



UNIVERSITÀ  
degli STUDI  
di CATANIA

DIPARTIMENTO di INGEGNERIA  
ELETTRICA ELETTRONICA  
INFORMATICA

1/43

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI CATANIA  
Dip. INGEGNERIA ELETTRICA ELETTRONICA INFORMATICA  
Verbale n.1/2018-2019

CONSIGLIO DI CORSO DI LAUREA IN INGEGNERIA INFORMATICA

Adunanza del 29 novembre 2018

Costituzione del Consiglio d'Area Didattica in Ingegneria Informatica

	Ruolo	Cognome e nome	Presente	Giustificato	Assente
1	Docente	Aiello Giovanni		X	
2	Docente	Amico Luigi			X
3	Docente	Arena Paolo			X
4	<b>Docente</b>	<b>Ascia Giuseppe</b>	X		
5	<b>Docente</b>	<b>Barbera Roberto</b>	X		
6	Docente	Bonacini Paola			X
7	<b>Docente</b>	<b>Cannella Salvatore</b>	X		
8	Docente	Caponetto Riccardo			X
9	<b>Docente</b>	<b>Carchiolo Vincenza</b>	X		
10	Docente	Catania Vincenzo			X
11	Docente	Cavalieri Salvatore			X
12	Docente	Cerruto Antonino			X
13	<b>Docente</b>	<b>Consiglio Giuseppe</b>		X	
14	Docente	Di Mauro Carmela			X
15	Docente	Di Stefano Antonella			X
16	Docente	Failla Salvatore			X
17	Docente	Famoso Carlo		X	
18	<b>Docente</b>	<b>Favacchio Giuseppe</b>	X		
19	<b>Docente</b>	<b>Galluccio Laura</b>	X		
20	Docente	Giordano Daniela		X	
21	<b>Docente</b>	<b>Lo Bello Lucia</b>	X		
22	Docente	Lombardo Alfio			X
23	<b>Docente</b>	<b>Longheu Alessandro</b>	X		



Corso di Laurea in Ingegneria Informatica



24	Docente	Malgeri Michele	X		
25	Docente	Mangioni Giuseppe	X		
26	Docente	Mascalì Francesco			X
27	Docente	Mirabella Salvatore	X		
28	Docente	Mosconi Sunra			X
29	Docente	Musumarra Agatino		X	
30	Docente	Palesi Maurizio		X	
31	Docente	Patanè L.			X
32	Docente	Patti Davide	X		
33	Docente	Pellegrino Francesco	X		
34	Docente	Pennisi Salvatore			X
35	Docente	Plumari Salvatore	X		
36	Docente	Raciti Fabio		X	
37	Docente	Ragonese Egidio		X	
38	Docente	Salerno Nunzio	X		
39	Docente	Scapellato A.		X	
40	Docente	Schembra Giovanni		X	
41	Docente	Serrano S.		X	
42	Docente	Siracusa Valentina		X	
43	Docente	Spampinato Concetto			X
44	Docente	Tomarchio Orazio		X	
45	Docente	Ursino Pietro			X
46	Docente	Zamboni Pietro		X	

Presiede il prof. Malgeri, viene nominato segretario il prof. Giuseppe Ascia

Il Presidente, rilevato che il Consiglio è stato regolarmente convocato e che in prima convocazione non era presente la maggioranza dei componenti con diritto di voto, comunica che in seconda convocazione sono presenti 15 componenti con diritto di voto su 46 aventi diritto con 14 assenti giustificati. Constatato che il Consiglio può validamente deliberare ai sensi dell'art. 64 del Regolamento Generale di Ateneo si procede allo svolgimento della seduta.

Il Presidente dichiara aperta la seduta in seconda convocazione alle ore 11.15.

L'ordine del giorno è il seguente:

1. Comunicazioni
2. Riesame: schede OPIS e valutazione indici statistici
3. Approvazione Rapporto di riesame ciclico





4. Istanze studenti
5. Commissioni Esami
6. Opinioni degli studenti

Ordine del giorno aggiunto

7. Seminari per altre attività
8. Scheda di Monitoraggio Annuale (SMA) 2018

## COMUNICAZIONI

---

Il presidente comunica che il comitato di indirizzo ha iniziato i lavori avendo come primo obiettivo la definizione dei profili di uscita del corso di studio che sarà necessario aggiornare all'attuale proposta formativa del corso di studio. Il Comitato si è riunito giorno 23/11/2018 in cui ha discusso, prevalentemente, di temi relativi al corso di laurea magistrale;

Il presidente ha partecipato, lunedì 26/11/2018, alla presentazione delle caratteristiche del nuovo sistema di gestione della didattica nel quale è stato presentato il meccanismo di gestione degli appelli e degli esami. Uno degli aspetti di maggiore novità è il fatto che gli appelli saranno inseriti dagli uffici di competenza e non dai docenti. Interviene il prof. Barbera per informare che nell'analogia riunione presso il dipartimento di Fisica è stato comunicato che ancora la decisione definitiva riguardo all'inserimento non è stata ancora presa e pertanto è possibile che venga mantenuta la modalità di gestione attuale. Il prof. Malgeri, nella qualità di presidente, evidenzia che delegare ai docenti l'inserimento degli appelli presenta una serie di problemi: il corso di studio, già da anni, prepara il calendario e lo rende disponibile prima dell'inizio dell'anno accademico ma, allo stato attuale, non esiste alcuna garanzia che gli esami vengano tempestivamente esposti sul portale studenti ed in general sui siti che acquisiscono i dati dal sistema informativo di Ateneo Il Presidente evidenzia che per garantire la tempestiva pubblicazione dei calendari subito dopo la loro approvazione, come richiesto dai parametro di qualità del corso di studio, è necessario che tale operazione venga effettuata dagli uffici competenti. Egli inoltre sottolinea che permettere l'inserimento e/o la cancellazione di un appello inficia il lavoro di coordinamento che viene svolto ogni anno per garantire la migliore distribuzione nel tempo degli appelli principalmente a garanzie degli studenti. Il consiglio dopo una breve discussione fa proprie le considerazioni del presidente e auspica che, a regime, l'inserimento degli appelli venga effettuato esclusivamente dagli uffici competenti su segnalazione del Consiglio di Corso di studio.

