

Presenti

Marco Bertelli (MB)
Francesco Blumetti (FB)
Michele Fattori (MF)
Stefano Fornasari (SF)
Alberto Gasparini (AGA)
Alberto Gianelli (AGI)
Feliciano Lasagni (FL)
Luca Martinelli (LC)
Rudy Melli (RM)
Giovanni Piccirilli (GP)
Johanna Ronco (JR)
Davide Terletti (DT)

Note

Azioni in **grassetto**, se non esplicitato altrimenti.

Argomenti all'ordine del giorno.

Ordine del giorno:

- Resoconto visita al CERN (Caselli)
- Questionari di qualità e discussione visita Tetra Pak (Fornaciari)
- Resoconto visita CNH e contatti con Ing. Tenneriello per comunicato stampa (Blumetti)
- Contatti con Università per reciproco riconoscimento crediti (Lasagni, Ronco)
- Ciclo di seminari su ecodesign: status definizione del programma (Piccirilli)
- Possibile seminario su IP a seguito proposta Ing. Gamba (Fattori)
- Visita alla Pedrini Spa di Bergamo (Gasparini)
- Visita ad ASPA (Gasparini)
- Visita alla Rossi Motoriduttori (Gasparini)
- Motor Valley Fest: aggiornamenti (Terletti, Ronco)
- Assemblea Ordine 11 dicembre 2019: resoconto (Ronco)
- Varie ed eventuali (tutti)

Resoconto visita al CERN

Mancando il collega Ing. Caselli, la discussione non ha luogo.

Azione: **MF** verificherà se il collega è disponibile a trattare questo argomento nel corso del 2020.

Questionari di qualità e discussione visita Tetra Pak

Il collega Ing. Fornaciari riporta buone impressioni circa la partecipazione alla visita in oggetto. Tali impressioni si rivelano confermate dagli esiti dei questionari di qualità. Si è notata l'assenza di due iscritti. Da notare che la visita era del tutto gratuita.

Azione: nessuna.

Resoconto visita CNH e contatti con Ing. Tenneriello per comunicato stampa

Il collega Ing. Blumetti riporta anch'egli buone impressioni sulla visita in oggetto. Da notare l'assenza di un solo iscritto (la visita tuttavia era a pagamento).

Viene riportata la disponibilità di CNH ad eventualmente ripetere la visita, magari con un focus specifico sugli aspetti legati alla sicurezza.

Azioni: **FB** contatterà l'Ing. Tenneriello di CNH per concordare un breve testo da utilizzare per la rassegna stampa dell'Ordine. **FB** sonderà inoltre l'interesse della Commissione Salute e Sicurezza nei luoghi di lavoro, per eventualmente organizzare, in modo congiunto, una seconda visita.

Contatti con Università per reciproco riconoscimento crediti

Il collega Ing. Lasagni riferisce di contatti con il Prof. Paolo Tartarini di UniMORE, il quale si è detto disponibile a cooperare con la Commissione, al fine di individuare possibili aree di collaborazione nel campo della formazione. Segue approfondita discussione di possibili tematiche di interesse per i membri della Commissione, da sottoporre al Prof. Tartarini. Ci si attende, su tali argomenti, un feedback sulla reale possibilità, da parte di UniMORE, di fornire eventi formativi a beneficio degli iscritti all'Ordine degli Ingegneri. Si allega lista di tali argomenti, predisposta dal collega Lasagni e già inviata al Prof. Tartarini. Sugli esiti di tali contatti si riferirà in Consiglio e p.c. alla Commissione Ingegneria Gestionale e Manageriale.

Azione: nessuna. Si attende per il momento riscontro da parte del Prof. Tartarini.

Ciclo di seminari su ecodesign: status definizione del programma

Il collega Ing. Piccirilli riferisce che possibili date ed argomenti da trattare sono già state preliminarmente concordate con il relatore, che dovrà essere ricontattato ad inizio 2020 per iniziare a predisporre le necessarie pratiche. Si suggerisce di strutturare i nuovi eventi come vero e proprio corso in più moduli (con tanto di esame finale al termine di ciascun modulo) e non come semplice ciclo di seminari.

Azione: **GP** contatterà il relatore Ing. De Palo e riferirà in Commissione.

Possibile seminario su IP a seguito proposta Ing. Gamba

Il Coordinatore Ing. Fattori riferisce di essere stato contattato dal collega Ing. Gamba, consulente in brevetti per lo studio di consulenza Jacobacci & Partners, il quale si è offerto (lui direttamente o tramite colleghi dello studio) di fornire seminari su vari argomenti inerenti la proprietà intellettuale. La Commissione preferisce per il momento declinare l'offerta, essendo concentrata su altre attività.

Azione: nessuna.

Visita alla Pedrini Spa di Bergamo

Il collega Ing. Gasparini verificherà nel nuovo anno, tramite la Segreteria, il possibile gradimento degli iscritti (l'azienda si trova nei pressi di Bergamo ed occorrerebbe noleggiare un bus).

Azione: **AGA** contatterà la Segreteria per predisporre un sondaggio di gradimento fra gli iscritti.

Visita ad ASPA

Si ribadisce la disponibilità dell'azienda a ripetere la visita, questa volta tuttavia preferibilmente (su richiesta dell'azienda) in concomitanza con un evento precedente, del tipo testimonianza aziendale nel campo dell'industria 4.0, tuttavia non legato alla Motor Valley.

Azione: **AGA** verificherà la possibilità di organizzare un tale “doppio evento”.

Visita alla Rossi Motoriduttori

La possibilità è saltata.

Azione: nessuna.

Motor Valley Fest: aggiornamenti

Il collega Ing. Terletti conferma di aver già stabilito alcuni possibili contatti con altrettanti relatori di pregio. Il collega Ing. Lasagni mette a disposizione alcuni ulteriori contatti. In ogni caso si tratta di esponenti del mondo legato al motorsport o comunque ad aziende private de settore automotive. A gennaio 2020 occorrerà coordinarsi col Presidente dell'Ordine per meglio definire modalità, date e contenuti degli interventi, oltre che per sollecitare il contatto con possibili relatori legati al mondo degli enti pubblici. L'idea di base è di legare gli interventi al dibattito elettrico Vs. termico, che già in precedenza ha riscosso un buon successo.

Azioni: **FL** ha già provveduto a contattare alcuni possibili relatori di sua conoscenza, e riporterà in Commissione eventuali feedback. **DT** e **JR** contatteranno il Presidente per definire gli ulteriori sviluppi.

Assemblea Ordine 11 dicembre 2019

Si riporta il gradimento di chi ha partecipato all'Assemblea per gli argomenti discussi, in particolare per le questioni di genere all'interno del mondo dell'ingegneria.

Azione: nessuna.

Varie ed eventuali

Si discutono varie proposte in ordine sparso, e ne risultano le seguenti, possibili azioni:

- **MF** contatterà Commissione Ambiente e Green Economy per tentare di organizzare una visita all'Osservatorio del Monte Cimone.
- **AGA/MF** contatteranno la Commissione Industria 4.0 per tentare di organizzare un evento con varie testimonianze aziendali, su casi reali di implementazione di industria 4.0.
- **MF** contatterà la Commissione Informatica per tentare di organizzare un seminario dedicato alla blockchain.