titolo esemplificativo e non tassativo l'Associazione svolgerà le seguenti attività.

Attività culturali: tavole rotonde, convegni, conferenze, congressi, dibattiti, mostre, seminari, visite aziendali e qualunque altra attività d'interesse culturale per gli Associati.

Iniziative ricreative: viaggi, pranzi sociali ed altri incontri ricreativi.

Attività associative: incontri, manifestazioni fra soci in occasione di festività, ricorrenze od altro.

Attività di formazione: corsi di preparazione e corsi di perfezionamento e specializzazione nel campo della meccanica e dell'impiantistica, costituzione di gruppi di studio e di ricerca.

Attività editoriali: pubblicazione di annuari, riviste e bollettini periodici, pubblicazione di atti di convegni, di seminari, di studi e ricerche.

L'Associazione potrà inoltre svolgere qualsiasi altra attività culturale e ricreativa lecita ed aderente

agli scopi del sodalizio. L'ASSOCIAZIONE MECCANICA è apolitica e aconfessionale; essa rimane estranea a tutto quanto concerne i problemi di categoria ed ai rapporti di lavoro, sia individuali che collettivi.

Cap. II - ASSOCIATI

Art. 5) REQUISITI E TIPOLOGIE DEGLI ASSOCIATI

parte Possono dell'ASSOCIAZIONE far MECCANICA le MECCANICA le persone, le Aziende, le Associazioni e gli Enti che operano nel campo della meccanica, dell'impiantistica o comunque ne

siano interessati. Gli associati dell'ASSOCIAZIONE MECCANICA possono essere:

Effettivi, Juniores, Sostenitori, Benemeriti ed Onorari.

- Soci Effettivi le persone (Soci a) Sono Soci Effettivi le persone (Soci Individuali) e le Aziende, le Associazioni e gli Enti (Soci Collettivi).

 Possono essere Soci Juniores, con quota associativa ridotta, gli studenti e gli apprendisti (età massima 25 anni).

 Sono Soci Sostenitori i Soci Effettivi che
- b)
- c) versano quote d'ammontare superiore a
- quello fissato dal Consiglio Direttivo.

 Il Consiglio Direttivo può proclamare
 Benemeriti gli Associati che hanno
 largamente contribuito al potenziamento
 dell'ASSOCIAZIONE MECCANICA. d)
- Il Consiglio Direttivo può nominare Soci e) Onorari le persone che hanno onorato la meccanica e l'impiantistica nella scienza e nell'industria. I Soci Onorari hanno gli stessi

diritti dei Soci Effettivi, ma non pagano alcuna quota.

Art. 6) DIRITTI DEGLI ASSOCIATI

Tutti gli Associati hanno i medesimi diritti e doveri derivanti dalla legge e dallo statuto; pertanto essi partecipano attivamente alla vita associativa mediante la fruizione dei servizi e delle iniziative offerti, mediante la partecipazione attiva alle assemblee a qualsiasi titolo convocate. Tutti gli Associati maggiori di età hanno diritto di

voto anche per l'approvazione e le modificazioni dello statuto e dei regolamenti e per la nomina degli organi direttivi dell'Associazione.

I diritti degli Associati minorenni sono esercitati da uno dei genitori o da chi esercita la potestà genitoriale. E' esclusa

esclusa qualsiasi forma di temporaneità della

partecipazione alla vita associativa.

Tutti gli Associati in regola con il pagamento della quota associativa ed i Soci Onorari hanno diritto:

- alla tessera sociale;
- a partecipare con diritto di voto alle riunioni dell'Assemblea degli Associati; a frequentare la Sede Sociale; b)
- a partecipare all'attività sociale;
- a ricevere, alle condizioni di favore che saranno di volta in volta stabilite, le pubblicazioni dell'Associazione.

Art. 7) AMMISSIONE DEGLI ASSOCIATI -QUOTA ASSOCIATIVA

L'ammissione degli Associati avviene su richiesta degli interessati con il contestuale versamento della quota associativa.

quota associativa è intrasmissibile eccezione dei trasferimenti a causa di morte, non rivalutabile e non restituibile.

Art. 8) DOVERI DEGLI ASSOCIATI

L'appartenenza all'Associazione ha carattere libero e volontario, ma impegna gli Associati al rispetto delle risoluzioni prese dagli organi rappresentativi secondo le competenze statutarie.

Art. 9) PERDITA DELLA QUALIFICA DI ASSOCIATO

La qualifica di Associato può venir meno per i seguenti motivi:

- per recesso da comunicarsi per iscritto entro due mesi prima dello scadere dell'anno successivo; per ritardato
- per ritardato pagamento dei contributi associativi per oltre sei mesi;
- delibera d'esclusione del consiglio direttivo per gravi ed accertati motivi. Gli Associati receduti o esclusi non hanno diritto

alla restituzione della quota versata né a liquidazioni di sorta di quote del patrimonio comune, fermo restando il loro obbligo di versamento di quanto ancora dovuto all'atto di perdita della qualifica di Associato.

Cap. III - ORGANI DELL'ASSOCIAZIONE

Art. 10) ORGANI SOCIALI

Sono Organi dell'Associazione:

- l'Assemblea degli Associati; il Consiglio Direttivo;
- il Presidente: c) d) il Segretario;
- il Tesoriere; il Collegio dei Revisori dei Conti.

Tutte le cariche associative sono assegnate a titolo personale, sono onorifiche, sono valide solo se accettate, non danno luogo a retribuzioni o indennizzi e sono rinnovabili. Tuttavia il Consiglio Direttivo può stabilire il rimborso delle spese sostenute e documentate.

Art. 11) ASSEMBLEA DEGLI ASSOCIATI

L'Assemblea degli Associati è regolarmente costituita in prima convocazione con la presenza di almeno la metà degli Associati ed in seconda convocazione qualunque sia il numero degli Associati presenti.

L'assemblea, regolarmente costituita, rappresenta l'universalità degli associati; le deliberazioni prese in conformità alla legge ed al presente statuto, obbligano tutti gli associati anche se assenti o dissenzienti.

