

**Commissione Meccanica e Automotive – Ordine degli Ingegneri di Modena**

**VERBALE RIUNIONE**

**Giovedì 24 Febbraio 2023**

**Luogo riunione:** in presenza, presso Sala Master c/o sede Ordine

**Inizio riunione:** 18:45      **Termine riunione:** 19:30

**Presenti:**

- Aiello Vincenzo
- Barozzi Marco
- Gualdi Carlo
- Guidetti Alessandro
- Guidi Fabio
- Piccirilli Giovanni
- Terletti Davide
- Tiberio Elio

**Argomenti discussi all'ordine del giorno:**

**1. Programmazione prossime visite aziendali, resoconto:**

**a. Dallara Automobili**

D. Terletti riferisce della risposta positiva del CEO Pontremoli alla ns richiesta di visita in azienda, i tre dipartimenti proposti da visitare sono:

- Divisione oleodinamica
- Divisione banco prove veicoli
- Ricerca e sviluppo materiali compositi

Riguardo il numero di partecipanti, la visita è limitata ad un max di 25 persone, e dopo una breve discussione tra di noi, i posti saranno così suddivisi: 10 posti riservati ai membri della Commissione Meccanica e Automotive, ed i rimanenti 15 posti aperti agli iscritti dell'ordine di Modena.

Riguardo il costo, è richiesto dall'azienda un totale di 250€, quindi 10€ a partecipante, oltre ad 8€ persona per chi vuole visitare il museo della Dallara.

La visita verrà programmata indicativamente a fine maggio, inizio giugno.

Azioni: D. Terletti: contatti con Pontremoli per definizione data della visita.

#### **b. Ferrari spa**

M. Goldoni: assente

#### **c. CNH Industrial**

A. Turci: assente

#### **d. Pagani Automobili**

G. Piccirilli riferisce la possibilità di visitare l'azienda; vista però la limitatezza dei locali, la disponibilità dei partecipanti è limitata a 10, max 15 persone, si decide quindi di riservare la visita ai membri della Commissione Meccanica e Automotive.

Si propone, come alternativa, per permettere a più persone di partecipare, di suddividere la visita in più turni, la visita dovrebbe durare in totale 4 ore, quindi 1/1,5 ore per turno.

La visita verrà programmata indicativamente a settembre.

Azioni: G. Piccirilli: contatti con Pagani Automobili per definizione data della visita.

### **2. Seminari sui software più utilizzati in ambito meccanico**

G. Piccirilli, dopo l'invio della mail conoscitiva da parte della segreteria, riporta in elenco, sia il numero di persone, che il nome dei software di più interesse; per poi procedere all'organizzazione dei corsi:

Autodesk Inventor: 9

SolidWorks: 5

Catia: 4

NX Siemens: 4

PTC Creo: 2

Ansys: 7

Abaqus: 2

Femap: 1

Exagon: 1

Yperworks: 1

Straus7: 1

Azioni: G. Piccirilli: contatti con software house e/o docenti per tempistiche, prezzi, modalità di partecipazione, per poi per definire un'offerta da proporre in commissione.

### **3. Visita al Tecnopolo/Democenter**

G. Piccirilli riferisce di aver contattato a riguardo F. Blumetti; gli ha riferito che normalmente sono programmate delle giornate in cui si può visitare i laboratori del Tecnopolo, indicativamente in primavera.

Azioni: G. Piccirilli: contatti con Blumetti appena escono le date per definizione della visita.

## 1. Varie ed eventuali

A.Guidetti promuove il seminario dal titolo TRIZ, in programma il 1° aprile.

E.Tiberio: chiede se è di interesse organizzare un corso sulla metodologia FMEA (Failure Mode and Effect Analysis);

Azione: manifestazione di interesse a tutti gli iscritti su questo seminario.

Si concorda la prossima riunione ad inizio maggio 2023.

La riunione si chiude alle 19.30