

MOVET – Centro di Iniziativa Motori, Veicoli, Tecnologie



presentazione

...Movet nasce come Comitato promotore della
nuova edizione italiana della

SETC

Small **E**ngine **T**echnology world **C**onference and
Exhibition

The PROMOTING COMMITTEE

**ATA – Associazione Tecnica dell' Automobile
(Tuscany section)**

BETA MOTOR

COMPOLAB

CONTINENTAL

EDI PROGETTI

FONDAZIONE PIAGGIO

YANMAR

MAGNA CLOSURES

PIAGGIO SpA

PIERBURG PUMPS

**TUSCANY POLE OF INNOVATION FOR
MECHANICS AND VEHICLES**

PONT-TECH

PONTLAB

PROMODESIGN

SCHAEFFLER ITALIA

TOSCANA PROMOZIONE

UNIVERSITÀ DI PISA

UNIVERSITÀ DI FIRENZE

UNIVERSITÀ G. MARCONI

Dal successo dell'iniziativa (l'edizione del 2014 registra il più alto numero di partecipanti mai raggiunto nelle edizioni europee della SETC) nasce la decisione di costituirsi come:



Centro di Iniziativa
MOtori, **VE**icoli, **T**ecnologie
(Associazione non lucrativa)

I NOSTRI OBIETTIVI

Diffusione e valorizzazione delle competenze scientifiche, tecniche, organizzative e manageriali presenti in Toscana per l'avanzamento, l'innovazione e la competitività nel settore automotive e nelle tecnologie correlate.

Movet promuove e favorisce lo **scambio e la circolazione di informazioni** fra operatori e fra strutture appartenenti alla comunità scientifica o industriale.

L'Associazione è aperta e favorisce la collaborazione con persone e/o soggetti collettivi (Enti, Imprese, Istituzioni) anche non residenti od insediati sul territorio della Toscana e partner internazionali.

MOVET oggi. I Soci:

14 Imprese



DAXO GROUP
EDI PROGETTI E SVILUPPO
EVIDENCE
GKN DRIVELINE FIRENZE
MAGNA CLOSURES
MECCANICA 42
MECOIL
PIERBURG PUMP TECHNOLOGY ITALIA SPA KSPG
PONTLAB
PURE POWER CONTROL
RESILTECH
TECNALIA ITALY
UNIVERSAL ROBOTS
VITESCO TECHNOLOGIES ITALY (gruppo Continental)

6 Dipartimenti Universitari

DIP TECNOLOGIE E PROCESSI UNIV. G. MARCONI
DIP. ING CIVILE INDUSTRIALE UNIVERSITA' DI PISA
DIP. ING. ENERGIA, SISTEMI, TERRITORIO E
COSTRUZIONI UNIVERSITA' DI PISA
DIP. ING. INDUSTRIALE UNIVERSITA' DI FIRENZE
DIP. INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE
UNIVERSITA' DI PISA
DIP. ECONOMIA E MANAGEMENT UNIVERSITA' DI
PISA

2 Centri di servizio

COMPOLAB
PONT-TECH

Soci Individuali



Regione Toscana



REPUBBLICA ITALIANA



Unione Europea

MOVET ha collaborato con la Regione Toscana sin dal programma di Foresight Industriale sviluppato nell'ambito della Smart Specialization Strategy regionale

La Regione ha individuato MOVET come referente per l'automotive nelle sue iniziative a sostegno delle tecnologie 4.0, con un Protocollo d'intesa nell'ambito della Piattaforma Europea per la Modernizzazione industriale

