



Ordine degli Ingegneri della Provincia di Macerata

Commissione Informatica e Innovazione Tecnologica

Verbale N. 3 del 28 marzo 2014

A seguito di convocazione, inviata via e-mail dalla segreteria il 20 marzo 2014 ai membri della commissione, in data 28 marzo 2014 sono convenuti presso la sede dell'Ordine degli Ingegneri della provincia di Macerata, i seguenti membri:

1	Ing. Daniele Benedetti	2	Ing. Mauro Beni	3	Ing. Carlo Alberto Bentivoglio
4	Ing. Luca Canovari	5	Ing. Fabio Cingoli	6	Ing. Gianpietro Grandoni
7	Ing. Domenico Luciani	8	Ing. Massimo Trojani		

con il seguente ordine del giorno:

- 1) Approvazione verbale precedente
- 2) Formazione
- 3) Circolare informativa sulla "Commissione Informatica e innovazione tecnologica".
- 4) Circolare di attuazione per la concessione e l'erogazione del contributo di cui al decreto interministeriale 27 novembre 2013 recante la disciplina sulla "Nuova Sabatini".
- 5) Utilizzo piattaforma e-collaboration google+
- 6) Riflessioni sulla CNI 279/2013 per l'attuazione del DM 37/2008 nonché il Dm 143-03
- 7) Visibilità Ordini Ingegneri
- 8) Varie ed eventuali

Sono intervenuti i seguenti iscritti che hanno contestualmente richiesto di partecipare in qualità di membri della commissione:

1	Ing. Paolo Minocchi	2	Ing. Alberto Scocco	3	Ing. Francesco Monteleone
---	---------------------	---	---------------------	---	---------------------------

Il presidente, dopo aver constatato che risultano assenti n.ro 3 membri: Ing. Pierluigi Contigiani, Ing. Fabrizio Saltari, Ing. Giuseppe Mercanti, e che quindi gli 8 presenti sono la maggioranza degli 11 componenti la Commissione, dichiara valida la riunione ed inizia la trattazione degli argomenti all'OdG.

Punto 1 – Approvazione verbale seduta precedente

Il verbale, corretto dell'errore materiale presente al punto 2B, viene approvato all'unanimità, comprensivo della graduatoria di preferenza dei corsi orizzontali e verticali allegata, con i punteggi opportunamente aggiornati in base alle preferenze espresse telematicamente .

Punto 2 – Formazione

Si condivide di associare ad ogni corso un gruppo tematico costituito da membri volontari che, interagendo e confrontandosi, definiranno i dettagli dei corsi, così come richiesti dal regolamento.

Luciani riferisce sulle regole pratiche finora adottate dalle altre commissioni ed in particolare raccomanda di mirare almeno al pareggio dei costi complessivo. Poiché per i corsi verticali, potrebbe essere difficile, almeno per tariffe intorno ai 10-20 euro, si concorda di cercare di compensare con un maggior utile per i corsi orizzontali.

Per ciascun corso occorre individuare un responsabile scientifico ed uno o più tutor che avranno il compito di supportare. Si stabilisce che i tutor saranno gli stessi componenti del gruppo che quindi avranno titolo di partecipare gratuitamente al corso stesso.

Al fine di stimare il costo dei corsi, vengono condivisi i seguenti parametri di riferimento:



Ordine degli Ingegneri della Provincia di Macerata

Commissione Informatica e Innovazione Tecnologica

Verbale N. 3 del 28 marzo 2014

- Tariffe: max 60 euro/ora se svolti da iscritti all'ordine, da 80 a 120 Euro/ora se svolti da esterni (docenti universitari).
- Per i corsi orizzontali, prevedere la forma di "seminario" a numero chiuso da 4 o 5 ore.
- I costi della sala vanno conteggiati qualora il numero di partecipanti sia superiore a 30 ovvero non sia sufficiente l'attuale sala corsi dell'Ordine. Tali costi variano dai 200 euro del Grassetto in su.
- Aumentare almeno del 20% (fino al 40% per i corsi orizzontali) la stima per avere un margine di sicurezza ed eventualmente prevedere un numero minimo di iscritti.

Per maggiore sicurezza, per ora, si decide di pubblicare e svolgere al massimo entro giugno solo il primo corso orizzontale per poter adeguare le stime all'esito dei risultati raggiunti.

In ogni caso i corsi verticali saranno programmati nella seconda parte dell'anno, da settembre in poi.

Questo non preclude comunque la necessità di eseguire fin da subito le attività preparatorie di definizione del programma e dell'individuazione dei docenti per tutti i corsi selezionati.

Sulla base delle preferenze espresse da ciascuno viene stabilita la seguente composizione dei gruppi tematici:

Corsi Orizzontali

Cod	Titolo corso	Pref.	Componenti
O1	Soluzioni tecnologiche per la casa 'intelligente' - Home e building automation system: automazione elettrodomestici, sistemi di controllo, sistemi per il risparmio energetico, servizi.	191	Bentivoglio, Minocchi, Luciani
O2	Sistemi e software per il supporto amministrativo: firma elettronica, posta elettronica certificata, de materializzazione dei documenti , archiviazione , sistemi di pagamento elettronico e fatturazione elettronica, privacy e protezione dei dati	137	Trojani, Benedetti, Canovari
O3	Strumenti tecnologici ed informatici per l'ingegnere: software e piattaforme tecnologiche per pc/tablet smartphone (cloud, ecc), banche dati in rete, sistemi cartografici, situazione nelle marche e nella provincia di macerata	133	Scocco, Beni, (Canovari)
O4	Valutazione dei rischi per esposizione ai campi elettromagnetici: titolo VIII, capo IV - d.lgs. 81/2008	123	Beni (sospeso in preferenza di O5)
O5	Smart city – città intelligente	109	Beni, Cingoli, Monteleone, Grandoni

