



ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI NAPOLI

COMMISSIONE INGEGNERIA DEL TURISMO

Coordinatore: Prof. Ing. Mario Rispoli

VERBALE COMMISSIONE			
N.	2	Data	12/06/2018
Sede Riunione	Ordine Ingegneri Napoli Via del Chiostro 9	Ora	17.00

PRESENZA

Nominativi Componenti	Presenti	Assenti Giustificati
Mario Rispoli (coordinatore)	x	
Ferdinando Carbone	x	
Antonello Pizzo		x
Francesco Imparato	x	
Sebastiano D'Antonio	x	
Aiello Lara	x	
Antonia Balsamo	x	
Vittorio Balsamo		x
Alessandro Fiore	x	

Ordine del giorno:

1. Nomina Segretario della commissione
2. Programmazione convegno "Turismo e Green Economy"
3. Brainstorming su materie formative per la figura dell'Ingegnere del Turismo

SINTESI RIUNIONE

Interviene il coordinatore Mario Rispoli e si procede alla nomina del primo importante componente strategico della commissione. Viene nominato come Segretario il Dott. Ing. Ferdinando Carbone il quale accetta l'incarico.

Il coordinatore Rispoli introduce l'idea di organizzare un convegno sul tema "Turismo e Green economy" ritenendolo un argomento attuale e di sicuro interesse per i colleghi ingegneri e non, guardando il futuro in chiave "sostenibile". Il focus sarà impostato sulle opportunità lavorative e formative a Napoli ed in Campania. Interviene F. Carbone suggerendo Settembre 2018 come possibile data utile, viene approvata da tutti i presenti.

Si procede al brainstorming sulle materie utili alla formazione della figura dell'Ingegnere del Turismo, si riportano in estrema sintesi gli argomenti suggeriti :

- Sicurezza in ambito Turistico (Videosorveglianza, Strutture ricettive, Alimentare,...)
- Mobilità in ottica sostenibile (Piste ciclabili urbane, Bike sharing, Carpooling,...)
- Riqualificazione urbana di siti di interesse culturale (Nuovi attrattori)
- Recupero/riconversione di strutture industriali ad es. proponendo progetti "open" per realizzare Centri Congressuali (Turismo business)
- Ristrutturazione/Riqualificazione del patrimonio edilizio residenziale (Sisma, eco, green bonus,...)
- Europrogettazione e finanza agevolata territoriale
- Infrastrutture di intermodalità terrestri e portuali (Logistica e organizzazione)
- Gestione intelligente rifiuti solidi urbani e stesura programmi di riduzioni degli impatti ambientali mediante tecniche di "Design thinking"
- Smart city e Turismo 4.0 (Realtà aumentata, assistenti virtuali, wearable_app,...)
- Data analysis e Big data (Analisi predittive e garanzia della privacy)
- Soft skill (Marketing turistico/destinazione, Leadership, Problem solving, Inglese...)

Si rinvia alla prossima riunione la selezione e le priorità per l'anno 2018 degli argomenti da approfondire e si allega documento di presentazione della commissione.

Il Coordinatore / Vice coordinatore
M. Rispoli
Il Segretario
F. Carbone



Ordine degli Ingegneri della Provincia di Napoli

Commissione Ingegneria del Turismo

L'idea della Commissione Ingegneria del turismo nasce dalla considerazione che il turismo rappresenta un comparto strategico per la ripartenza dell'economia italiana e campana in particolare: rappresenta infatti oltre il 10 % del PIL nazionale.

Inoltre il prodotto del Turismo non è delocalizzabile. La Fontana di Trevi, I Faraglioni, il Vesuvio vanno consumati sul posto. In epoca di delocalizzazione della produzione verso paesi dove il costo del lavoro è più basso e dove la pressione fiscale più favorevole, questa peculiarità diventa ancora più preziosa. Di sicuro, senza togliere merito ai progressi tecnologici, non si potranno mai impacchettare gli "Uffizi" e spacchettarli a Dubai oppure a Singapore.

La nuova figura professionale dell'**Ingegnere del Turismo**:

Il ruolo dell'ingegnere del Turismo è determinante perché rappresenta una figura di sistema, intrinsecamente legata alla gestione della complessità, al servizio del territorio, che è la materia prima del turismo.

Un territorio curato con una buona qualità della vita è un anche in grado di produrre turismo. Il territorio è fatto di architettura antica e anche moderna. Pensiamo a Berlino. Un museo a cielo aperto di architettura e urbanistica contemporanea. Un nuovo Rinascimento dove la perfezione artistica rappresenta il livello sociale, culturale e tecnologico della nostra epoca.

E' in questo contesto che la professione di ingegnere deve svolgere un ruolo fondamentale.

A Firenze la cupola di Brunelleschi rappresentava un prodigio di tecnologia costruttiva esattamente come la cupola di vetro del Reichstag di Foster.

Le opere sono il simbolo dello sforzo di due città: Firenze e Berlino, che vogliono imporsi all'attenzione di un mondo che vogliono cambiare. Sono la rappresentazione plastica di una società rinnovata: quella umanistico- rinascimentale e quella che si fa largo sulle ceneri del comunismo. Forse non era nelle intenzioni degli autori, ma loro malgrado gli ingegneri-architetti Brunelleschi e Foster sono parte integrante della materia prima del Turismo italiano e tedesco.

Il turismo è anche fatto di ambiente e quando si parla di infrastrutture è prioritario porre attenzione alla qualità dell'aria, ai rumori, al traffico, alla sicurezza e in generale ad ogni tipo di impatto. Tutte queste materie verranno rielaborate in chiave moderna e sostenibile da questa commissione con piglio specificatamente tecnico ponendo come obiettivo ultimo quello di tracciare le linee guida pratiche per la "specializzazione" turistica dell'ingegnere.

Lieto di ascoltare il contributo di voi tutti!

Prof. Ing. Mario Rispoli

Coordinatore della Commissione