La prof.ssa Carchiolo evidenzia che, allo stato attuale, il sistema di prenotazione non fa alcuna verifica sullo stato di iscrizione dello studente e pertanto alcuni studenti in corso in corso possono prenotarsi ad appelli a loro non riservati. La prof.ssa Carchiolo dichiara che non svolgerà appelli riservati fino a quando il sistema non sarà in grado di verificare la posizione di ogni studente. Il presidente informa l'assemblea che ha già proceduto a segnalare il problema agli uffici competenti e gli è stato garantito che verrà risolto al più presto possibile.

Il Presidente informa che sono stato eletti i nuovi rappresentanti degli studenti che, essendo presenti, sono stati invitati a presentarsi.

Il presidente informa che a breve sarà pubblicato il calendario dei corsi di recupero per gli OFA e sono previste due date, la prima nel mese di gennaio 2019 e la seconda nel periodo maggio/giugno 2019.





Il Presidente comunica che dal 26 al 28 novembre 2018 si è svolto presso il centro fieristico "Le Ciminiere" l'edizione 2018 del Salone dello studente.

## **RIESAME: SCHEDE OPIS E VALUTAZIONE INDICI STATISTICI**

---

### **SCHEDE OPIS**

Il presidente mostra il documento (che viene allegato a questo verbale) che raccoglie i risultati dei questionari proposti agli studenti e che li confronta con il risultato dell'intero corso di studio, dell'anno e del canale di appartenenza.

Le domande poste agli studenti sono le seguenti:

1. Le conoscenze preliminari sono state sufficienti per la comprensione degli argomenti nel programma d'esame?
2. Il carico di studio dell'insegnamento è proporzionato ai crediti assegnati?
3. Il materiale didattico (indicato e disponibile) è adeguato per lo studio della materia?
4. Le modalità di esame sono state definite in modo chiaro?
5. Gli orari di svolgimento di lezioni, esercitazioni e altre eventuali attività didattiche sono rispettati?
6. Il docente stimola/motiva l'interesse verso la disciplina?
7. Il docente espone gli argomenti in modo chiaro?
8. Le attività didattiche integrative (esercitazioni, tutorati, laboratori, ... etc) sono utili all'apprendimento della materia? (risposte al netto di coloro che hanno indicato 'non previste')
9. L'insegnamento è stato svolto in maniera coerente con quanto dichiarato sul sito web del corso di studio?
10. Il docente è reperibile per chiarimenti e spiegazioni?
11. È interessato/a agli argomenti trattati nell'insegnamento?
12. È complessivamente soddisfatto/a dell'insegnamento?

### **Discussione generale**

Il presidente evidenzia come la percentuale degli studenti di primo anno che ritiene le conoscenze preliminari sufficienti non è molto alta, di poco superiore al 70%, e come questo dipenda solo in parte dalle effettive competenze ma anche dalla interpretazione della domanda da parte degli studenti. Ad avvalorare questa ipotesi il valore è basso anche per insegnamenti che di fatto non necessitano di alcuna competenza. Il valore è simile anche per gli insegnamenti del secondo e terzo anno, ma in questo caso è necessario fare una attenta valutazione perché il problema può anche dipendere dagli obiettivi fissati per gli insegnamenti precedenti.

Il prof. Barbera evidenzia che, in base ad una indagine svolta durante le prime lezioni dell'insegnamento, molti studenti non leggono il Syllabus dove le competenze iniziali sono chiaramente indicate e che alcuni studenti seguono insegnamenti senza avere ancora acquisito le competenze di ingresso richieste. Altri colleghi confermano che la mancanza di lettura del Syllabus è un fatto molto diffuso ed inficia, parzialmente, lo sforzo fatto dal Consiglio per rendere il documento completo e dettagliato in tutte le sue parti ed in particolare nell'indicazione delle competenze in ingresso. Il prof. Barbera propone di introdurre in maniera sistematica la presentazione del Syllabus durante la prima lezione e il Consiglio concorda di adottare in maniera sistematica questo meccanismo.





I proff. Pennisi, Mangioni, Salerno esprimono il parere che una delle cause della mancanza di competenze in ingresso è l'assenza di propedeuticità e quindi propongono la loro reintroduzione. Il presidente evidenzia che tale operazione potrebbe produrre un effetto valanga sui tempi di conseguimento della laurea ed è quindi necessario uno studio del problema sulla base dei dati attualmente disponibili. Il Consiglio delega il presidente a svolgere una indagine specifica per valutare il legame fra le propedeuticità e il rendimento degli insegnamenti, al momento, più critici.

