

**Verbale del Consiglio di Corso di Studio aggregato in Ingegneria Informatica-Computer  
Engineering  
18 ottobre 2021**

**A.A. 2021/2022**

L'anno 2021, addì 18 del mese di ottobre, in Padova, alle ore 16.30, si è riunito il Consiglio di Corso di Studio aggregato in Ingegneria Informatica-Computer Engineering in modalità DUALE.

La posizione dei convocati è la seguente:

<b>COGNOME</b>	<b>NOME</b>	<b>PRESENZE</b>	<b>RIF.</b>
BAZZANELLA	LAURA	G	PC
BELLOTTO	ROBERTA	A	PC
BERTOCCO	MATTEO	T	RO
BERTOLDO	ALESSANDRA	A	RA
BIANCHINI	BRUNO	A	PC
BILARDI	GIANFRANCO	T	RO
BOSCHETTI	GIOVANNI	T	RA
BOTTACIN	FRANCESCO	A	RO
BRUGNERA	ALESSANDRO	A	ST
CACIOLLI	ANTONIO	G	RA
CAMPOSAMPIERO	GIACOMO	A	ST
CANAZZA TARGON	SERGIO	A	RA
CARLI	RUGGERO	T	RA
CHIUSO	ALESSANDRO	T	RO
COLPI	RICCARDO	T	RA
COMIN	MATTEO	T	RA
COSTALONGA	ANDREA	T	ST
COSTANTINI	MAURO	A	RA
DALPASSO	MARCELLO	T	RA
DENES	ZOLTAN	G	PTA

**Verbale del Consiglio di Corso di Studio aggregato in Ingegneria Informatica-Computer  
Engineering  
18 ottobre 2021**

**A.A. 2021/2022**

<b>COGNOME</b>	<b>NOME</b>	<b>PRESENZE</b>	<b>RIF.</b>
DESIDERI	DANIELE	P	RA
DETOMI	ELOISA MICHELA	T	RA
DI CAMILLO	BARBARA	A	RO
DI NUNZIO	GIORGIO MARIA	P	RA
FANTOZZI	CARLO	P	RU
FERRARI	CARLO	P	RA
FERRO	NICOLA	G	RO
FISCHETTI	MATTEO	G	RO
FRANCESCHI	VALENTINA	T	RUd
GASPARINI	UGO	G	RO
GAZ	ALESSANDRO	A	RA
GEROSA	ANDREA	A	RA
GHIDONI	STEFANO	T	RA
GINDULLINA	ELVINA	A	PC
GUSELLA	MICHELE	A	ST
IMPOCO	CRISTINA	A	ST
JASSAL	ARJUN	A	ST
LANGUASCO	ALESSANDRO	G	RA
LAURENTI	NICOLA	G	RA
LOREGGIA	ANDREA	G	PC
LUCCHESI	DONATELLA	A	RO
MAGRIS	ADILA	G	PC
MANDUCHI	GABRIELE	A	PC

Pag. 2

FIRMA DEL PRESIDENTE

FIRMA DEL SEGRETARIO

**Verbale del Consiglio di Corso di Studio aggregato in Ingegneria Informatica-Computer  
Engineering  
18 ottobre 2021**

**A.A. 2021/2022**

<b>COGNOME</b>	<b>NOME</b>	<b>PRESENZE</b>	<b>RIF.</b>
MARCHI	CLAUDIO	T	RA
MENEGATTI	EMANUELE	T	RO
MIGLIARDI	MAURO	G	RA
MOTTA	MONICA	T	RA
MUFFATTO	MORENO	A	RO
NALETTO	GIAMPIERO	T	RA
NANNI	LORIS	T	RA
PASTORE	ALESSANDRA	A	ST
PELLEGRINA	LEONARDO	T	PC
PIETRACAPRINA	ANDREA ALBERTO	T	RO
PINI	MARIA SILVIA	T	RA
PIZZI	CINZIA	T	RA
PRETTO	ALBERTO	P	RUd
PUCCI	GEPPINO	T	RO
RAMPAZZO	FRANCO	A	RO
RULI	ERLIS	T	RUd
RUMOR	MASSIMO	A	PC
SALVAGNIN	DOMENICO	T	RA
SATTA	GIORGIO	T	RO
SFONDRINI	ALESSANDRO	A	RUd
SILVELLO	GIANMARIA	T	RA
SILVESTRI	FRANCESCO	T	RA
SPERDUTI	ALESSANDRO	A	RO