Hanno diritto a partecipare all'assemblea tutti gli Associati in regola con il versamento della quota associativa e tutti i Soci Onorari e Benemeriti; gli Associati con età inferiore ai 18 anni partecipano senza diritto di voto.

Art. 12) CONVOCAZIONE DELLA ASSEMBLEA

L'Assemblea è convocata almeno una volta l'anno entro il 30 aprile per l'approvazione del rendiconto della gestione dell'anno precedente, per l'eventuale rinnovo delle cariche sociali e per presentare il bilancio preventivo dell'anno in corso. L'assemblea può essere convocata inoltre: a) per decisione del Presidente;

- per delibera del Consiglio Direttivo;
- su richiesta indirizzata al Presidente da almeno un decimo degli Associati.

L'assemblea degli Associati è convocata a cura del

L'assemblea degli Associati e convocata a cura dei Segretario del Consiglio Direttivo.

La convocazione dell'Assemblea deve essere effettuata, senza particolari formalità, mediante comunicazione scritta (e/o per posta elettronica) contenente l'Ordine del Giorno, da inviarsi agli Associati almeno 10 giorni prima della data stabilita.

Art. 13) COMPITI DELL'ASSEMBLEA

L'assemblea degli Associati:

- delibera il numero, da sette a quindici, dei componenti del Consiglio Direttivo; elegge, fra i propri soci con i diritto di voto, i
- b) membri del Consiglio Direttivo;
- elegge il Collegio dei Revisori dei Conti composto da tre Membri ordinari e due c)
- esamina ed approva il bilancio consuntivo dell'anno sociale precedente ed il bilancio preventivo del nuovo anno sociale; d)
- discute e delibera in merito alle proposte del Consiglio Direttivo e degli Associati; formula suggerimenti al Consiglio Direttivo su
- iniziative ed attività da realizzare;
- g) delibera in sede straordinaria modifiche allo Statuto Sociale, di propria iniziativa o su proposta del Consiglio Direttivo con il voto favorevole di almeno il 20% degli Associati.

Art. 14) COSTITUZIONE E DELIBERAZIONI DELL'ÁSSEMBLEA

Le deliberazioni dell'Assemblea degli Associati, in prima convocazione, sono prese a maggioranza di voti con la presenza di almeno la metà degli Associati.

In seconda convocazione le deliberazioni sono in seconda convocazione le deliberazioni sono prese a maggioranza di voti qualunque sia il numero degli Associati intervenuti salvo i casi previsti al punto g) dell'art.13 e all'art.29.

Ogni Associato avente diritto di partecipare

all'Assemblea con diritto di voto può delegare per iscritto altro Associato.
Ogni Associato potrà portare quante deleghe

riceve, senza limitazione.

Ogni Associato, quale che ne sia la categoria, ha diritto a un solo voto indipendentemente dal valore delle quote associative versate.

Le deliberazioni assembleari verranno pubblicate nell'albo dell'Associazione (e/o sul sito internet dell'Associazione) per 15 giorni consecutivi dalla data dell'Assemblea.

Art. 15) FORMA DI VOTAZIONE DELL'ASSEMBLEA

Salvo che per le votazioni riguardanti persone, e quando ne sia fatta espressa richiesta da almeno tre Associati. l'Assemblea vota a scrutinio palese per alzata di mano.

In tutte le votazioni, ove non diversamente stabilito, nel calcolo delle maggioranze non si tiene conto degli astenuti.

Art. 16) CONSIGLIO DIRETTIVO

Il Consiglio Direttivo è formato da:

- membri eletti dall'Assemblea degli Associati;
 - gli ex Presidenti per il biennio successivo a
- quello di permanenza in carica; un massimo di tre Associati nominati per c) cooptazione dal Consiglio Direttivo con maggioranza di due terzi dei Consiglieri già in carica.

Negli intervalli tra le assemblee sociali ed in caso di dimissioni, decesso, decadenza o altro impedimento di uno o più dei suoi membri, purchè meno della metà, il consiglio direttivo ha facoltà di procedere per cooptazione alla integrazione del consiglio stesso fino al numero deciso dall'Assemblea elettrice.

MachineStruxure riduce fino al 50% il time to market



Piattaforma Flexible Machine Control:

Flessibilità totale per i vostri sistemi con un unico strumento software, SoMachine, e diverse piattaforme di controllo e automazione

Architetture e Funzioni Testate e Validate:

Soluzioni di automazione predefinite e personalizzate per rispondere in modo ottimale alle vostre esigenze

Servizi di consulenza e co-progettazione:

Progettate soluzioni di controllo macchina ottimizzate con l'innovativo servizio di assistenza dei nostri esperti

Nuove soluzioni integrate di controllo macchina con unico software, architetture testate e consulenza di progettisti esperti

Come costruttori di macchine siete costantemente alla ricerca di solluzioni innovative che vi permettano di realizzare prodotti sempre più efficienti e capaci di gestire al meglio l'energia, riducendo i costi di sviluppo e progettazione e velocizzando il time to market.

MachineStruxure™ vi permette di affrontare al meglio queste problematiche aiutandovi a risolvere gli aspetti plù complessi del vostro lavoro:

- ➤ Flatta/orma Flexibile Machine Captrol: SoMachine™ è uno strumento software unico, funzionante con diverse plattaforme di automazione, che assicura una flessibilità di controllo ottimale delle vostre macchine: controllori HMI, motion control, controllo azionamenti e controllori logici. Con SoMachine avrete un solo software, una singola connessione e un singolo download per sviluppare, configurare e programmare da un solo punto i vostri sistemi di controlle macchina.
- Architetture e blocchi funzione restati e validati: Costruite la vostra soluzione di automazione con le nostre architetture e le nostre librerie di biocchi funzione reacy-touse', testate e completamente trasperent, syluppate con legodogia FDT/DTM,
- Survisi di co-progettazione: Progettate apluzioni, rinovativa e su, misura per i vestri Clienti avvalendovi del supporto dei nestri espertif vi offismo un'esperienza e un know how che vi aiuteranno a precedere sempre la dondorrenza.



