

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 23/10/2019

Il 23 Ottobre 2019 alle ore 18.00 presso la sede dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Torino, 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	n/a	n/a	n/a		
	<i>Segretario</i>				
5	AIMONE SECAT	Enzo	X		
6	AMATEIS	Roberto		X	
7	CHIESA	Alfredo	X		
8	DE CRISTOFARO	Alberto	X		
9	DI BLASI	Francesco	X		
10	FOGLIATO	Vera	X		
11	MANNINI	Achille	X		
12	MARCHESE	Vincenzo	X		
13	NEGRISIN	Ivar Piero Giuseppe	X		
14	NICOLA	Giovanni			X
15	PAVAN	Guido	X		
16	PILLITTERI	Emanuele			X
17	PISONI	Andrea			X
18	QUAGLIOTTI	Fulvia	X		
19	SCAPELLATO	Corrado		X	
20	SCHIFAUDO	Maria Patrizia	X		
21	TABANELLI	Marco		X	
22	TOGNOTTI	Mario	X		

OSPITI:

	COGNOME	NOME	PRESENTE	ASSENTE	ASSENTE GIUSTIFICATO
1					
2					

La riunione si apre regolarmente alle ore 18.00. 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
----	-----------------------------	----------------

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>☒ <i>punto 1</i></p>	<p>Inizio pianificazione eventi 2020</p>	<p>1) <u>Human Factor in ambiente spaziale</u> Seminario del DIMEAS. Abstract disponibile. Data proposta: 20 Aprile 2020 Preparare scheda per approvazione in Consiglio Azione: CAROSSA</p> <p>2) <u>Comandi di volo</u> Proposta di seminario sulla base di un corso del DIMEAS. Possibile argomento: l'evoluzione tecnologica dei comandi di volo negli ultimi 40 anni. Prof. Jacazio, già contattato preliminarmente, risulta disponibile. Perfezionare con Prof. Jacazio l'argomento e fornire l'abstract. Nessun aggiornamento alla data della riunione. Data prevista: TBD 2020 (inizio) Azione: CAROSSA</p> <p>3) <u>Sensori e Intelligenza artificiale</u> Sul tema della ridondanza di sensori di incidenza (dati aria) e nuove applicazioni sistemiche, l'ing. Chiesa propone un seminario con relatore ing. Lerro. Abstract disponibile Data proposta: Febbraio 2020 Preparare scheda per approvazione in Consiglio Azione: CAROSSA</p> <p>4) <u>Sindone</u> Si propone ripetizione con aggiornamenti basati sugli studi in corso presso il CISS Valutare disponibilità dei relatori precedenti e/o altri. Nessun aggiornamento alla data della riunione. Data prevista: TBD 2020 Azione: CAROSSA</p>

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>5) <u>Storia dell'aeronautica</u> Si propone ripetizione, eventuali aggiornamenti Valutare disponibilità del relatore (dott. Moriondo) e/o altri. Nessun aggiornamento alla data della riunione. Data prevista: TBD 2020 Azione: QUAGLIOTTI</p> <p>6) <u>Nuova proposta di seminario</u> Sistemi UAV L'ing. Pisoni propone un nuovo seminario sul tema: sistemi UAV. Azione: PISONI Contattare relatori e valutare un primo programma. Nessun aggiornamento alla data della riunione Data prevista: nd</p> <p>7) Proposta partecipazione Workshop RTO Argomento intelligenza artificiale in ambito gestione sistemi UAV. Possibile data: Settembre 2020 (22-24). Abstract "Artificially Intelligent in the cockpit of UAV", Scuola di Applicazione, su tre giorni, Schede da fare a Aprile quando disponibile Azione: QUAGLIOTTI</p> <p>8) Proposta Seminario: argomento Cyber Security. Definire Abstract e relatori. M. Mezzalama, E. Calia (ok) Possibile data Marzo 2020 Azione: CROVELLA</p> <p>9) Proposta Seminario: Gestione reti UAV attraverso tecnologia 5G. Definire Abstract e relatori (contattare ing Gaspardone). Nessun aggiornamento alla data della riunione Possibile data Maggio 2020 Azione: QUAGLIOTTI</p>

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

<i>N°</i>	<i>Argomento ordine del giorno</i>	<i>Considerazioni</i>
<p><input checked="" type="checkbox"/> punto 2</p>	<p>Varie ed eventuali</p>	<p>1) Necessità di riorganizzare alcuni compiti all'interno della commissione Argomento non discusso nella riunione. Da riprendere alla prossima riunione.</p> <p>2) L'ing. Carossa propone di valutare quali corsi del dottorato PoliTo (dipartimento di Meccanica e Aerospaziale, nel periodo Gennaio – Marzo 2020) possano essere di interesse per i partecipanti della Commissione. Effettuata ricerca, possibili argomenti sono i seguenti:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Modelli in similitudine fisica nel progetto aerospaziale – (Cestino) b) Fundamental of space technology design for earth observation & gravity monitoring satellite- (Carlo Novara) c) System health management – (Sorli) d) L'Arte di pensare la Guerra" la costruzione delle città fortezza - (Dameri) <p>Chiedere a prof. Gherlone x sapere quali corsi sono stati attivati. Azione: QUAGLIOTTI</p> <p>3) Contattare Dir. Tecnico Leonardo Div. Elicotteri per organizzare visita dei siti di Vergiate e Sesto Calende. Nessun aggiornamento alla data della riunione Azione: QUAGLIOTTI</p> <p>4) Altri seminari da progettare:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Safety Contattare Borio (Leonardo Velivoli) Azione: CAROSSA b) Stima parametrica dei costi al DIMEAS. Contattare Fioriti. Azione: PAVAN c) Report Incidente Antonov di

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>Torino (ing. Negrisin) Preparare abstract e definire possibile data. Azione: NEGRISIN</p> <p>5) Cancellazione membri Commissione: I seguenti colleghi, risultando assenti ingiustificati da più di tre riunioni consecutive, secondo Regolamento vengono cancellati dalla lista dei Membri della Commissione.</p> <p>Ing. Marco TABANELLI Ing. Corrado SCAPELLATO</p>

Comunicazioni al Consiglio
nn

La seduta si chiude alle 19,30 e si propone di effettuare la prossima riunione per il giorno 24/11/2019, previa conferma della Segreteria dell'Ordine.

Torino, 23/10/2019	
Il Coordinatore CAROSSA Giovanni Marco	
Il Vice Coordinatore CROVELLA Luigi	
Il segretario n/a	