Il presidente evidenzia come, per i seguenti insegnamenti, la percentuale delle risposte positive alla domanda relativa alla disponibilità del materiale didattico è inferiore al 60%: Fisica I canale A-Co, Analisi Matematica II canale M-Z, Elettrotecnica canale A-L, Programmazione Orientata agli Oggetti, Sistemi Operativi canale A-L, ed Elettronica anche se il valore non è particolarmente preoccupante se non in alcuni casi specifici. Interviene in merito la prof.ssa Carchiolo ipotizzando che il valore è probabilmente dovuto al fatto che per motivi didattici alcune delle soluzioni dei compiti non vengono pubblicate anche se vengono discusse a lezione, la scelta è voluta per evitare che gli studenti imparino a memoria le soluzioni invece che sviluppare la capacità di risolvere i problemi. La prof. Carchiolo precisa che le tracce delle soluzioni a tutti i problemi affrontati sono pubblicate su Studium. Interviene la prof. Galluccio che informa il Consiglio del fatto che le presentazioni sono pubblicate solo dopo la lezione e non prima poiché ritiene che sia più utile da un punto di vista didattico. Interviene il prof. Malgeri che comunica che anche nel caso del corso di Architettura Internet il materiale usato a lezione non viene pubblicato perché i contenuti sono totalmente presenti nel libro di testo e il Syllabus contiene riferimenti espliciti ai paragrafi da studiare. Il consiglio si propone di approfondire il tema per distinguere tra un eventuale problema reale ed una percezione scorretta da parte degli studenti del significato di materiale didattico. Il consiglio concorda sul fatto che bisogna operare per far crescere la capacità di risolvere i problemi e quindi, quando il docente lo ritiene utile, il materiale utilizzato a lezione non è necessario che venga messo a disposizione dello studente (tranne quando indispensabile e quindi indicato nel syllabus). Il consiglio ribadisce, inoltre, che la specificità degli insegnamenti di ingegneria e delle relative esercitazioni necessita da parte dello studente di una specifica attività di ricerca della soluzione dei problemi che non è basata sulla presenza di una soluzione dettagliata di tutti gli esercizi presentati.

Interviene il rappresentante degli studenti che evidenzia che per alcuni insegnamenti mancano le tracce dei compiti d'esame degli appelli precedenti. Il presidente chiede ai rappresentanti di segnalare i casi specifici per poter provvedere.

Il presidente elenca gli insegnamenti che evidenziano criticità evidenti sia nella quantità di valori negativi che in rapporto al comportamento sia degli insegnamenti dello stesso anno e canale:

### Primo anno

Economia applicata all'ingegneria (canali J-Pr e Ps-Z): È presente una discrepanza rispetto ai risultati degli altri canali dello stesso insegnamento, anche se non si evidenziano valori assoluti particolarmente critici.

Fisica I: I risultati del canale A-Co sono molto peggiori sia rispetto agli altri 3 canali che a qualsiasi parametro di confronto, è già stato richiesto chiederà ai dipartimenti interessati di attivarsi per risolvere il problema i quali hanno dato riscontro positivo.. Il presidente evidenzia che per il corrente a.a. il docente è lo stesso e che quindi sarà necessario adottare misure specifiche affinché si possa risolvere il problema anche in questo a.a.





## Secondo anno

Analisi Matematica II (canale M-Z): le prestazioni peggiori sono dovute al fatto che è stato necessario cambiare il docente, per motivi di salute, durante le lezioni e pertanto le valutazioni degli studenti non sono significative.

Elettrotecnica (canale A-L): gli indicatori risultano peggiori sia rispetto ai valori medi che ai valori del canale M-Z. Interviene il prof. Salerno che evidenzia che le attività dei due canali sono coordinate e, quindi, bisogna analizzare nel dettaglio da cosa scaturiscono le differenti valutazioni alla luce di contenuti simili. Il presidente propone di formare un tavolo di lavoro specifico con i docenti coinvolti.

Programmazione orientata agli oggetti: entrambi i canali evidenziano valutazioni peggiori rispetto al valore medio del CdS e dell'anno anche se non particolarmente critici. Alcuni dei problemi sono stati già evidenziati dalla prof. Carchiolo nell'intervento precedente (disponibilità materiale), la stessa evidenza come il corso ha un approccio che mira ad affrontare problemi di complessità diversa rispetto al corso di Fondamenti di Informatica (corso di programmazione) e soprattutto con una casistica più ampia e meno codificata che richiede un approccio allo studio più maturo e meno mnemonico. Il consiglio concorda sulla necessità di privilegiare le metodologie che favoriscono la crescita culturale degli studenti e invita i docenti a rendere esplicito tale approccio all'inizio delle lezioni e nel Syllabus.

Sistemi operativi: Il canale A-L presenta risultati peggiori rispetto quelli del canale M-Z anche se non particolarmente critici

Teoria dei Segnali: Il canale M-Z presenta risultati peggiori rispetto quelli del canale M-Z anche se non particolarmente critici. Alcuni dei problemi sono già stati discussi nell'intervento precedente della prof. Galluccio che si dichiara disponibile a fornire il materiale usato a lezione prima che venga utilizzato anche se ribadisce che dal punto di vista didattico non lo ritiene utile. Il Consiglio ribadisce che la modalità di gestione del materiale dipende dal docente e che il materiale usato a lezione non deve essere considerato indispensabile quando il Syllabus fornisce una chiara indicazione relativa ai libri di testo e/o eventuali dispense.

## Terzo anno

Comunicazioni Digitali: La domanda relativa al carico didattico presenta un valore molto basso. Il presidente riporta quanto comunicato dal prof. Schembra, oggi assente: *"egli ritiene che, molti studenti non hanno le conoscenze preliminari necessarie e che questo potrebbe essere dovuto all'assenza delle propedeuticità"*.

Elettronica: presenta valori più bassi rispetto alla media del CdS. Poiché nel corrente A.A. è cambiato il docente il consiglio ritiene poco utile analizzare i risultati.