'SoMachine office una flessibilità ottimale per il controllo di macchine standard ad un potenziale immenso in termini di sviluppo e implementazione del sistema".

Fábridio Ghiro, svilappatero software e programma tore macchino, Costa Le Agartichtalia

Make the most of your energy^{ste}



Scarica dal nostro sito il white paper 'On the road to green machines: l'evoluzione verso le macchine eco-compatibili'. E' gratuito e immediatamente disponibile!



Art. 17) COMPITI DEL CONSIGLIO DIRETTIVO

il Consiglio Direttivo:

- elegge fra i propri Membri, il Presidente, due Vice Presidenti, il Segretario ed il Tesoriere; nomina i Membri cooptati:
- delibera, sulle questioni riguardanti l'attività dell'Associazione per l'attuazione delle sue finalità e secondo le direttive dell'Assemblea assumendo tutte le iniziative del caso;
- predispone i bilanci preventivi e consuntivi da sottoporre all'Assemblea secondo le proposte della presidenza;
- delibera su ogni atto di carattere patrimoniale e finanziario che ecceda l'ordinaria amministrazione; e)
- stabilisce l'Ordine del giorno dell'Assemblea convocata per sua delibera.
 Consiglio Direttivo delibera a maggioranza

semplice, per alzata di mano, in base al numero dei presenti.

Art. 18) DURATA IN CARICA

Il Consiglio Direttivo resta in carica due anni e al suo scadere decadono tutte le cariche sociali e gli incarichi ad esso deliberati.

I membri del Consiglio Direttivo, in caso di mancata partecipazione non giustificata ad almeno tre riunioni consecutive, decadono dal loro mandato; tale decadenza sarà operativa solo se deliberata dal Consiglio stesso.

Art. 19) RIUNIONI DEL CONSIGLIO DIRETTIVO

Il Consiglio Direttivo si riunisce, sempre in unica convocazione, ogni volta che lo ritenga il Presidente, o su richiesta di almeno tre consiglieri. Le riunioni del Consiglio Direttivo, devono essere convocate al termine d'ogni incontro mediante indicazione della data e dell'orario nel verbale da inviarsi per posta (e/o per posta elettronica) a tutti i Consiglieri e Revisori, compresi gli assenti; ai fini validità occorre la presenza maggioranza dei Consiglieri.

Le riunioni sono presiedute dal Presidente oppure, in sua assenza, da un Consigliere designato dai

Art. 20) PRESIDENTE

Il Presidente:

- presiede l'Assemblea degli Associati;
- convoca e presiede il Consiglio Direttivo.

Art. 21) COMPITI DEL PRESIDENTE

Il Presidente dirige l'Associazione e la rappresenta, a tutti gli effetti, di fronte ai terzi e in giudizio, con facoltà di delega ad altro Consigliere, escluso il Tesoriere; la delega può essere conferita solo a tempo determinato per uno specifico oggetto.

In caso d'impedimento, le funzioni del Presidente sono assunte dal Vice Presidente più anziano in carica o, in via subordinata, d'appartenenza all'Associazione.

Vice Presidenti coadiuvano nell'esercizio delle sue funzioni.

Art. 22) IL SEGRETARIO

Al Segretario compete:

- redigere ed archiviare i verbali delle riunioni dell'Assemblea degli Associati Consiglio Direttivo;
- tenere aggiornato l'elenco degli Associati; curare la riscossione delle quote associative;
- c) d) svolgere i compiti assegnati dal Presidente in alla conduzione dell'Associazione

ART. 23) IL TESORIERE

Al Tesoriere compete la responsabilità della gestione finanziaria dell'Associazione secondo le

ART. 24) REVISORI DEI CONTI

Ai Revisori dei Conti spetta, nelle forme e nei limiti d'uso, il controllo sulla gestione amministrativa dell'associazione. Essi devono redigere la loro relazione all'Assemblea relativamente ai bilanci consuntivi e preventivi predisposti dal Consiglio Direttivo.

Art. 25) ELEZIONE DEI REVISORI DEI CONTI

I Revisori dei Conti sono nominati dall'assemblea in numero di tre effettivi e due supplenti, e durano in carica due anni. Essi sono rieleggibili e potranno essere scelti in tutto o in parte fra persone estranee all'associazione avuto riguardo della loro competenza.

Cap. IV - DISPOSIZIONI AMMINISTRATIVE

Art. 26) QUOTE

L'importo della quota associativa è stabilita dal Consiglio Direttivo

Art. 27) ENTRATE DELL'ASSOCIAZIONE

L'Associazione provvede al proprio finanziamento mediante:

- le quote associative:
- i proventi delle attività associative;
- i contributi di pubbliche amministrazioni, enti locali, istituti di credito e d'enti in genere;
- i contributi, i sussidi, i lasciti e le donazioni d) destinate a tale scopo.

Art. 28) PATRIMONIO SOCIALE

L'ASSOCIAZIONE MECCANICA può costituirsi un patrimonio sociale formato da beni mobili ed

Cap. V - SCIOGLIMENTO E LIQUIDAZIONE

Art. 29) SCIOGLIMENTO

Lo scioglimento dell'Associazione può essere proposto dal Consiglio Direttivo o richiesto da almeno un quarto degli Associati.

L'assemblea delibera in sede straordinaria sullo scioglimento dell'Associazione a maggioranza semplice con il voto favorevole di almeno il 60% degli Associati.

Art. 30) LIQUIDAZIONE

Le modalità della liquidazione e la destinazione del patrimonio sociale residuale sono deliberate a semplice maggioranza dei votanti dell'Assemblea degli Associati.

Il patrimonio sociale residuale alla conclusione della liquidazione sarà devoluto su delibera dell'Assemblea a favore di altre associazioni o di Enti senza fine di lucro aventi finalità analoghe o a fini di pubblica utilità, sentito l'organismo di controllo di cui all'art. 3, c. 190, della L.662/96.