Corsi Verticali

Cod	Titolo corso	Pref.	Componenti
V1	Sicurezza informatica - dalla normativa ISO/IEC 27000	5	Canovari, Trojani, Monteleone
V2	Qualità e certificazione software ed applicativi ICT (CE, ATEX 94/9/CE); analisi dei rischi legati al software	4	Benedetti,
V3	Internet of Thing - protocolli di comunicazione ed ambito di applicazione (domotica, automazione industriale ecc...)	4	Cingoli,



Ordine degli Ingegneri della Provincia di Macerata

Commissione Informatica e Innovazione Tecnologica

Verbale N. 3 del 28 marzo 2014

Punto 3 – Circolare informativa sulla “Commissione Informatica e innovazione tecnologica”.

Il testo proposto da Beni viene approvato nella seguente versione:

Con al presente si intende informare gli enti in indirizzo che presso l’Ordine degli Ingegneri della Provincia di Macerata è stata istituita la Commissione “Informatica e Innovazione Tecnologica”, con funzioni di studio ed approfondimento delle tematiche inerenti l’informatica e le telecomunicazioni, le relative norme tecniche e le procedure tecnico-amministrative connesse.

La Commissione è organo di supporto all’attività del Consiglio dell’Ordine per le attività riguardanti in particolare il settore c) Ingegneria dell’Informazione quali ad esempio, tra le altre:

- *approfondire leggi e normative, con particolare riguardo alle nuove tecnologie ed alle nuove metodiche elaborative, interagendo con i competenti organi istituzionali e scientifici con lo scopo di elaborare e proporre soluzioni interpretative ed indirizzi operativi ed esprimere pareri tecnico-scientifici sugli argomenti di competenza;*
- *formulare proposte formative quali seminari, corsi, visite a cantieri e provvedere alla divulgazione di materiale informativo, tecnico e legislativo;*
- *promuovere nella società l’attività dell’ingegnere con la diffusione di conoscenze e di soluzioni tecniche mirate alla tutela del bene comune;*
- *informare e sensibilizzare la Pubblica Amministrazione e la società civile sulla professionalità dell’Ingegnere iscritto al settore dell’Informazione raccogliendo proposte e suggerimenti.*

L’Ordine degli Ingegneri della Provincia di Macerata pertanto tramite la “Commissione Informatica e Innovazione Tecnologica” intende rendersi disponibile mettendo a disposizione della società civile e degli Enti pubblici la propria professionalità per qualsiasi contributo possa essere ritenuto utile negli argomenti di competenza ed auspica, nel contempo, che propri rappresentanti vengano coinvolti in eventuali tavoli tecnici e/o attività istituzionali in materia di informatica e telecomunicazioni.

Tale circolare dovrà essere inviata agli enti ed istituzioni della provincia e si delega il segretario di proporre un elenco da condividere successivamente in modalità telematica.

Punto 4 - Circolare di attuazione per la concessione e l’erogazione del contributo di cui al decreto interministeriale 27 novembre 2013 recante la disciplina sulla “Nuova Sabatini”.

Si evince dall’assemblea una posizione fortemente critica per cui se ne omette la trattazione.

Punto 5 - Utilizzo piattaforma e-collaboration google+

Trojani, visti gli scarsi risultati, chiede a Scocco, in qualità di esperto, di proporre eventuali soluzioni alternative di e-collaboration.

Cingoli ritiene che gli scarsi risultati non dipendano dallo strumento e propone di organizzare uno specifico incontro formativo (sabato mattina o pomeriggio) per l’utilizzo del sistema, incontro da programmare prima della prossima convocazione prevista al massimo tra un mese.

Punto 6 – Riflessioni sulla CNI 279/2013 per l’attuazione del DM 37/2008 nonché il Dm 143-13

Beni, tramite mail-list <lista-coordinamento@inginformazione.it>, richiederà al Comitato di coordinamento delle commissioni degli Ordini Provinciali dell’Ingegneria dell’Informazione eventuali aggiornamenti su tale documento, prima di diffonderlo presso gli Enti.



Ordine degli Ingegneri della Provincia di Macerata

Commissione Informatica e Innovazione Tecnologica

Verbale N. 3 del 28 marzo 2014

7) Visibilità Ordini Ingegneri -

La trattazione viene rimandata al prossimo incontro

8) Varie ed eventuali

Riguardo la richiesta di partecipazione alla Commissione dei tre nuovi membri, Luciani riferisce che, in situazioni analoghe, si è posto a quindici il numero massimo di componenti mentre è possibile partecipare comunque ai lavori della Commissione in qualità di “uditori”. Dopo aver chiesto conferma sulle loro effettive intenzioni, si approva pertanto la richiesta di adesione dei tre nuovi membri:

1	Ing. Paolo Minocchi	2	Ing. Alberto Scocco	3	Ing. Francesco Monteleone
---	---------------------	---	---------------------	---	---------------------------

Il segretario provvederà ad iscrivere i nuovi membri alla mailing-list della Commissione.

Il numero di componenti della Commissione è ora pari a quattordici, incluso il Coordinatore.

Alle ore 21:00 la seduta viene sciolta.

Il Coordinatore
Ing. Domenico Luciani

Il Presidente
Ing. Massimo Trojani