Al termine della discussione Il prof. Salerno evidenzia l'importanza dell'analisi dei risultati OPIS che permette di evidenziare le anomalie e quindi di studiare le azioni opportune per cercare di risolvere.

## STATISTICHE INSEGNAMENTI

Le statistiche sono state elaborate da una figura specifica di supporto alle attività di analisi continua, i dati sono estratti dalle informazioni rese disponibili dall'Ateneo ed aggregati in funzione delle caratteristiche che si vogliono





evidenziare. È necessario notare come essendo dati derivati possono essere soggetti ad alcuni errori che però non hanno influenza statistica.

I dati presentati analizzano i seguenti gruppi omogenei:

- **studenti in corso:** studenti che per un determinato anno accademico risultano iscritti in corso;
- **studenti attivi:** studenti che per un determinato anno accademico hanno acquisito almeno 6 cfu (che implica aver superato almeno un insegnamento);
- **studenti con carriera attiva:** studenti che hanno la carriera attiva, per un determinato anno accademico (quindi che hanno regolarmente pagato le tasse di iscrizione).

### Coda degli studenti attivi

Il presidente descrive, in primo luogo, le statistiche relative agli esami superati dagli studenti in corso, e alle code degli studenti attivi. La coda rappresenta l'insieme di studenti che non hanno superato un determinato esame nel periodo previsto (ad esempio gli studenti che non hanno superato un esame del secondo anno e sono regolarmente iscritti al terzo anno).

#### Primo anno

I corsi che presentano le maggiori criticità sono Fisica I, Algebra Lineare e Geometria, e Analisi Matematica I. La criticità maggiore è quella dell'insegnamento di Fisica I dove i valori sono molto superiori anche agli altri insegnamenti di tipo matematico/fisico. I Docenti dell'area chiedono di calcolare tale valore per ogni canale per poter studiare dei meccanismi che possano contrastare il fenomeno.

Si evidenzia, comunque, come tutti gli insegnamenti evidenziano dall'a.a. 2016/17 al 2017/18 una tendenza al miglioramento che probabilmente è un segnale che i provvedimenti intrapresi negli anni precedenti stanno avendo un effetto positivo.

#### Secondo anno

I corsi che presentano le maggiori criticità sono Elettrotecnica, Teoria dei segnali e Fisica II. Sia Fisica II che Elettrotecnica evidenziano il fatto che la dimensione della coda non è aumentata rispetto all'anno precedente che, anche in questo caso, evidenzia il fatto che gli interventi intrapresi hanno un effetto positivo. Resta comunque un problema il valore assoluto per il quale bisogna attivare delle soluzioni ad-hoc per incentivare gli studenti in ritardo quali ad esempio corsi di recupero mirati ed indipendenti dall'insegnamento.

L'insegnamento di Teoria dei segnali evidenzia un andamento in crescita che deve essere analizzato nel dettaglio per individuare la causa.

Il presidente evidenzia come nel caso di Elettrotecnica sono presenti criticità sia negli OPIS che nei risultati, è necessario anche in questo caso approfondire l'analisi per singolo canale

#### Terzo anno

I corsi che presentano le maggiori criticità sono Automatica e Comunicazioni Digitali. Il prof. Arena evidenzia che i dati di Automatica non sono particolarmente significativi a causa del cambiamento di piano di studio che prevede lo





spostamento al terzo anno. Il consiglio ne prende atto e invita a tenere sotto controllo l'andamento durante questo a.a. Il presidente riporta che il docente della materia, prof. Schembra, ritiene che ci siano problemi nella preparazione degli studenti in ingresso al terzo anno. Il consiglio, comunque, ritiene sia utile definire delle attività specifiche sia per individuare le eventuali carenze che per intervenire sulla coda esistente.

### Superamento degli esami degli studenti in corso

I dati di superamento degli studenti in corso sono coerenti con quelli delle code. In particolare, c'è un andamento positivo degli insegnamenti del primo anno, eccetto Fisica I, un andamento negativo del secondo anno fatta eccezione per Fisica II ed Elettrotecnica (nota che Architettura Internet è presente nel piano di studio solo nell'ultimo a.a. mentre Automatica è stata spostata al terzo anno e quindi non è più presente come materia del secondo anno).

I dati evidenziano che, essendo la diminuzione generalizzata, è probabile che ci sia un fattore comune e probabilmente esterno che ha influito sulle prestazioni.

I dati relativi del terzo anno evidenziano un miglioramento generalizzato dell'andamento degli esami degli studenti in corso.

### Laureati

Le statistiche evidenziano un incremento costante sia del numero di laureati che dei laureati nei tempi previsti. Un dato da tenere sotto attenta osservazione è il numero di laureabili che sembra in diminuzione e che quindi bisogna monitorare il prossimo trimestre.

## APPROVAZIONE RAPPORTO DI RIESAME CICLICO

---

Il presidente illustra il rapporto di riesame ciclico.

Il presidente discute i profili d'uscita, che fanno anche parte del RAD ed evidenzia la necessità di modificarli in base alle esigenze evidenziate dal Comitato di Indirizzo e dei contenuti presenti nel piano di studio. Di ogni scheda si riporta l'elenco dei punti chiave e degli obiettivi.

### SCHEDA 1

Principali problemi individuati

1. Aggiornamento e verifica della congruenza dei profili individuati con gli sbocchi occupazionali e professionali e di formazione;
2. verifica della coerenza del piano di studio attuale con alcuni dei profili presenti, valutando se ancora di interesse per stabilire se operare sul piano di studio o sulla ridefinizione dei profili;
3. aggiornamento di alcuni contenuti in base all'evoluzione tecnologica.