Cap. VI - DISPOSIZIONI GENERALI

Art. 31) ESERCIZIO SOCIALE

L'esercizio sociale inizia il primo gennaio e termina il 31 dicembre d'ogni anno.

Il Consiglio Direttivo ha l'obbligo di redigere il bilancio e/o rendiconto annuale economico e finanziario che verranno posti all'approvazione dell'assemblea

I bilanci e i rendiconti approvati verranno pubblicati nell'albo dell'Associazione (e/o sul sito internet dell'Associazione) per 15 giorni consecutivi dopo l'Assemblea.

E' fatto divieto di distribuire anche in modo indiretto, utili o avanzi di gestione, nonché fondi, riserve o capitale durante la vita dell'Associazione, salvo che la destinazione o la distribuzione non siano disposte dalla legge.

Art. 32) CONTROVERSIE

Qualsiasi controversia possa sorgere fra l'Associazione e gli Associati, o fra gli Associati in dipendenza del rapporto sociale, sarà rimessa al giudizio di un Collegio Arbitrale composto di tre membri, di cui due saranno nominati uno ciascuno dalle parti contendenti ed il terzo sarà nominato dai membri già designati o, in mancanza di accordo, dal Consiglio dell'Ordine degli Avvocati nella cui giurisdizione si trova la sede sociale al quale compete altresì la nomina dell'arbitro di quella parte che resasi negligente abbia omesso di provvedere in tal senso.

Qualora le parti contendenti fossero più di due, l'intero Collegio Arbitrale sarà nominato dal Consiglio dell'Ordine degli Avvocati nella cui giurisdizione si trova nella sede sociale.

Gli arbitri giudicheranno secondo equità, in modo irrituale e rispettando il contraddittorio, ed il lodo sarà inappellabile ove consentito dal Codice di

Procedura Civile. Esulano dalla presente clausola compromissoria quelle controversie che non possono formare oggetto di compromesso a norma di Procedura

Art. 33) RINVIO

Per quanto non è qui diversamente regolato, valgono le disposizioni di legge sulle Associazioni ed in particolare quelle portate dal titolo II libro I del Codice Civile e norme d'attuazione transitorie relative

cesop communication

Talent First

Cesop Communication

Dal 1990, Cesop Communication cura il rapporto tra importanti Società nazionali e internazionali e il mondo universitario italiano ed estero, sviluppando progetti e realizzando eventi volti a facilitare sempre più un contatto diretto e proficuo tra Università, neo laureati, Aziende ed Enti di formazione superiore.

In particolare: il Job Meeting Network, che copre ormai l'intero territorio nazionale; la rivista di orientamento al lavoro Job Meeting Magazine; i WorkshopDay, incontri tra aziende e laureati con finalità di comunicazione e recruiting.

A completamento del processo di verticalizzazione nell'offerta di servizi in tema di marketing e comunicazione per il recruiting. Cesop Communication propone CVweb, una business application web-based che consente di gestire globalmente il processo di selezione del personale, dall'insorgere del fabbisogno aziendale fino all'assunzione del candidato.



www.jobmeeting.it



www.cvweb.it



Via Palermo, 5 - 20121 Milano

mktg@cesop.it - www.cesop.it



RIVISTE 57

ABBONAMENTI A RIVISTE SPECIALIZZATE - CONVENZIONE 2012

La Convenzione permette al Socio di versare direttamente sul CC/P dell'editore della Rivista il prezzo scontato che si legge nell'ultima colonna "prezzo riservato AM" delle seguenti tabelle.

Nella causale di versamento indicare "Convenzione 2012 Associazione Meccanica, tessera n° xxxxx"

Per avere l'elenco aggiornato e definitivo delle riviste, consultare alla voce "RIVISTE" il sito www.associazionemeccanica.it

