

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI TORINO

Via Giovanni Giolitti, 1 - 10123 Torino - tel. 011.562.24.68
 ordine.ingegneri@ording.torino.it - ordine.torino@ingpec.eu - www.ording.torino.it
 Cod. Fisc. 80089290011

Commissione AEROSPAZIALE Verbale della Riunione del 17/06/2021

Il 17 Giugno 2021 alle ore 18.30 in modalità Webconference, regolarmente convocata, si è riunita la Commissione Aerospaziale con la **PRESENZA** dei sigg.ri Ing.ri:

N°	COGNOME	NOME	PRESENTE	ASSENTE	ASSENTE GIUSTIFICATO
1	TONEGUZZO	Alessio			x
	<i>Consigliere referente</i>				
2	CAROSSA	Giovanni Marco	x		
	<i>Coordinatore</i>				
3	CROVELLA	Luigi	x		
	<i>Vicecoordinatore</i>				
4	MARCHESE	Vincenzo	x		
	<i>Segretario</i>				
5	AIMONE SECAT	Enzo	x		
6	AMATEIS	Roberto			x
7	BIANCHI	Simone Armando	x		
8	CHIESA	Alfredo	x		
9	DE CRISTOFARO	Alberto			x
10	FOGLIATO	Vera	x		
11	MANNINI	Achille			x
12	NEGRISIN	Ivar Piero Giuseppe	x		
13	NICOLA	Giovanni	x		
14	PAVAN	Guido	x		
15	PILLITTERI	Emanuele	x		
16	QUAGLIOTTI	Fulvia			x
17	SCAPELLATO	Corrado		x	
18	SCHIFAUDO	Maria Patrizia	x		
19	TOGNOTTI	Mario		x	
20	TABANELLI	Marco		x	
21					
22					

OSPITI	COGNOME	NOME	PRESENTE	ASSENTE	ASSENTE GIUSTIFICATO
N°					
1					
2					

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI TORINO

Via Giovanni Giolitti, 1 – 10123 Torino – tel. 011.562.24.68
ordine.ingegneri@ording.torino.it - ordine.torino@ingpec.eu - www.ording.torino.it
Cod. Fisc. 80089290011

La riunione si apre regolarmente alle ore 18.30. Dopo i convenevoli di rito si inizia ad analizzare i punti dell' O.d.G.:
Punti O.d.G.

N°	Argomento ordine del giorno	Considerazioni
<input checked="" type="checkbox"/> <i>punto1</i>	Stesura programma seminari 2021	<p>Corsi/Seminari in fase di preparazione:</p> <ul style="list-style-type: none">• <i>Siamo noi gli alieni? Stato dell'esplorazione robotica del Sistema Solare.</i> Relatore: Ing. Masiello Periodo: Settembre/Ottobre Durata: 3h Visto il successo del seminario appena effettuato, si proporrà a Thales di preparare una seconda parte del seminario Artemis, per coprire questo argomento Azione: CAROSSA– evento in stand by• <i>Model Based Design, Digital Twin</i> Leonardo ha presentato una proposta di seminario. Abstract ancora da migliorare per renderlo più fruibile dai non addetti ai lavori. Possibile data: Autunno Azione: CAROSSA, CHIESA, PAVAN. – Preparazione Abstract• <i>Applicazioni “Green” collegate all'utilizzo dell'idrogeno. Possibili connessioni: Avio Aero per settore motoristico; Applicazioni spaziali</i> <i>Si è discusso di possibili relatori.</i> Da approfondire alla prossima riunione• <i>Materiali innovativi nel settore aeronautico</i> Azione: CAROSSA. – In sospenso• <i>Business- model di una compagnia aerea</i> Azione: CAROSSA, QUAGLIOTTI, CHIESA, MARCHESE – In sospenso• <i>System Engineering</i> Azione: CROVELLA– In sospenso

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI TORINO

Via Giovanni Giolitti, 1 - 10123 Torino - tel. 011.562.24.68
ordine.ingegneri@ording.torino.it - ordine.torino@ingpec.eu - www.ording.torino.it
Cod. Fisc. 80089290011

N°	Argomento ordine del giorno	Considerazioni
		<p>Si è discusso su nuovi argomenti per seminari/corsi:</p> <ul style="list-style-type: none">• La stesura di specifiche in aeronautica, come è cambiato il System Engineering dall'inizio del 900 ad oggi.• Seminario sui principi fisici del volo.• Applicazioni dell'Intelligenza Artificiale, Machine Learning e Deep Learning in ambito aerospaziale. <p>Questi temi saranno dibattuti ulteriormente nelle prossime riunioni.</p>
☒ punto 2	Varie ed eventuali	<ul style="list-style-type: none">• Gli ingegneri della commissione si complimentano con i relatori dei due seminari tenuti in questo mese:<ul style="list-style-type: none">- Ing. Negrissin: "Il primo incidente aereo della storia dell'aviazione"- Ing. Fenoglio e Ing. Zeminiani: "Dalla Terra alla Luna – Ritorno : Il programma Artemis"per il lavoro svolto e la chiarezza espositiva.• Si valuta la possibilità di scrivere due articoli sulla rivista degli Ingegneri che informino su quanto presentato nei due seminari, tenendo in considerazione eventuali aspetti di riservatezza, e previa autorizzazione da parte dei relatori.

Comunicazioni al Consiglio

La seduta si chiude alle 19,45 e di propone di effettuare **la prossima riunione per il giorno 14/07/2021, previa conferma della Segreteria dell'Ordine.**

Torino, 17/06/2021	
Il Coordinatore CAROSSA Giovanni Marco	

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI TORINO

Via Giovanni Giolitti, 1 - 10123 Torino - tel. 011.562.24.68
ordine.ingegneri@ording.torino.it - ordine.torino@ingpec.eu - www.ording.torino.it
Cod. Fisc. 80089290011

Il Vice Coordinatore CROVELLA Luigi	
Il segretario MARCHESE Vincenzo	