Una lunga sequenza di iniziative tecniche

2012	<p>1st INTERNATIONAL CONFERENCE:</p> <ul style="list-style-type: none"> □ c/o MUSEO PIAGGIO: FUTURE OPPORTUNITIES FOR SMALL ENGINE TECHNOLOGIES
2013	<p>2nd INTERNATIONAL CONFERENCE:</p> <ul style="list-style-type: none"> □ c/o DESIGN CAMPUS: TRENDS IN AUTOMOTIVE TECHNOLOGIES AND MOBILITY CONCEPTS <p>WORKSHOP</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ c/o MAGNA CLOSURES “VERSO NUOVI VEICOLI. LA PROGETTAZIONE DI NUOVI VEICOLI” ➤ c/o CONTINENTAL “VERSO PROPULSIONI INNOVATIVE O NUOVE” ➤ c/o PIAGGIO “VERSO UNA MOBILITÀ URBANA SICURA E SOSTENIBILE” ➤ c/o POLK “TENDENZE DI MERCATO, INTERNAZIONALIZZAZIONE, ATTRAZIONE DI INVESTIMENTI”
2014	<p>WORLD CONFERENCE</p> <ul style="list-style-type: none"> □ SMALL ENGINE TECHNOLOGY CONFERENCE AND EXHIBITION – SETC (PISA, 18-20 NOVEMBRE) (314 partecipanti, il numero più alto mai raggiunto nelle edizioni europee della SETC) <p>WORKSHOP</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ c/o PONT-TECH “TECNOLOGIE OPEN SOURCE NEL SETTORE AUTOMOTIVE” ➤ c/o UNIFI “LE IMPRESE E I FINANZIAMENTI COMUNITARI PER LA RICERCA E L'INNOVAZIONE TECNOLOGICA NEL SETTORE AUTOMOTIVE”
2015	<p>WORKSHOP</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ c/o UNIPI “CHALLENGES FOR CONNECTED AND EMBEDDED AUTOMOTIVE SYSTEMS” ➤ c/o UNIFI “MATERIALI INNOVATIVI PER IL SETTORE AUTOMOTIVE” ➤ c/o IRCRES-CNR “LA FILIERA AUTOMOTIVE IN TOSCANA”
2016	<p>CONFERENZA TECNICO SCIENTIFICA</p> <ul style="list-style-type: none"> □ “L' ADDITIVE MANUFACTURING PER L'INNOVAZIONE PRODOTTO. ACCESSIBILITÀ E OPPORTUNITÀ PER LE PMI”
2017	<p>WORKSHOP</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ c/o MAGNA CLOSURES “INDUSTRIA 4.0 - LOGISTICA INTERNA ED ESTERNA” ➤ c/o CONTINENTAL “INDUSTRIA 4.0 - ROBOT COLLABORATIVI - OPPORTUNITÀ E PROSPETTIVE DI COLLABORAZIONE” ➤ c/o PIERBURG “INDUSTRIA 4.0 - COMUNICAZIONE MULTIDIREZIONALE TRA PROCESSI PRODUTTIVI E PRODOTTI.” <p>CONFERENZA TECNICO SCIENTIFICA</p> <ul style="list-style-type: none"> □ c/o MUSEO PIAGGIO: IL PARADIGMA INDUSTRIA 4.0. APPLICAZIONI E IMPLICAZIONI NEL SETTORE AUTOMOTIVE
2018	<p>WORKSHOP</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ c/o INTECS “L'INNOVAZIONE NELL'ICT PER INDUSTRIA 4.0 E SISTEMI DI TRASPORTO INTELLIGENTI: IOT, BIG DATA E CYBERSECURITY”
2019	<p>CONFERENZA TECNICO SCIENTIFICA</p> <ul style="list-style-type: none"> □ c/o CCIAA PISA – «L'INNOVAZIONE DI I4.0: TECNOLOGIE ABILITANTI E STANDARD PER IL MONDO AUTOMOTIVE» <p>WORKSHOP</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ c/o PIERBURG “LA FUSIONE TRA MECCANICA ED ELETTRONICA, A QUALI CAMBIAMENTI STA PORTANDO: ESPERIENZE DI R&D, PRODUZIONE, QUALITA', RISORSE UMANE” ➤ c/o centro Il Fuligno FIRENZE – «IL SETTORE AUTOMOTIVE, LA COMPONENTISTICA IN TOSCANA ED IL NUOVO PARADIGMA DELLA MOBILITA' SOSTENIBILE»
2020	<p>WORKSHOP</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ c/o UNIFI / UCAR “NUOVA FILIERA TECNOLOGICA PER I VEICOLI ELETTRICI IN TOSCANA” ➤ c/o INTERNET FESTIVAL "SMART WORKING NEL SETTORE AUTOMOTIVE"

Guardiamo avanti

Movet intende consolidare e sviluppare la sua **METODOLOGIA** basata su **workshop tecnici in azienda**, nel corso dei quali un tema segnalato da una impresa, viene proposto e discusso con pochi selezionati interlocutori provenienti da enti di ricerca ma anche da altre aziende, in **un'ottica di collaborazione e condivisione del tutto originale in una fase di dura competizione come quella attuale.**

MOVET ha recentemente concluso un accordo per aderire all'**OSSERVATORIO SULLA COMPONENTISTICA AUTOMOTIVE ITALIANA** promosso da ANFIA, Camera di Commercio di Torino e Università Ca' Foscari, che consentirà di aprire, nel report annuale, **una finestra anche sulla realtà toscana.**

Guardiamo poi con interesse ed attenzione alle attività del **DISTRETTO TECNOLOGICO ADVANCED MANUFACTURING 4.0**, ed abbiamo stabilito rapporti di collaborazione con il suo Soggetto gestore **GATE 4.0** per svolgere il ruolo di **gateway per il settore automotive.**

Contatti

MOVET

c/o PONT-TECH SCRL

Viale Rinaldo Piaggio 32

56025 Pontedera (PI) - ITALY

tel. (+39) 0587 274811

fax (+39) 0587 291904

info@movet.org

Giuseppe Pozzana (Presidente):

presidente@movet.org

Enrico Rebaudo (Vice-President):

Enrico.Rebaudo@continental-corporation.com

Riccardo Lanzara (Presidente del Comitato Scientifico):

riccardo.lanzara@unipi.it