			RISERVATO AM	
RIVISTA	N.ri	LISTINO	SC%	PREZZO
Casa Editrice TECNICHE NUOVE - Divisione Periodici - Via Eritrea 21				
20157 - MILANO - tel. 02/39090261 - fax 02/39090335 - ccp n. 394270				
www.tecnichenuove.com - abbonamenti@tecnichenuove.com				
AD - 088 - Arredo e Design	9	€ 55,00	50%	€ 27,50
AI - 002 - Automazione Integrata	10	€ 60,00	50%	€ 30,00
BS - 130 - Backstage	6	€ 35,00	50%	€ 17,50
BD - 083 - Bagno Design	6	€ 25,00	50%	€ 12,50
BL - 122 - Beauty Line	6	€ 40,00	50%	€ 20,00
BIC - 107 - Bicitech	6	€ 30,00	50%	€ 15,00
CI - 071 - Commercio Idrotermosanitario	6	€ 35,00	50%	€ 17,50
CP - 114 - Commercio Porte & Finestre	6	€ 35,00	50%	€ 17,50
CMP - 131 - Computer Music & Project Studio	10	€ 53,00	50%	€ 17,50
C - 007 - Confezione	6	€ 45,00	50%	€ 20,50
CN - 006 - Cucina Naturale	11	€ 43,00	50%	€ 14,50
DK - 081 - Dermakos	6	€ 30,00	50%	€ 15,00
GE - 060 - Elettro	11		50%	
FN - 036 - Farmacia News	11	€ 35,00 € 45,00	50%	€ 17,50 € 22,50
FN - 036 - Farmacia News TP - 015 - Fluid-Trasmissioni di Potenza	6		50%	
		€ 30,00	j	€ 15,00
GEC - 016 - Gec-Il giornale del cartolaio	6	€ 25,00	50%	€ 12,50
GF - 119 - Griffe	6	€ 40,00	50%	€ 20,00
GT - 019 - Gt-II giornale del termoidraulico	12	€ 30,00	50%	€ 15,00
HD - 021 - Hotel Domani	11	€ 50,00	50%	€ 25,00
CE - 011 - Il Commercio Edile	10	€ 50,00	50%	€ 25,00
DM - 103 - II Dentista Moderno	12	€ 70,00	50%	€ 35,00
LT - 032 - II Latte	12	€ 50,00	50%	€ 25,00
MS - 146 - II Maitre Sommelier	4	€ 25,00	50%	€ 12,50
NC - 037 - Il Nuovo Cantiere	10	€ 39,00	50%	€ 19,50
PD - 100 - II Pediatra	6	€ 30,00	50%	€ 15,00
PI - 045 - Il Progettista Industriale	10	€ 50,00	50%	€ 25,00
IB - 022 - Imbottigliamento	9	€ 40,00	50%	€ 20,00
IS - 132 - Impianti solari	8	€ 30,00	50%	€ 15,00
IA - 117 - Imprese Agricole	7	€ 30,00	50%	€ 15,00
IMP - 026 - Imprese Edili	10	€ 45,00	50%	€ 22,50
CAR - 008 - Industria della Carta	7	€ 60,00	50%	€ 30,00
GRA - 018 - Italia Grafica	10	€ 60,00	50%	€ 30,00
MALF - 099 - Italian food materials & machinery	3	€ 20,00	50%	€ 10,00
KOS - 065 - Kosmetica	9	€ 40,00	50%	€ 20,00
LAB - 085 - Laboratorio 2000	9	€ 60,00	50%	€ 30,00
LAM - 029 - Lamiera	12	€ 60,00	50%	€ 30,00
ERB - 014 - L'Erborista	9	€ 40,00	50%	€ 20,00
IE - 025 - L'Impianto Elettrico & Domotico	9	€ 60,00	50%	€ 30,00
LO - 031 - Logistica	10	€ 60,00	50%	€ 30,00
LC - 030 - Luce & Design	6	€ 30,00	50%	€ 15,00
MA - 096 - Macchine Agricole	6	€ 35,00	50%	€ 17,50
MAL - 086 - Macchine Alimentari	9	€ 45,00	50%	€ 22,50
ME - 009 - Macchine Edili	10	€ 45,00	50%	€ 22,50
MU - 034 - Macchine Utensili	11	€ 55,00	50%	€ 27,50
MN - 035 - Medicina Naturale	6	€ 35,00	50%	€ 17,50
NT - 095 - Nautech	7	€ 30,00	50%	€ 15,00
NCF - 063 - NCF-Notiz.Chimico Farmaceutico	10	€ 45,00	50%	€ 22,50
NOL - 070 - Noleggio	6	€ 30,00	50%	€ 15,00
OP - 038 - Oleodinamica Pneumatica Lubrificazione	11	€ 60,00	50%	€ 30,00
OT - 040 - Organi di Trasmissione	11	€ 60,00	50%	€ 30,00
OS - 039 - Ortopedici & Sanitari	9	€ 35,00	50%	€ 17,50
PL - 028 - Plastix	9	€ 60,00	50%	€ 30,00
PRO - 079 - Progettare- Arch. Città e Territorio	6	€ 30,00	50%	€ 15,00
PCO - 066 - Progetto Colore	6	€ 25,00	50%	€ 12,50



SINERG S S.p.A. Energia con più idee.

Perché vogliamo proporci come partner ideale per affrontare le sfide energetiche.

Perché ogni giorno, il nostro lavoro possa contribuire allo sviluppo delle imprese e del territorio. **RIVISTE**

ABBONAMENTI A RIVISTE SPECIALIZZATE - CONVENZIONE 2012

La Convenzione permette al Socio di versare direttamente sul CC/P dell'editore della Rivista il prezzo scontato che si legge nell'ultima colonna "prezzo riservato AM" delle seguenti tabelle.

Nella causale di versamento indicare "Convenzione 2012 Associazione Meccanica, tessera n° xxxxx"

Per avere l'elenco aggiornato e definitivo delle riviste, consultare alla voce "RIVISTE" il sito www.associazionemeccanica.it

