

Il giorno 16 dicembre 2015 alle ore 12.30 presso la Sala Riunioni del III piano, della sede di via Venezia, 1, si riunisce il Consiglio di Corso di Laurea aggregato tra il Corso di laurea in Ingegneria Aerospaziale e il Corso di laurea magistrale in Ingegneria Aerospaziale, dell'Università degli Studi di Padova, di seguito indicato con CCLA.

La posizione dei membri del Consiglio è la seguente:

RIF		POSIZIONE
D	Benini Ernesto	G
D	Bergamaschi Luca	A
D	Bertani Roberta	P
D	Bianchi Nicola	G
D	Bignucolo Fabio	X
ST	Botti Veronica	G
D	Brunello Pierfrancesco	G
D	Caporali Alessandro	G
D	Colpi Riccardo	G
D	Cossalter Vittore	P
D	Debei Stefano	P
D	Francesconi Alessandro	P
D	Garengo Patrizia	P
D	Galvanetto Ugo	P
ST	Gelain Riccardo	G
ST	Gravinese Bartoli Loris	G
D	Lanzoni Stefano	G
D	Lenzi Monica	G
D	Lorenzini Enrico	G
D	Lucchetta Giovanni	X
D	Meneghello Roberto	G
D	Montanaro Adriano	P
D	Naletto Giampiero	X

D	Navarro Giampaolo	X
D	Paronetto Fabio	G
D	Pavarin Daniele	G
D	Picano Francesco	G
D	Rossetto Luisa	G
D	Simonetto Franco	G
D	Sonato Piergiorgio	G
D	Soravia Pierpaolo	G
ST	Vassallo Simone	P
ST	Vettor Andrea	P
D	Zaccariotto Mirco	P
M	Doria Alberto	P
M	Lamberti Pier Domenico	G
M	Simi Gabriele	G
PC	Barbieri Cesare	G
PC	Bertelle Roberto	X
PC	Bettanini Carlo	P
PC	Socal Roberto	P
	<i>invitati</i>	
	Bianchini Giannandrea	P

RIFERIMENTI

D	Docente	PC	Professore a contratto
ST	Rappresentante studenti	M	Mutuato

Presiede la seduta il prof. Ugo Galvanetto, funge da segretario il dott. Mirco Zaccariotto  
Il Presidente prof. Ugo Galvanetto, verificato il raggiungimento del numero legale, apre la riunione alle ore 12.38 per discutere l'ordine del giorno come da convocazione:

FIRMA DEL PRESIDENTE

FIRMA DEL SEGRETARIO

### **Ordine del giorno**

1. Comunicazioni.
2. Approvazione verbali 5/11/2014, 18/02/2015, 21/04/2015, 23/09/2015, 21/10/2015
3. Pratiche studenti.
4. Pratiche docenti.
5. Viaggi di istruzione.
6. Attivazione offerta formativa 2016/17 e contingente studenti stranieri
7. Questionari degli studenti.

FIRMA DEL PRESIDENTE

FIRMA DEL SEGRETARIO

---

## 1. Comunicazioni

### *Immatricolazioni*

Gli studenti potranno preimmatricolarsi ed immatricolarsi sino a fine febbraio 2016

### *Registri Didattici*

All'incontro con il Prorettore alla didattica è stato comunicato che da questo anno accademico i registri didattici saranno compilati in Uniweb, dopo l'approvazione nel prossimo Senato Accademico daranno informazioni e scadenze.

La Segreteria Didattica raccomanda, a chi non avesse già provveduto, la consegna dei Registri Didattici per gli insegnamenti 2014/2015.

*Gli studenti del team FELDs* hanno conquistato l'"Hans Von Muldau Team Award", premio dedicato al migliore articolo scientifico presentato da gruppi di studenti al 66° International Astronautical Congress (IAC), tenutosi a Gerusalemme dal 12 al 16 ottobre scorso.