Pag. 3

FIRMA DEL PRESIDENTE

FIRMA DEL SEGRETARIO

**Verbale del Consiglio di Corso di Studio aggregato in Ingegneria Informatica-Computer  
 Engineering  
 18 ottobre 2021**

**A.A. 2021/2022**

<b>COGNOME</b>	<b>NOME</b>	<b>PRESENZE</b>	<b>RIF.</b>
SPINA	LORENZO	T	ST
TOMASIN	STEFANO	T	RA
TONIN	LUCA	T	RUd
VALLE	GIORGIO	A	RO
VALLONE	GIUSEPPE	T	RA
VANDIN	FABIO	T	RO
VANGELISTA	LORENZO	G	RA
VARGIOLU	TIZIANO	G	RA
VITTURI	MATTIA	G	ST
ZAMPIERI	SANDRO	G	RO
ZANONI	ENRICO	T	RO
ZINGIRIAN	NICOLA	A	RA
ZORZI	MICHELE	T	RO

**RIFERIMENTI**

RO Prof. ordinario	St Rapp. studenti
RA Prof. associato	PC Prof. a contratto
RU Ricercatore universitario	PTAD Personale tecnico-amm.vo Docente
RUd Ricercatore universitario a T.D.	T partecipa in modalità telematica
PTA Rapp. pers. tecnico-amm.vo	P partecipa in presenza
St Rapp. Studenti	A assente
PTA Rapp. pers. tecnico-amm.vo	G assente giustificato

Pag. 4

**ORDINE DEL GIORNO**

FIRMA DEL PRESIDENTE

FIRMA DEL SEGRETARIO

---



---

**Verbale del Consiglio di Corso di Studio aggregato in Ingegneria Informatica-Computer  
Engineering  
18 ottobre 2021**

**A.A. 2021/2022**

Presiede la seduta il Prof. Carlo Ferrari, assume le funzioni di segretario il Prof. Fabio Vandin.

Il Presidente riconosce valida la seduta e la dichiara aperta per trattare - come dall'avviso di convocazione - l'ordine del giorno di seguito riportato. Le deliberazioni prese in questa seduta sono state redatte, lette, approvate e sottoscritte seduta stante.

**ORDINE DEL GIORNO**

1. Comunicazioni
2. Approvazione verbali sedute precedenti
3. Commissioni dei Corsi di Studio
4. Offerta formativa a.a. 2022/2023: Approvazione ordinamenti didattici
5. Offerta formativa a.a. 2022/2023: Attivazione dei Corsi di studio con contingente straniero e numero programmato
6. Offerta formativa a.a. 2022/2023: Art. 2 del Regolamento didattico
7. Missioni e congedi
8. Pratiche studenti

**1. COMUNICAZIONI**

Il Presidente comunica che:

- la Commissione didattica del DEI ha eletto il prof. Marco Santagiustina come coordinatore in sostituzione del prof. Carlo Ferrari.
- Tutti i neo-Presidenti eletti dei CCS del DEI hanno nominato i rispettivi vice-presidenti: per il CCS di ICT for Internet and multimedia, il neo-Presidente prof. Michele Rossi nomina vicepresidente il Prof. Luca Palmieri; per il CCLA di Ingegneria elettronica, il neo-Presidente prof. Giorgio Spiazzi nomina vicepresidente il prof. Andrea Bevilacqua; per il CCS di Control System Engineering il neo-Presidente prof. Francesco Ticozzi nomina vicepresidente il prof. Angelo Cenedese.
- Il Prof. Sergio Canazza Targon, vice-presidente del CCS in Ingegneria dell'Informazione, ha chiesto aspettativa ai sensi dell'art. 69 del D.P.R. 10.01.1957 n.3, dal 11.10.2021 al 10.05.2022. La richiesta è stata accettata con D.R. n. 3381 del 29/09/2021. (All. 1.1). Il presidente del CCS in Ingegneria dell'Informazione prof. Marco Santagiustina nomina vicepresidente pro-tempore (fino al 10.05.2022) la prof.ssa Maria Elena Valcher.
- Il nuovo rappresentante del PTA è Zoltan Denes in sostituzione di Roberta Pellizzaro.
- Le lista di convocazione per il CCLA del corrente a.a. 2021/22 è stata redatta a norma dell'Art. 40 comma 5 dello Statuto.