DOL 040 DOLD: 11 01 11 1		6.00.00	500/	
RCI - 048 - R.C.I. Riscaldam. Climatizzazione Idronica TES - 053 - Selezione Tessile	11 5	€ 60,00 € 50,00	50% 50%	€ 30,00 € 25,00
SEC - 049 - Serramenti + Design	10	€ 50,00	50%	€ 25,00
ST - 050 - Stampi Progettazione e Costruzione	11	€ 30,00	50%	€ 20,00
SM - 129 - Stamph Frogettazione e Costruzione SM - 129 - Strumenti musicali	11	€ 40,00	50%	€ 26,50
SUB - 080 - Subfornitura News	6	€ 55,00	50%	€ 26,50 € 12,50
TC - 052 - Tecnica Calzaturiera	6	€ 25,00	50%	€ 12,50 € 17,50
TO - 055 - Tecnica Calzaturiera TO - 055 - Tecnica Ospedaliera	11	€ 60,00	50%	€ 17,50
TF - 054 - Tecnologie del Filo	4	€ 30,00	50%	€ 30,00 € 15,00
TEF - 104 - Tema farmacia	11	€ 30,00 € 45,00	50%	€ 15,00
TRF - 068 - TF Trattamenti & Finiture	7	€ 45,00	50%	€ 22,50 € 17,50
UT - 057 - Utensili & Attrezzature	6	€ 40,00	50%	€ 17,30
VQ - 111 - VQ Vite Vino & Qualità	9	€ 40,00	50%	€ 25,00
WAT - 090 - Watt Elettroforniture	6	€ 35,00	50%	€ 25,00 € 17,50
ZZ - 058 - Zerosottozero	9	€ 30,00	50%	€ 17,30 € 15,00
Casa Editrice ALFIN-EDIMET S.p.A tel. 030 9981045 - fax 030 9981055 - ccp n. 111522 000021425101 Via Brescia 117 – 25018 Montichiari (BS) - Italy	253 - IBAN: IT 42 S	03069 11210	•	
www.edimet.com - abbonamenti@edimet.com				
Abbonamento: A&L-Alluminio & Leghe (bimestrale)	6	€ 55,00	40%	€ 33,00
Abbonamento: P&TF-Pressocolata & Tecniche Fusorie (semestrale)	2	€ 55,00 € 25,00	40%	€ 33,00 € 10,00
Guide Alfin-Edimet		€ 25,00	→ U /0	€ 10,00
Guida Internazionale all'Industria dell'Estrusione		€ 15,00	40%	€ 9,00
Guida all'Industria italiana della Fonderia e Guida Internazionale alla Pressocolata		€ 13,00	40%	€ 18,00
Libri Alfin-Edimet			i	
Aluminium for the Transportation Industry in Europe (Inglese)		€ 20,00	40%	€ 12,00
Atlante metallografico delle leghe di alluminio da fonderia (Italiano/Inglese)		€ 129,00	40%	€ 77,40
Atti della 2ª conferenza intemazionale HTDC 'High Tech Diecasting' (Inglese)		€ 150,00	40%	€ 90,00
Auto&alluminio design tecnologia innovazione (Italiano)		€ 100,00	40%	€ 60,00
Aluminium&cars design technology innovation (Inglese)		€ 100,00	40%	€ 60,00
Glossario Metalricido (Italiano/Inglese)		€ 100,00	40%	€ 60,00
L'alluminio & it mare (Italiano)		€ 120,00	40%	€ 72,00
La fonderia di alluminio nella pratica quotidian (Italiano)		€ 100,00	40%	€ 60,00
La pressocolata delle leghe di alluminio: simulazione numerica del processo (Italiano)		€ 44,00	40%	€ 26,40
La pressocolata delle leghe di Magnesio - Volume I (Italiano)		€ 44,00	40%	€ 26,40
Le leghe di Zinco-Zama (Italiano)		€ 62,00	40%	€ 37,20
The diecasting of Zamak (Inglese)		€ 62,00	40%	€ 37,20
L'industria dei serramenti metallid: strategia e struttura (Italiano)		€ 41,50	40%	€ 24,90
Progettazione strutturale in alluminio (Italiano)		€ 60,00	40%	€ 36,00
Semi-Solid processing of alloys and composites (Inglese)		€ 77,50	40%	€ 46,50
Alfin-Edimet - Quademi della colata a pressione delle leghe di alluminio:				
Vol. 1: Il processo della pressofusione (Italiano)		€ 44,00	40%	€ 26,40
Vol. 1: The pressure die-casting process (Inglese)		€ 62,00	40%	€ 37,20
•Vol. 3: Lo stampo: calcolo, disegno, costruzione (Italiano)		€ 44,00	40%	€ 26,40
•Vol. 4: Il riempimento delle cavity dello stampo (Italiano)		€ 44,00	40%	€ 26,40
•Vol. 5: Il lavoro termico dello stampo (Italiano)		€ 44,00	40%	€ 26,40
Vol. 6: Preriscaldo, raffreddamento, termoregolazione (Italiano)		€ 44,00	40%	€ 26,40
Vol. 7: Lubrificazione delle cavity dello stampo (Italiano)		€ 44,00	40%	€ 26,40
Vol. 8: Quality e conformity dei getti pressofusi (Italiano)		€ 44,00	40%	€ 26,40
SPESE DI SPEDIZIONE (Guide e libri)		€ 10,00	0%	€ 10,00
Casa Editrice PubliTec srl - ccp n. 19449206				
Via Passo Pordoi, 10- 20139- MILANO - tel. 02 53578204 - fax 02 56814579				
www.publitec.it - abbonamenti@publitec.it				
Applicazioni Laser	4	€ 30,00	30%	€ 21,00
Costruire Stampi	9	€ 58,00	30%	€ 40,60
Deformazione + Elemento Tubo	9+4	€ 60,00	30%	€ 37,80
Componenti Industriali + Trasmec	5+5	€ 50,00	30%	€ 35,00
Assemblaggio	4	€ 40,00	30%	€ 28,00
NewsMec	5	€ 35,00	30%	€ 24,50



RIVISTE 61

ABBONAMENTI A RIVISTE SPECIALIZZATE - CONVENZIONE 2012

La Convenzione permette al Socio di versare direttamente sul CC/P dell'editore della Rivista il prezzo scontato che si legge nell'ultima colonna "prezzo riservato AM" delle seguenti tabelle.

Nella causale di versamento indicare "Convenzione 2012 Associazione Meccanica, tessera n° xxxxx"

Per avere l'elenco aggiornato e definitivo delle riviste, consultare alla voce "RIVISTE" il sito www.associazionemeccanica.it