L'IAC, cui partecipano annualmente 2500-3000 delegati, è la più grande conferenza mondiale del settore spaziale. Il premio "Hans Von Muldau" viene conferito al vincitore della International Student Competition indetta dall'International Astronautical Federation. L'esperimento FELDs (Flexible Electromagnetic Leash Docking system) era stato selezionato nel 2014 per partecipare al programma Drop Your Thesis! dall'Agenzia Spaziale Europea. L'obiettivo dell'esperimento, concepito da un gruppo di cinque studenti (di cui 3 di Ingegneria Aerospaziale) sotto la supervisione del Prof. Alessandro Francesconi e dei dottorandi Ing. Francesco Branz ed Ing. Riccardo Mantellato, era di verificare il comportamento di un innovativo sistema a filo (tethered) per la cattura di satelliti tramite interazioni elettromagnetiche. La campagna di prova si è svolta per due settimane (3-14 Novembre) a Brema presso il Center of Applied Space Technology and Microgravity, dove il funzionamento di FELDs è stato verificato con successo in condizioni di microgravità, ottenute in caduta libera nella torre ZARM, unica struttura di questo tipo esistente in Europa.

### *Ist Symposium of Space Educational Activities*

Il prof. Francesconi riferisce sullo svolgimento dell'iniziativa che ha avuto successo, c'è stata una buona partecipazione e una buona qualità delle presentazioni.

### *Alcuni nostri studenti:*

- Luca Magri, laureato LM-IAS 2011, ha conseguito il PhD Cambridge University, Engineering Dept. nel 2015, now post-doc fellow at Stanford University.
- Francesca Dedomenico, laureata LM-IAS 2015, è PhD student a Cambridge University, Engineering Dept.

FIRMA DEL PRESIDENTE

FIRMA DEL SEGRETARIO

*Premi*

Il Presidente informa che durante il Convegno di Aeronautica e Astronautica di quest'anno il prof. Mirco Zaccariotto ha ricevuto il premio per il miglior articolo presentato.

**2. Approvazione verbali 5/11/2014, 18/02/2015, 21/04/2015, 23/09/2015, 21/10/2015**

Il Presidente mette in approvazione i verbali 5/11/2014, 18/02/2015, 21/04/2015, 23/09/2015, 21/10/2015 consultabili al seguente link <https://elearning.unipd.it/dii/mod/page/view.php?id=9832>

I verbali vengono approvati all'unanimità.

**3. Pratiche studenti**

Piani di studio approvati dal 23/09/2015 al 15/12/2015

	Nome	Laurea	Programmi di scambio	Stato
1	Furlanello Manuel	LM	E/ Cranfield	approvato
2	Ragazzo Francesco	LM	E/ Cranfield	approvato
3	Sita Andrea	LM	T.I.M.E.	approvato
4	Beqiri Anio	LM	T.I.M.E.	approvato
5	Palermo Donato Maria	LM		approvato
6	Padovano Giovanni	LM		approvato
7	Cestari Ylenia	LT		approvato
8	Cocola Nicola	LT 509		approvato
9	Pederbelli Davide	LT		approvato

Il Consiglio prende atto.

Elenco studenti per del **programma Erasmus** il cui learning agreement è stato approvato (durate medie del soggiorno 6 mesi):

Cognome	Nome	Sede Ospitante	Attività	Note
Albrizio	Matteo	Universidad Politecnica de Madrid	Tesi	
Rostello	Marco	Universidad Politecnica de Madrid	Tesi	
Feltrin	Francesco	Rheinisch-Westfaelische Technische Hochschule Aachen	Tesi	
Bellana	Giovanni	Technische Universitat Dresden	Esami	

FIRMA DEL PRESIDENTE

FIRMA DEL SEGRETARIO

Piana	Claudio	Universidade de Lisboa	Esami	
Bonomo	Vittorio	Technische Universitat Dresden	Tesi	
Viale	Andrea	Universidad Polit.de Catalunya	Tesi	

Elenco studenti per del **programma Erasmus** cui sono stati approvati i crediti conseguiti all'estero

Cognome	Nome	Sede Ospitante	Crediti conseguiti all'estero
Petrillo	Davide	Universitat Politecnica de Catalunya (Spagna)	20 ECTS
Furlanello	Manuel	Cranfield University (UK)	68 ECTS
Ragazzo	Francesco	Cranfield University (UK)	68 ECTS
Botti	Veronica	Universitat Politecnica de Catalunya (Spagna)	12 ECTS

Il Consiglio prende atto.