I punti di forza

1. il percorso formativo appare coprire bene le esigenze di formazione di base e di competenze trasversali e risponde alle esigenze di preparazione specifica richieste dalla figura di esperto nel settore ICT;







Aree da migliorare

1. competenze ulteriori nel settore dell'ingegneria informatica;

**Obiettivo 1.1/2018** Verifica dei profili culturali e professionali

**Azioni da intraprendere:** Analisi dei profili e loro adeguamento alle esigenze in uscita dal CdS. Tale attività si svolgerà prevalentemente nell'ambito del comitato di indirizzo, che procederà ad analizzare e, eventualmente, ridefinire, i profili culturali e professionali richiesti al CdS

**Responsabile:** Presidente del Corso di Studio.

**Obiettivo 1.2/2018:** Verifica della coerenza delle competenze/capacità fornite dagli insegnamenti con i profili in Uscita.

**Azioni da intraprendere:** dopo la ridefinizione dei Profili in uscita da parte del Comitato di Indirizzo e del Consiglio di Corso di Studio saranno analizzati gli obiettivi formativi degli insegnamenti per verificare la loro coerenza con i profili in uscita.

**Responsabile dell'azione:** Presidente del Corso di Laurea ed eventuali docenti per le aree interessate.

## SCHEMA 2

Principali problemi individuati

1. Competenze in ingresso al corso di studio carenti sia nel settore matematico/fisico che in quelle più generali quali comprensione del testo e capacità logiche;
2. Esistono singolarità sia nelle prestazioni che nei contenuti su singole discipline di cui si discute normalmente nell'ambito del gruppo di qualità e del Consiglio di Corso di Studio (ad esempio vedi verbale 30/11/2016). Inoltre, alcuni delle problematiche vengono rilevate in ritardo riducendo la possibilità di intervento.

I punti di forza

1. Coordinamento delle attività che prevedono più canali e uniformità dei Syllabus;
2. Riorganizzazione e razionalizzazione dei sistemi informatici;
3. Stabilizzazione delle azioni di tutoraggio specialistico;

aree da migliorare

1. Verifica dei contenuti delle singole discipline, con particolare attenzione a quelle che hanno ricevuto valutazioni Opis non in linea con giudizio generale sul CdL

**Obiettivo 2.1/2018 (prosecuzione):** Verificare e rimodulare l'organizzazione delle competenze nel percorso formativo

**Azioni previste:** L'azione consiste nella verifica dei contenuti dei syllabus con particolare attenzione a che i requisiti richiesti siano effettivamente erogati in insegnamenti precedenti e che gli obiettivi finali siano consistenti con i profili aggiornati. Vanno inoltre evidenziati i contenuti di tipo operativo e progettuale rispetto a quelli più teorici o di base.

**Responsabile dell'azione:** presidente del Consiglio di Corso di Laurea e docenti di area





### SCHEDA 3

Principali problemi individuati

1. Il problema principale evidenziato è legato al rapporto docenti/studenti che ha sofferto dall'aver eliminato il numero programmato e dalla crescita contemporanea di domanda da parte del territorio. Una tale operazione necessita di tempi lunghi per essere valutata ma si evidenzia comunque un problema di risorse umane anche nei settori scientifici disciplinare chiave del corso di Studio. Si sono già intraprese alcune azioni – ma successive agli anni di cui si dispongono dei dati – consistenti nel raddoppiare i cabali sia al secondo che al terzo anno.
2. Carezza di postazioni informatiche e di attivati laboratoriali

I punti di forza

1. Valutazione del corso di laurea che, anche in presenza delle criticità rilevate, viene percepito positivamente da più dell'80% degli studenti;

aree da migliorare

1. Disponibilità e soprattutto stabilità del corpo docente
2. Postazioni informatiche di base e definizione di attività di laboratorio specifiche

**Obiettivo 3.1/2018:** Valutazione delle esigenze di risorse informatiche e di laboratorio e richiesta alle strutture competenti

**Azioni da intraprendere:** definizione e quantificazione delle esigenze, elaborazione di proposte e invio alle strutture competenti

**Responsabile:** Consiglio di Corso di Studio (individuando un comitato per l'analisi delle esigenze)

### SCHEDA 4

Principali problemi individuati

1. Meccanismi che migliorino la comprensione e l'importanza dei questionari da parte degli studenti

Punti di Forza

1. Gestione dei calendari degli esami che garantisce la pubblicazione in largo anticipo e l'ottimizzazione dello stesso per quanto riguarda la distribuzione degli esami
2. Pubblicizzazione sul sito di tutte le informazioni relative alla didattica e all'attività del CdS
3. Presenza del comitato di indirizzo

Aree da migliorare

1. Gestione e comprensione dei questionari
2. Organizzazione del sistema di tracciamento delle attività

**Obiettivo 4.1/2018:** Potenziamento delle risorse per la didattica





Azioni da intraprendere: Monitoraggio delle procedure per individuare i problemi nell'arruolamento dei tutor e segnalazione dei problemi agli uffici del Dipartimento e dell'Ateneo

**Responsabile:** Gruppo AQ del CdS e Presidente del CdS.

**Obiettivo 4.2/2018:** Gestione della documentazione sulle azioni di monitoraggio continuo

**Azioni da intraprendere:** Definizione e implementazione di un supporto informatico per gestire la memorizzazione dei documenti digitali legati al monitoraggio giornaliero del corso di studio (documenti, posta elettronica, ecc.)

**Responsabile:** Prof. M. Malgeri presidente del CdS in Ing. Informatica (progettazione), personale tecnico-amministrativo e di supporto ai corsi (popolamento).