Reed Business Information S.p.A. Tel.: 02.81830450 Fax 02.81830402				
Viale G. Richard 1/A - 20143 - Milano - ccp n. 33668666				
www.reedbusiness.it				
Car Carrozzeria	11	€ 47,00	25%	€ 35,25
Grande Cucina & Wine	8	€ 74,00	25%	€ 55,50
II Bagno Oggi e Domani	6	€ 57,00	25%	€ 42,75
Il Gelatiere Italiano	8	€ 58,00	25%	€ 43,50
Il Giornale dell'Installatore Elettrico	13	€ 62,00	25%	€ 46,50
Il Panificatore Italiano	9	€ 58,00	25%	€ 43,50
Il Pasticciere Italiano	8	€ 62,00	25%	€ 46,50
Nuova Finestra	11	€ 85,00	25%	€ 63,75
Parts	11	€ 78,00	25%	€ 58,50
Plast	11	€ 52,00	25%	€ 39,00
Rivista Del Vetro	8	€ 49,00	25%	€ 36,75
Tecn. Meccaniche	11	€ 99,00	25%	€ 74,25
Tis	11	€ 43,00	25%	€ 32,25
Retail	6	€ 32,00	25%	€ 24,00
I+R	5	€ 18,00	25%	€ 13,50
FIERA MILANO EDITORE S.p.A ccp 48199749				
S.S. del Sempione n.28, 20017 Rho Milano - tel. 02 4997.1				
www.ilb2b.it - www.fieramilanoeditore.it				
Automazione e Strumentazione	9	€ 49,50	20%	€ 39,60
Automazione Oggi + Fieldbus & Networks	9+4	€ 49,50	20%	€ 39,60
Elettronica Oggi + EO Embedded	9+4	€ 49,50	20%	€ 39,60
Progettare + Fluidotecnica	9+4	€ 38,50	20%	€ 30,80
Rivista di Meccanica Oggi + SdA	9	€ 49,50	20%	€ 39,60
Energie & Ambiente Oggi	4	€ 20,00	20%	€ 16,00
II Sole 24 ORE S.p.A.				
Via Goito 13 - 40126 Bologna - Tel. 02/06-30225680 - Fax 051/6575900	сср п. 87729679			
www.edagricole.it - servizioclienti.periodici@ilsole24ore.com				
AS - Agrisole	sett.	€ 135,00	15%	€ 114,00
TV - Terra e Vita	sett.	€ 99,00	25%	€ 74,00
IZ - Informatore Zootecnico	quindic.	€ 79,00	25%	€ 59,00
AC - Agricommercio e Garden Center	mens.	€ 72,00	25%	€ 54,00
CP - Colture Protette	mens.	€ 72,00	25%	€ 54,00
CT - II Contoterzista	mens.	€ 72,00	25%	€ 54,00
FR - Frutticoltura	mens.	€ 72,00	25%	€ 54,00
MM - Macchine e Motori	mens.	€ 72,00	25%	€ 54,00
ININI - INIQUOTITIC C INIUTUTI	mone	€ 72,00	25%	€ 54,00
OL - Olivo e Olio	mens.	·····	050/	
	mens.	€ 72,00	25%	€ 54,00
OL - Olivo e Olio		€ 72,00 € 72,00	25% 25%	
OL - Olivo e Olio OR - Fresh Point Magazine	mens.			€ 54,00
OL - Olivo e Olio OR - Fresh Point Magazine SN - Suinicoltura	mens.	€ 72,00	25%	€ 54,00
OL - Olivo e Olio OR - Fresh Point Magazine SN - Suinicoltura	mens.	€ 72,00	25%	€ 54,00 € 54,00 € 54,00
OL - Olivo e Olio OR - Fresh Point Magazine SN - Suinicoltura VV - Vigne e Vini EDIBIT srl - Tel. 051 60.61.070 Fax 051 60.61.111	mens.	€ 72,00	25%	€ 54,00
OL - Olivo e Olio OR - Fresh Point Magazine SN - Suinicoltura VV - Vigne e Vini EDIBIT srl - Tel. 051 60.61.070 Fax 051 60.61.111 Via Cà dell'Orbo, 60 - 40055 Castenaso (BO) - ccp n. 23385404	mens.	€ 72,00	25%	€ 54,00
OL - Olivo e Olio OR - Fresh Point Magazine SN - Suinicoltura VV - Vigne e Vini EDIBIT srl - Tel. 051 60.61.070 Fax 051 60.61.111 Via Cà dell'Orbo, 60 - 40055 Castenaso (BO) - ccp n. 23385404 www.edibit.com - info@edibit.com	mens. mens. mens.	€ 72,00 € 72,00	25% 25%	€ 54,00 € 54,00
OL - Olivo e Olio OR - Fresh Point Magazine SN - Suinicoltura VV - Vigne e Vini EDIBIT srl - Tel. 051 60.61.070 Fax 051 60.61.111 Via Cà dell'Orbo, 60 - 40055 Castenaso (BO) - ccp n. 23385404	mens.	€ 72,00	25%	€ 54,00 € 54,00
OL - Olivo e Olio OR - Fresh Point Magazine SN - Suinicoltura VV - Vigne e Vini EDIBIT srl - Tel. 051 60.61.070 Fax 051 60.61.111 Via Cà dell'Orbo, 60 - 40055 Castenaso (BO) - ccp n. 23385404 www.edibit.com - info@edibit.com AAA il Giornale della Meccanica + Subfornitura	mens. mens. mens.	€ 72,00 € 72,00	25% 25%	€ 54,00 € 54,00
OL - Olivo e Olio OR - Fresh Point Magazine SN - Suinicoltura VV - Vigne e Vini EDIBIT srl - Tel. 051 60.61.070 Fax 051 60.61.111 Via Cà dell'Orbo, 60 - 40055 Castenaso (BO) - ccp n. 23385404 www.edibit.com - info@edibit.com AAA il Giornale della Meccanica + Subfornitura MUSEO DEL PATRIMONIO INDUSTRIALE - via della Beverara 123 - 401	mens. mens. mens. mens. mens.	€ 72,00 € 72,00	25% 25%	€ 54,00 € 54,00
OL - Olivo e Olio OR - Fresh Point Magazine SN - Suinicoltura VV - Vigne e Vini EDIBIT srl - Tel. 051 60.61.070 Fax 051 60.61.111 Via Cà dell'Orbo, 60 - 40055 Castenaso (BO) - ccp n. 23385404 www.edibit.com - info@edibit.com AAA il Giornale della Meccanica + Subfornitura MUSEO DEL PATRIMONIO INDUSTRIALE - via della Beverara 123 - 401 IBAN: IT 11 S 02008 02450 000100805038 (avvisare telefonicamente all	mens. mens. mens. mens. mens.	€ 72,00 € 72,00	25% 25%	€ 54,00 € 54,00
OL - Olivo e Olio OR - Fresh Point Magazine SN - Suinicoltura VV - Vigne e Vini EDIBIT srl - Tel. 051 60.61.070 Fax 051 60.61.111 Via Cà dell'Orbo, 60 - 40055 Castenaso (BO) - ccp n. 23385404 www.edibit.com - info@edibit.com	mens. mens. mens. mens. mens.	€ 72,00 € 72,00	25% 25%	€ 54,00



seguici su: www.mollificioisb.it





ISCRIZIONE

ISCRIZIONI ALL'ASSOCIAZIONE

Per essere soci, è necessario compilare la scheda di pag.64, inviarla alla segreteria dell'Associazione Meccanica, versando contestualmente la guota associativa.