Pag. 5

FIRMA DEL PRESIDENTE

FIRMA DEL SEGRETARIO

**Verbale del Consiglio di Corso di Studio aggregato in Ingegneria Informatica-Computer  
Engineering  
18 ottobre 2021**

**A.A. 2021/2022**

- Si devono costituire le Commissioni di Laurea Triennale; per completarle verranno anche chiamati docenti che meno ne hanno fatto parte in passato.
- Sono stati resi disponibili i risultati dell'Indagine sulle Opinioni degli Studenti; a causa della situazione pandemica non è stata ancora definita una data per la tradizionale settimana del miglioramento della didattica.
- Sono stati regolarmente proposti gli incontri delle matricole con i Presidenti di CCS (evento Università Porte Aperte).
- Sono state definite dalla Scuola di Ingegneria le date delle sessioni di recupero OFA.
- Dall'a.a. 2022/23 i Tutor Junior potranno erogare didattica in assenza del docente solo se avranno sostenuto il corso sulla sicurezza; nel presente a.a. i Tutor Junior sono stati invitati a sostenere egualmente il corso anche se non obbligatorio.

**2. APPROVAZIONE VERBALI SEDUTE PRECEDENTI**

Nulla da deliberare riguardo questo punto.

**3. COMMISSIONI DEI CORSI DI STUDIO**

Il Presidente presenta la composizione della Commissione Didattica del CCLA in Ingegneria informatica: Presidente: Prof. Carlo Ferrari, Vice-presidente: Prof. Fabio Vandin, Componenti: Prof. Giorgio Maria Di Nunzio, Prof.ssa Maria Silvia Pini, Prof.ssa Cinzia Pizzi.

Si pone in votazione la composizione della commissione didattica, relativamente ai soli membri aggregati.

Il Consiglio approva.

**4. OFFERTA FORMATIVA A.A. 2022/2023: APPROVAZIONE ORDINAMENTI DIDATTICI**

Il Presidente illustra l'iter procedurale definito dalla Commissione per il Presidio della Qualità della Didattica (CPQD) per l'attivazione dell'offerta formativa per l'a.a. 2022/23.

Non si propongono modifiche dell'ordinamento per il corso di laurea in Ingegneria Informatica e per il corso di laurea magistrale in Computer Engineering.

Il Consiglio approva.

**Verbale del Consiglio di Corso di Studio aggregato in Ingegneria Informatica-Computer  
Engineering  
18 ottobre 2021**

**A.A. 2021/2022**

**5. OFFERTA FORMATIVA A.A. 2022/2023: ATTIVAZIONE DEI CORSI DI STUDIO CON CONTINGENTE STRANIERO E NUMERO PROGRAMMATO**

Il Presidente espone i dati delle immatricolazioni nelle lauree triennali del DEI, le statistiche del voto della prova di ammissione (TOLC-I) ed i dati sulle percentuali di abbandono dall'a.a. 2017-18 (dove non vigeva il numero programmato) fino al presente a.a. (2021-22) (All. 5.1). Dai dati si evince che l'introduzione del numero programmato, a partire dall'a.a. 2018-19, ha avuto effetti positivi. Ad una iniziale diminuzione del numero complessivo di studenti è seguita una fase di crescita ed in questo a.a. 2021/22 si raggiunge l'obiettivo di circa 1000 studenti immatricolati nelle lauree triennali del DEI. L'incremento è soprattutto costituito da studenti con un TOLC-I compreso fra 24/50 e 50/50 (studenti senza OFA). Il tasso di abbandono è sceso a valori fra il 10% ed il 20% in tutte le lauree. Interviene il Direttore del DEI prof. Meneghesso il quale sottolinea che le statistiche evidenziano come gli studenti con OFA nei corsi del DEI abbiano una grande probabilità di abbandonare gli studi e che gli effetti positivi dovuti dall'introduzione del numero programmato negli scorsi a.a. sono visibili nella qualità in ingresso e nella successiva regolarità negli studi degli studenti. Infine, dall'introduzione del numero programmato le domande di immatricolazione non hanno mai superato il numero programmato in nessun corso di laurea.