## SCHEDA 5

Principali problemi individuati

1. Uno dei problemi è legato al numero di studenti che si laurea nei tempi previsti, anche se questo fattore deve essere rivisto in base alle azioni fatte negli anni successivi
2. Internazionalizzazione

I punti di forza

1. Attrattività del corso di studio

Aree da migliorare

1. Supporto agli studenti per evitare ritardi o blocchi nel percorso formativo

**Obiettivo 5.1/2018** (prosecuzione di obiettivo precedenti): Potenziamento del supporto agli studenti per migliorare i valori degli indici dei gruppi A (indicatori didattici) ed E (Ulteriori Indicatori per la valutazione della didattica)

**Azioni da intraprendere:** Si tratta del proseguimento delle azioni di didattica integrativa volta a correggere sofferenze in specifici insegnamenti. L'azione prevede l'individuazione della criticità (basso numero di studenti che superano l'esame, alto numero di studenti che pur iscritti in anni successivi non hanno ancora superato l'esame, ecc.) e la realizzazione dell'azione di correzione più adatta (cicli di lezioni/esercitazioni, azioni di tutoraggio, ecc.).

**Responsabile:** Presidente del CdS e docenti della discipline interessate

Il consiglio approva il rapporto di riesame ciclico.

## ISTANZE STUDENTI

---

## INDICE DEGLI STUDENTI





AQUILINO CHRISTOPHER; 36  
ARDINI GABRIEL; 31  
AZZARO DANIELE; 24  
BENENATO GIULIA; 24  
BIZZINI GIUSEPPE; 24  
BLANCO FRANCESCO GIULIO; 37  
BLATTI CARLO; 16  
BORZI' MARIA GRAZIA; 36  
BUCELLO ENRICA; 23  
CALA' CAMPANA ALESSIA; 16  
CALI' VINCENZO; 17  
CAMONITA DARIO; 16  
CANNAVO' MICHELE; 21; 27  
CARASI ALESSANDRO; 24  
CARUSO MASSIMO; 24  
CATALANO GIOVANNI WALTER OMAR; 24  
CHIAVETTA DANIELA; 30  
CILLUFFO PIETRO; 37  
COCIMANO CLAUDIA; 37  
COCO FARNCESCO NUNZIO; 15  
D'URSO ALFIO AURELIO; 37  
DE MARIA SEBASTIANO DAVIDE; 15  
DESTRO GIANLUCA; 20  
DI BLASI CARLO; 17  
DI DOMENICO LUCA; 22  
DI MARI EMILIO; 16  
ERBA SAMUEL; 36  
FINOCCHIARO GABRIELE; 16; 17  
FRENI ALESSIO; 26  
GAMMINO DAMIANO; 28  
GURRIERI EMANUELE; 25  
IMPALA' ANTONIO; 15  
LAZZARA GIUSEPPE; 36  
LOMBARDO ANTONIO; 17  
MARFOQ MOHAMED; 29  
MISTRETTA VINCENZO; 19  
MONTE VERONICA; 30  
MUSUMECI ANTONIO; 28  
PARASILITI PALUMBO MARIA; 24  
PATANE' GIUSEPPE; 26  
PERCIATO ANGELO SALVATORE; 37  
PETROLO MELISSA; 24  
PITTALA' VITO EMANUELE; 29; 30  
REALE DESIREE; 29  
RIZZO CHRISTIAN BIAGIO; 16  
ROBBIO EDWARD; 21  
SAETTA CORRADO; 18  
SALEMI MANDREA FILIPPO; 15  
SCIMONE LAVINIA; 15  
SCROFANI ALESSANDRO; 27  
SPOTO BENEDETTO; 15  
STRANO NUNZIA MARTINA; 36  
TOSCANO DARIO; 26  
TOSTO GIUSEPPE; 36  
TROVATO GIANLUCA; 22  
VAIANA MARCO; 15  
VALENTI DANIELE; 17  
VIGLIANISI CHRISTIAN; 36  
VIOLA ANDREA; 15; 29  
ZAFFIRO DENNIS; 30





## **RICHIESTA MATERIA A SCELTA ONLINE**

Il presidente informa che a causa di alcuni problemi legati alla transizione al nuovo sistema informatica di gestione della didattica non è stato possibile approvare nessuna delle istanze degli studenti comprese quelle pre-approvate. Il presidente, inoltre, evidenzia che alcune istanze riguardano insegnamenti che non sono mai stati valutati dal consiglio e per i quali, dunque, è necessario un parere specifico. In particolare, gli insegnamenti che è necessario valutare, e dei quali ha già inviato ai componenti del Consiglio i dettagli, sono i seguenti:

### **INTRODUZIONE AL DATA MINING, Corso di Laurea in Informatica**

Il presidente, in base ai pareri ricevuti che ritengono i contenuti coerenti con gli obiettivi formativi di questo CdL, considerando che non ci sono sovrapposizioni sostanziali nei contenuti con insegnamenti presenti nel piano di studio **approva** le richieste pervenute per questo insegnamento.

### **IT-LAW, Corso di Laurea in Informatica**

Il presidente, in base ai pareri ricevuti che ritengono i contenuti coerenti con gli obiettivi formativi di questo CdL, considerando che non ci sono sovrapposizioni sostanziali nei contenuti con insegnamenti presenti nel piano di studio **approva** le richieste pervenute per questo insegnamento.

### **PROGRAMMAZIONE MOBILE, Corso di Laurea in Informatica**

Il syllabus di questo insegnamento non è presente nel sito del CdL in informatica e pertanto non è possibile esprimere un parere sulla sovrapposizione con insegnamenti presenti nel piano di studio di conseguenza il Consiglio **non approva** le richieste pervenute per questo insegnamento.