SOCI

Sono SOCI INDIVIDUALI le persone fisiche, con diritto di voto a norma di statuto.

Sono SOCI JUNIOR gli studenti di qualsiasi grado di studio (età max. 25 anni). I minori di 18 anni non hanno diritto di voto

Sono SOCI COLLETTIVI le Aziende e gli enti, che hanno il diritto di fare intervenire alle manifestazioni, alle stesse condizioni dei soci individuali, fino a quattro dipendenti.

Quote associative per l'anno 2012

SOCIO INDIVIDUALE € 40,00 SOCIO JUNIOR € 15,00 SOCIO COLLETTIVO €155,00 SOCIO SOSTENITORE (*)

(*) - sono SOCI SOSTENITORI le Aziende e gli Enti che versano una quota libera, superiore a quella dei soci collettivi, ed in grado di sostenere le finalità specifiche dell'Associazione. Hanno il diritto di fare intervenire alle manifestazioni, alle stesse condizioni dei soci individuali, fino a 5 dipendenti.

ATTIVITÀ SOCI

La descrizione dell'attività svolta dai soci è pubblicata gratuitamente sull'Annuario, con le modalità indicate sulla scheda a pagina 64



INSERZIONI SU ANNUARIO

Sono previste inserzioni pubblicitarie nel solo formato A4 (210 x 297 mm.) a quattro colori al prezzo di € 387,00

Il prezzo suddetto non comprende lo studio e la composizione della pagina con fi gure e testo, che deve essere fornita dal committente in formato PDF (definizione 300 dpi).

Nel caso che quanto sopra debba essere completato dall'Associazione Meccanica, le spese relative saranno addebitate a parte.

Per il pagamento della pubblicazione della pagina sarà rilasciata regolare ricevuta per operazione fuori campo IVA Art. 4 DPR 633/72

SISTEMI DI VERSAMENTO

Le quote associative vanno versate preferibilmente su CC/P n° 17222407 intestato all' ASSOCIAZIONE MECCANICA, c/o FONDAZIONE ALDINI VALERIANI, Via Bassanelli 9/11 Bologna.

Coordinate bancarie internazionali (IBAN):
IT29 0076 0102 4000 0001 7222 407

Oppure a mezzo bonifico bancario alla UniCredit Banca filiale Bologna 24,

Coordinate bancarie internazionali (IBAN) IT28Y 02008 02481 000000 921259 ASSOCIAZIONE MECCANICA, C/o FONDAZIONE ALDINI VALERIANI, Via Bassanelli 9/11 – Bologna

ABBONAMENTI A RIVISTE SPECIALIZZATE CONVENZIONE 2012

La Convenzione permette al Socio di versare direttamente sul CC/P dell'editore della Rivista il prezzo scontato che si legge nell'ultima colonna "prezzo riservato AM" delle tabelle alle pagine precedenti.

Nella causale di versamento indicare "Convenzione 2012 Associazione Meccanica, tessera n° xxxx"

Per avere l'elenco aggiorbato e definitivo delle riviste, consultare alla voce "RIVISTE" il sito

www.associazionemeccanica.it

ASSOCIAZIONE MECCANICA

presso FONDAZIONE ALDINI VALERIANI Via Bassanelli, 9/11 40129 BOLOGNA Tel. e Fax 051.632 12 20 Codice fiscale 80153060373 CC/P n°17222407 http://www.associazionemeccanica.it e-mail: info@associazionemeccanica.it



SCHEDA PRIMA ISCRIZIONE o SOLO VARIAZIONE DATI

QUOTE ASSOCIATIVE:

Socio Junior (max 25 anni) € 15 – Socio Individuale € 40 – Socio Collettivo (Azienda, Studio, altri) € 155.

PRIMA ISCRIZIONE	COMUNICO SOLO VARIAZIONE DATI
Provvedo a versare la quota di €	
A mezzo CC/P n° 17222407	
A mezzo Bonifico UniCredit Banca, Filiale BO 24, codice	IBAN: IT28Y 02008 02481 000000 921259
7. Thomas of the round barroa, 1 maio be 21, education	12, 44, 11201 02000 02101 000000 021200
SOCI INDIVIDUALI e JUNIOR	
Cognome e nome	
Data e luogo di nascita	
Titolo di studio	
Via	
CAPCittà	
Telefono Fax .	
e-mail@	
Sito Internet	
Attività svolta	
Presso	
SOCI COLLETTIVI e SOSTENITORI	
Ragione socialeVia	°
CAPCittà	
Telefono Fax	
e-mail@	
Sito Internet	
Settore d'attività	
Persona incaricata di tenere i contatti con l'ASSOCIAZIONE	MECCANICA:
Tele-mail	@
Descrizione facoltativa: Chiedo anche di pubblicare gratuitamente s	
mia attività come descritta, (max 30 parole per i soci individuali e jur	mor e 80 parole per i soci collettivi e sosteritori.
Avete conosciuto Associazione Meccanica attraverso :	
□ Socio AM □ Manifestazione AM □ Annuario AM	☐ Sito internet ☐ Linkedin ☐ Altro
In osservanza del nuovo Codice della Privacy D.L. 196/03 che garantisce la	tutela delle persone e d'altri soggetti rispetto al
trattamento dei dati personali: il sottoscritto autorizza l'uso dei dati personali	
per essere inseriti nell'Annuario dell'Associazione Meccanica.	•
Data Firma	

Consegnare o spedire alla Segreteria: Via FAX al n° 051.632 12 20, o per posta ordinaria o via mail: info@associazionemeccanica.it, o dal sito www.associazionemeccanica.it spedizione on line.





ASSOCIAZIONE MECCANICA C/o Fondazione Aldini Valeriani Via Bassanelli 9/11 40129 BOLOGNA Tel. e Fax: 051.6321220

www.associazionemeccanica.it info@associazionemeccanica.it