



Ordine degli Ingegneri della Provincia di Macerata

Commissione Ingegneria dell'informazione

Quadriennio 2022-2026

Verbale N. 3 - Riunione del 07/12/2022

A seguito della convocazione periodica programmata nel precedente incontro del 14 novembre, il 07 dicembre 2022 sono convenuti alle ore 18:30, in modalità telematica presso la stanza virtuale dell'Ordine degli Ingegneri della provincia di Macerata, i seguenti n.ro **10** ingegneri:

Ing. Paolo Micucci, Ing. Massimo Trojani, Ing. Mauro Beni, Ing. Francesco Maria Rietti, Ing. Benedetta Agostini, Ing. Gilberto Polzoni, Ing. Carlo Alberto Bentivoglio, Ing. Luca Canovari, Ing. Santancini Paolo

Risulta assente giustificato l'ing. Sergio Botta.

Ordine del giorno:

- 1) Consolidamento proposte eventi formativi 2022-2023
- 2) Utilizzo di comunicazioni telematiche oltre e-mail
- 3) Varie ed eventuali

Il presidente, dopo aver constatato che i presenti rappresentano il 71% dei 14 componenti della Commissione, inizia la trattazione degli argomenti all'OdG.

1. Consolidamento proposte eventi formativi 2022-2023.

Preso atto che, con Circolare n. 984 del 29/11/2022, il CNI ha disposto di prorogare al 30/06/2023 la possibilità di caricare gli eventi formativi in modalità FAD Sincrona, anche al fine di consentire al neoeletto CNI di intervenire eventualmente sulla materia attraverso una revisione del Testo Unico, viene discusso ed approvato il seguente programma di eventi per il primo semestre 2023.

1.1. TCP/IPv4 ad ELEVATO demand - (fine gennaio).

Rietti conferma di aver già predisposto una prima bozza del materiale, per una durata complessiva di due ore ed è quindi possibile programmare tale evento nella seconda metà di gennaio, consolidando titolo definitivo scheda corso e data telematicamente, con la collaborazione di quanti vorranno.

1.2. Protocolli di compressione e codec - (metà febbraio).

L'argomento era previsto come seconda parte del seminario precedente ma, stante la possibilità di erogare il seminario in FAD, si propone un evento separato, sempre della durata di due ore. Bentivoglio ha già predisposto una buona parte del materiale necessario e quindi si potrebbe programmare tale eventi a metà Febbraio. Anche qui si chiede alla Commissione di collaborare alla definizione del titolo definitivo.

1.3. Novità relative alla infrastrutturazione digitale degli edifici (marzo).

Beni e Canovari confermano la disponibilità di predisporre il seminario per il periodo marzo 2023 - durata 3 - 4 ore).

1.4. Trasmissioni wireless a bassa/nulla emissione (metà aprile)

Trojani conferma di poter riuscire a mantenere tale programmazione che prevede l'intervento da parte di società che hanno installato impianti Li-Fi nelle scuole. chiede a Canovari la disponibilità a trattare le altre tecnologie trasmissive a bassa velocità a breve e lunga distanza (BT BLE e 801.15.4) e quindi riempire un programma da 2 ore complessive.

1.5. Nuove metodologie di sviluppo SW (inizio maggio)

Polzoni illustra la proposta, dettagliata nel verbale precedente. La Commissione accoglie con favore tale



Ordine degli Ingegneri della Provincia di Macerata

Commissione Ingegneria dell'informazione

Quadriennio 2022-2026

Verbale N. 3 - Riunione del 07/12/2022

proposta e, poiché l'argomento è molto ampio, propone di prevedere un primo incontro che inquadri la tematica in forma divulgativa, illustrando anche un possibile percorso di approfondimenti successivi che potremmo quindi inserire in un questionario di gradimento da sottoporre agli iscritti.

1.6. Implementazione distribuita del meccanismo Vickrey-Clarke-Groves (fine maggio).

Santancini illustra la proposta già anticipata nel dettaglio nel verbale precedente. La Commissione accoglie con favore tale proposta e quindi si propone di erogare tale intervento per la seconda metà di maggio per la durata di due ore.

2. Nuove Proposte per eventi formativi:

2.1. Microcontrollori micro sistemi "Linux based"

Canovari propone un seminario su tale tematica, con dettagli da perfezionare, prevedendo la programmazione per il mese di giugno. La Commissione si dimostra favorevole e chiede a Canovari di definirne i dettagli.

2.2. Eventi su sanità digitale

Agostini presenterà eventuali proposte al prossimo incontro.

3. Conclusioni.

La riunione termina alle 20:10. Non essendo stati trattati tutti i temi e le eventuali proposte di altri filoni, tra cui quelle di Benedetta Agostini, se ne rimanda la trattazione alla prossima riunione prevista per il 9 gennaio pv alle ore 18:30, sempre via GotoMeeting.

Si ricorda comunque la possibilità di interloquire ed anticipare le proposte via e-mail, usando la mail list della Commissione.

Il Segretario
Ing. Gilberto Polzoni

Il Presidente
Ing. Massimo Trojani