### **TECHNOLOGIES FOR ADVANCED PROGRAMMING, Corso di Laurea in Informatica**

Il presidente evidenzia che l'insegnamento in oggetto prevede una serie di seminari i cui argomenti non sono indicati nel syllabus e la cui scelta dipende solo dal Corso di Studio cui afferisce pertanto non è possibile esprimere un parere sulla sovrapposizione con insegnamenti presenti nel piano di studio **non approva** le richieste pervenute per questo insegnamento.

### **PROGRAMMAZIONE DI SISTEMI ROBOTICI AUTONOMI E LABORATORIO, Corso di Laurea Magistrale in Informatica**

Il presidente, in base ai pareri ricevuti che ritengono i contenuti coerenti con gli obiettivi formativi di questo CdL, considerando che non ci sono sovrapposizioni sostanziali nei contenuti con insegnamenti presenti nel piano di studio **approva** le richieste pervenute per questo insegnamento.

### **FISICA MATEMATICA, Corso di Laurea in Ingegneria Industriale**

Il presidente, in base ai pareri ricevuti che ritengono i contenuti coerenti con gli obiettivi formativi di questo CdL, considerando che non ci sono sovrapposizioni sostanziali nei contenuti con insegnamenti presenti nel piano di studio **approva** le richieste pervenute per questo insegnamento.





### TEORIA DEI GIOCHI, Insegnamento del Corso di Laurea in Matematica

Il presidente, in base ai pareri ricevuti che ritengono i contenuti coerenti con gli obiettivi formativi di questo CdL, considerando che non ci sono sovrapposizioni sostanziali nei contenuti con insegnamenti presenti nel piano di studio **approva** le richieste pervenute per questo insegnamento.

### INTRODUZIONE AL DATA MINING, Corso di Laurea in Informatica

Il presidente, in base ai pareri ricevuti che ritengono i contenuti coerenti con gli obiettivi formativi di questo CdL, considerando che non ci sono sovrapposizioni sostanziali nei contenuti con insegnamenti presenti nel piano di studio **approva** le richieste pervenute per questo insegnamento

### BIG-DATA, Corso di Laurea in Magistrale in Informatica

Il presidente, in base ai pareri ricevuti che ritengono i contenuti coerenti con gli obiettivi formativi di questo CdL, considerando che non ci sono sovrapposizioni sostanziali nei contenuti con insegnamenti presenti nel piano di studio **approva** le richieste pervenute per questo insegnamento.

Il presidente riceve il mandato da parte del Consiglio di provvedere a che le istanze vengano gestite in base a quanto deliberato.

### **RATIFICA DELLA COMUNICAZIONE "APPROVAZIONE RICHIESTA DI CAMBIO DEL PIANO DI STUDIO"**

Il Presidente chiede la ratifica della seguente comunicazione, preventivamente sottoposto in via informale ai componenti del Consiglio, e trasmessa con prot. N. 133805 del 20181010 (2018-UNCTCLE-0133805)

*In considerazione dei cambiamenti dell'offerta formativa erogata e della impossibilità degli studenti iscritti in corso nell'anno accademico 2018/19, ma con il piano di studio precedente, a seguire le lezioni degli insegnamenti di "Architettura Internet e Programmazione WEB" e "Basi di Dati e Sistemi Informativi", inseriti al terzo anno del loro piano di studio, perché disattivati, si comunica che le richieste di modifica del piano di studio che rispondono ai requisiti descritti in dettaglio nel seguito sono pre-approvate e quindi possono essere immediatamente trascritte nel piano di studio dello studente. Per permettere agli studenti che facciano tale richiesta di seguire le lezioni già iniziate, tale determinazione sarà portata a ratifica nel primo consiglio di corso di laurea utile. I requisiti per poter fare la richiesta ed averla approvata di ufficio sono i seguenti:*

1. Lo studente deve essere iscritto in corso;
2. Gli insegnamenti "Architettura Internet e Programmazione WEB" (1001379) e "Basi di Dati e Sistemi Informativi" (1001348) devono essere entrambi presenti nel piano di studio dello studente;
3. Lo studente non deve avere già superato gli esami di nessuno dei due insegnamenti;
4. La sostituzione deve riguardare entrambi gli insegnamenti;
5. La richiesta deve essere fatta entro il 15 novembre 2018, dopo tale data le eventuali richieste saranno trasmesse al Consiglio di corso di studio perché possa deliberare esplicitamente e saranno valide per l'anno accademico 2019/2020;





6. La richiesta deve essere fatta adottando il modulo allegato

Il consiglio approva.

**TRASMISSIONE ISTANZE PROT. N. 133994 DEL 20181010 (2018-UNCTCLE-0133994)**

Matricola	Nome	CFU	Insegnamento	CDS	Cod.	Stato	Prot.
O46000469	COCO FRANCESCO NUNZIO	6	STARTUP D'IMPRESA E MODELLI DI BUSINESS	INFORMATICA	96246	APPROVATO	133994
O46001368	IMPALA' ANTONIO	6	PROGRAMMAZIONE PARALLELA SU ARCHITETTURE GPU	INFORMATICA	96245	APPROVATO	133994
O46000895	SCIMONE LAVINIA	6	INFORMATICA MUSICALE	INFORMATICA	96244	APPROVATO	133994
O46001957	SPOTO BENEDETTO	6	STARTUP D'IMPRESA E MODELLI DI BUSINESS	INFORMATICA	96246	APPROVATO	133994
O46001957	SPOTO BENEDETTO	6	INFORMATICA MUSICALE	INFORMATICA	96244	APPROVATO	133994
O46000506	VAIANA MARCO	6	INFORMATICA MUSICALE	INFORMATICA	96244	APPROVATO	133994
O46000772	VIOLA ANDREA	6	STARTUP D'IMPRESA E MODELLI DI BUSINESS	INFORMATICA	96246	APPROVATO	133994
O46000772	VIOLA ANDREA	9	INTERNET SECURITY	INFORMATICA	96255	APPROVATO	133994

**SALEMI MANDREA FILIPPO**

Lo studente SALEMI MANDREA FILIPPO, numero di matricola O46000859, chiede il riconoscimento del corso di "Big Data" come altra attività formativa. Il consiglio in base a quanto già in precedenza deliberato approva all'unanimità.