#### Studenti Incoming (2015\_16):

Cognome	Cognome 2	Nome	Sede provenienza	Attività	arrivo	Permanenza
Santos	Ferreira	Joao Pedro	Universidade de Lisboa	Corsi	Febbraio 2016	6 mesi

#### 4. Pratiche docenti

Non ci sono pratiche docenti.

#### 5. Viaggi studio

Il prof. Brunello ha fatto richiesta di finanziamento per una visita tecnica degli studenti dell'insegnamento di "Fisica Tecnica" presso la centrale ENEL di Fusina (VE).  
La visita si svolgerà nella mattinata giorno 19 gennaio 2016 e coinvolgerà non più di 69 studenti.

Il prof. Pavarin ha fatto richiesta di finanziamento per una visita degli studenti dell'insegnamento di "Propulsione Aerospaziale" ad AVIO.

Il prof. Lucchetta ha fatto richiesta di finanziamento per una visita degli studenti dell'insegnamento di Tecnologia dei Materiali alle aziende Compositex e Forgital.

FIRMA DEL PRESIDENTE

FIRMA DEL SEGRETARIO

Il Consiglio approva i viaggi proposti e approva una spesa media di 800 euro per visita e delega il Presidente ad approvare la spesa fino ad un massimo di 1000 euro.

Il Consiglio delega, per il futuro, il Presidente ad approvare le spese per i viaggi di istruzione e portare a ratifica solo l'importo finale.

### 6. Attivazione offerta formativa 2016/17 e contingente studenti stranieri

Come ogni anno il Consiglio è chiamato a deliberare in merito all'attivazione del Corso di Studio per l'a.a. successivo. Di seguita la tabella con i dati che verranno comunicati al Consiglio di Dipartimento e alla Scuola di Ingegneria.

Accesso	Num programmato	Contingente	Contingente mp	Didattica	Aa attivati	Lingua	Corso tipo cds	Corso dipartimento	Corso classe minist	Corso grp affinita	Corso cds cod	Corso descr	Descr sede	Part time sn
LP	3	2	Semestrale	3	Italiano	Corso di laurea	DII	L-9	1	IN0511	INGEGNERIA AEROSPAZIALE	PADOVA	SÍ	
LR	3	1	Semestrale	2	Italiano	Corso di laurea magistrale	DII	LM-20		IN0526	INGEGNERIA AEROSPAZIALE	PADOVA	SÍ	

Il Consiglio approva all'unanimità l'attivazione dei corsi di studio triennale e magistrale in Ingegneria Aerospaziale per l'anno accademico 2016/17.

Nel contempo il Consiglio è chiamato a deliberare sul contingente straniero che potrà essere accolto, evidenziando tra questi quanti studenti del contingente Marco Polo.

Il Consiglio approva all'unanimità per la Laurea triennale il contingente di 3 studenti extracomunitari di cui 2 dal progetto Marco Polo e per la Laurea magistrale il contingente di 3 studenti extracomunitari di cui 1 dal progetto Marco Polo.

FIRMA DEL PRESIDENTE

FIRMA DEL SEGRETARIO

## **7. Questionari degli studenti**

Il Presidente illustra la tabella riepilogativa sui questionari degli studenti.

I dati vengono illustrati in termini di “soddisfazione”, “aspetti organizzativi”, “azione didattica”.

Il corso aggregato presenta 2 insegnamenti al di sotto del 6, dall’analisi del GAV si ritiene che i problemi siano solo transitori e risolvibili.

Nella Scuola di Ingegneria, il Corso di Laurea Triennale si posiziona al secondo posto e il Corso di Laurea Magistrale si posiziona al primo posto.

Il Presidente si congratula con i prof.ri Francesconi e Zaccariotto per aver raggiunto una votazione superiore a 9. Il prof. Francesconi riceverà al prossimo CdD il riconoscimento come docente con il più alto gradimento degli studenti del corso laurea triennale. Il prof. Zaccariotto riceverà al prossimo CdD il riconoscimento come docente con il più alto gradimento degli studenti del corso laurea magistrale.

La riunione termina alle ore 13.30

=====

FIRMA DEL PRESIDENTE

FIRMA DEL SEGRETARIO

---