Il Presidente propone al Consiglio di attivare la laurea in Ingegneria informatica con un numero programmato, una suddivisione in curricula, un contingente stranieri (incluso il contingente del programma Marco Polo già deliberato nel Consiglio del 15.03.2021), e delle condizioni di attivazioni (in termini di numero medio di studenti iscritti) per il corso di laurea e per i singoli curricula, come di seguito indicato:

Corso di Studio	Curriculum	Stu- denti part- time	Acce- sso	Contin- gente stranieri	di cui per Programma "Marco Polo"	An- ni attivati	ordina- mento 2022/20 23	Condizioni	
								Attivaz- ione corso	Attiva- zione curricu- lum
Ingegneria Biomedica	- Generale - Applicativo	sì	prov- a (400)	7	3	3	1	50	5
Ingegneria dell'Informa- zione	- Ingegneria dell'Informazione - Information Engineering	sì	prov- a (265)	75	7	3	--	50	5

**Verbale del Consiglio di Corso di Studio aggregato in Ingegneria Informatica-Computer  
Engineering  
18 ottobre 2021**

**A.A. 2021/2022**

Ingegneria Elettronica	- Generale Applicativo	-	sì	prova (120)	11	7	3	-	50	5
<b>Ingegneria Informatica</b>	<b>- Generale Applicativo</b>	<b>-</b>	<b>sì</b>	<b>prova (340)</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>-</b>	<b>50</b>	<b>5</b>

Il Presidente propone l'attivazione della laurea magistrale in Computer Engineering con una suddivisione in curricula, un contingente stranieri (incluso il contingente del programma Marco Polo già deliberato nel Consiglio del 15.03.2021), e delle condizioni di attivazioni (in termini di numero medio di studenti iscritti) per il corso di laurea e per i singoli curricula, come di seguito indicato:

Corso di Studio	Curriculum	Stud enti part- time	Acce sso	Conting ente stranieri	di cui per Programma Marco Polo	An ni attiv ati	ordinam ento 2022/202 3	Condizioni	
								Attivazi one corso	Attivaz ione curriculu m
Bioingeg neria	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sanità digitale e ingegneria clinica</li> <li>Bioingegneria industriale - Modelli a analisi di dati biomedicali</li> <li>Bioingegneria per le neuroscienze</li> <li>Bioingegneria della riabilitazione</li> </ul>	sì	con requisi ti	3	1	2	--	20	5

**Verbale del Consiglio di Corso di Studio aggregato in Ingegneria Informatica-Computer  
 Engineering  
 18 ottobre 2021**

**A.A. 2021/2022**

Computer Engineering	<ul style="list-style-type: none"> <li>Artificial intelligence and robotics</li> <li>Bioinformatics</li> <li>High performance and big data computing</li> <li>Web information and data engineering</li> </ul>	sì con requisiti	45	3	2	-	20	5	
Control systems engineering		sì con requisiti	45	3	2	-	20		
Electronic engineering		sì con requisiti	45	1	2	1	20		
ICT for Internet and multimedia - Ingegneria per le comunicazioni multimediali e internet	- Telecommunications Cybersystems Quantum Engineering for Life&Health mobility	- - Photonic & - ICT - International	sì con requisiti	75	5	2	-	20	5

Il Consiglio approva con 1 astenuto (Sig. Spina).

**6. OFFERTA FORMATIVA A.A. 2022/2023: ART. 2 DEL REGOLAMENTO DIDATTICO**

Il Presidente propone che per l'Art. 2 del regolamento didattico del corso di laurea in Ingegneria informatica e per il corso di laurea magistrale in Computer Engineering venga mantenuta la stessa formulazione dell'a.a. 2021/22.

Il Consiglio approva.

**Verbale del Consiglio di Corso di Studio aggregato in Ingegneria Informatica-Computer  
Engineering  
18 ottobre 2021**

**A.A. 2021/2022**

**7. MISSIONI E CONGEDI**

Il Prof. **Alessandro SFONDRINI** chiede l'autorizzazione a recarsi in missione negli Stati Uniti da settembre 2021 a febbraio 2022 per collaborazione con l'Institute for Advanced Study di Princeton (All. 7.1). In tale periodo l'attività didattica sarà garantita dai suoi colleghi.

Il Consiglio ratifica l'autorizzazione concessa il 26/05/2021, per motivi di urgenza, dal Presidente del Corso di Studio.

**8. PRATICHE STUDENTI**

Sono pervenute richieste di cambio canale (All. 8.1)

Il consiglio ratifica l'approvazione già data, per motivi di urgenza, dal Presidente del Corso di Studio.

Non essendovi altro da deliberare, la seduta termina alle ore 18.05.