Ordine degli Ingegneri della Provincia di Napoli

Verbale n. 3 della Commissione Aerospaziale

Si riunisce per via telematica sulla piattaforma dedicata alle ore 18,00 del giorno 20 luglio 2023 la Commissione Aerospaziale dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Napoli a seguito di regolare convocazione. Convengono alla riunione gli ingg. Rosario Cimmino, Gianluca Amendola, Giuseppe Ceglia, Gennaro Russo, Lorenzo Pellone, Gaetano Abbate, Antonio Buonfino, Gianmarco Valletta, Giuseppe Del Core.

Presiede la riunione Del Core, che ringrazia i convenuti per la partecipazione; svolge le mansioni di Segretario Amendola. DelCore inoltre notizia che le Commissioni sono state ricostituite e che è necessario proporre la propria disponibilità presentando domanda in Consiglio attraverso l'apposito modulo scaricabile dal sito dell'Ordine; i componenti la Commissione che non hanno ricevuto invito all'attuale riunione devono presentare domanda.

L'ordine del giorno è il seguente:

- 1) Proposta di eventi formativi a carattere spaziale.
- 2) Varie ed eventuali.

Si discute del punto 1. Del Core riferisce ai presenti che la Commissione ha recentemente elaborato e proposto al Consiglio eventi formativi a carattere prevalentemente aeronautico, ma che è necessario esser propositivi anche in ambito spaziale, atteso il crescente interesse a livello professionale, soprattutto da parte dei giovani: ad esempio il Corso di Studi in Ingegneria Aerospaziale della Università Federico II vede un numero maggiore di preferenze per l'indirizzo spaziale rispetto all'aeronautico. Egli ha invitato i Colleghi Russo e Aurigemma, più vicini al settore spaziale, a elaborare proposte. Prende la parola Russo che sottolinea le prospettive e l'attualità dello spazio, ripercorrendo la storia, anche del territorio, legata al prof. Luigi Napolitano. Egli sottolinea in particolare la maturità della Space Economy, oggetto di Seminari a livello internazionale e anche in sede territoriale. Si apre articolata discussione con intervento di Ceglia, Cimmino, Valletta. Al termine la Commissione unanime decide di proporre due interventi formativi aventi titolo in bozza:

- Il volo suborbitale: potenzialità di mercato e aspetti tecnologici;
- Espansione dell'Umanità nello Spazio.

Si discute sulla durata degli stessi. Cimmino comunica che è consuetudine orientarsi su sessioni della durata di 3 ore, che danno diritto a 3 CFU. E' possibile offrire anche attività formative articolate su più sessioni da 3 ore, sviluppate in più giorni. La Commissione ritiene opportuno iniziare con interventi più "leggeri" valutando anche la risposta dell'utenza.

Successive tematiche seminariali vengono suggerite da Cimmino: una sessione dedicata ai motori (egli ha operato nel settore per molti anni), la Urban Air Mobility, la Big Science, che abbraccia tematiche quali l'Astronomia, lo studio e la progettazione dei telescopi.

Per quanto riguarda la calendarizzazione degli eventi formativi, Del Core propone di alternare Aeronautica e Spazio, in modo da mostrare sensibilità su entrambe le aree.

Alle ore 19, esauriti i punti in discussione, Del Core dichiara conclusa la riunione. Del ché è verbale.

Napoli, 20 luglio 2023

Il Segretario (ing. Gianluca Amendola)

Jaulice Amedola

Il Coordinatore (prof.ing, Giuseppe Del Core)

Ginselje Dellora