**DE MARIA SEBASTIANO DAVIDE**

Lo studente DE MARIA SEBASTIANO DAVIDE risulta attualmente non iscritto pertanto la sua istanza non viene valutata

**TRASMISSIONE ISTANZE PROT. N. 140144 DEL 20181019 (2018-UNCTCLE-0140144)**

Matricola	Nome	CFU	Insegnamento	CDS	Codice	Stato	Prot.
-----------	------	-----	--------------	-----	--------	-------	-------





O46000781	RIZZO CHRISTIAN BIAGIO	6	INFORMATICA MUSICALE	INFORMATICA	96244	APPROVATO	140144
O46000781	RIZZO CHRISTIAN BIAGIO	6	SVILUPPO DI GIOCHI DIGITALI	INFORMATICA	96261	APPROVATO	140144
O46000835	DI MARI EMILIO	6	INFORMATICA MUSICALE	INFORMATICA	96244	APPROVATO	140144
O46000835	DI MARI EMILIO	6	STARTUP D'IMPRESA E MODELLI DI BUSINESS	INFORMATICA	96246	APPROVATO	140144
O46000864	BLATTI CARLO	6	STARTUP D'IMPRESA E MODELLI DI BUSINESS	INFORMATICA	96246	APPROVATO	140144
O46000864	BLATTI CARLO	6	SVILUPPO DI GIOCHI DIGITALI	INFORMATICA	96261	APPROVATO	140144
O46000913	CALA' CAMPANA ALESSIA	6	INFORMATICA MUSICALE	INFORMATICA	96244	APPROVATO	140144
O46000913	CALA' CAMPANA ALESSIA	6	STARTUP D'IMPRESA E MODELLI DI BUSINESS	INFORMATICA	96246	APPROVATO	140144
O46000988	CAMONITA DARIO	6	STARTUP D'IMPRESA E MODELLI DI BUSINESS	INFORMATICA	96246	APPROVATO	140144
O46000988	CAMONITA DARIO	6	INFORMATICA MUSICALE	INFORMATICA	96244	APPROVATO	140144
O46000993	FINOCCHIAR O GABRIELE	6	STARTUP D'IMPRESA E MODELLI DI BUSINESS	INFORMATICA	96246	APPROVATO	140144
O46000993	FINOCCHIAR O GABRIELE	6	SVILUPPO DI GIOCHI DIGITALI	INFORMATICA	96261	APPROVATO	140144
O46001144	DI BLASI CARLO	6	INFORMATICA MUSICALE	INFORMATICA	96244	APPROVATO	140144
O46001144	DI BLASI CARLO	6	SVILUPPO DI GIOCHI DIGITALI	INFORMATICA	96261	APPROVATO	140144
O46001149	CALI' VINCENZO	6	STARTUP D'IMPRESA E MODELLI DI BUSINESS	INFORMATICA	96246	APPROVATO	140144







O46001149	CALI' VINCENZO	9	DIGITAL FORENSICS	INFORMATICA	A6629	APPROVATO	140144
O46001549	VALENTI DANIELE	6	INFORMATICA MUSICALE	INFORMATICA	96244	APPROVATO	140144
O46001549	VALENTI DANIELE	9	FISICA TECNICA (IN SOST. DI STARTUP D'IMPRESA E MODELLI DI BUSINESS)	ING. INDUSTRIALE	77422	APPROVATO	140144

### LOMBARDO ANTONIO

Lo studente LOMBARDO ANTONIO, matricola O46002097, chiede il riconoscimento degli esami già superati e dei relativi crediti formativi già acquisiti nel corso di laurea in **Ingegneria Industriale** dell'Ateneo di **Catania**

77407	Chimica	14/03/2016	22/30	9
77411	Economia applicata all'ingegneria	15/02/2016	29/30	6
77415	Fondamenti di Informatica	30/06/2016	30/30 lode	9
77414	Fisica I	02/03/2017	21/30	9
96246	Startup di impresa e modelli di business	08/03/2017	28/30	6
77413	Algebra lineare e geometria	19/07/2018	22/30	9

Il Consiglio approva l'istanza e dà mandato agli uffici della didattica di aggiornare il piano di studio dello studente **inserendo** gli insegnamenti già acquisiti **al posto** di quelli di eguale denominazione e l'insegnamento "Startup di impresa e modelli di business" come insegnamento a scelta.

### SAETTA CORRADO

Lo studente SAETTA CORRADO, matricola O46002112, chiede il riconoscimento degli esami già superati e dei relativi crediti formativi già acquisiti nel corso di laurea in **Ingegneria Informatica** (ord. 509) dell'Ateneo di **Catania**

Codice	Denominazione	Data	Esito	CFU
05961	CHIMICA	29/07/1998	25 / 30	
05962	FISICA GENERALE I	10/09/2001	25 / 30	
05963	FONDAMENTI DI INFORMATICA	18/03/1999	26 / 30	
05968	SISTEMI DI ELABORAZIONE	25/07/2003	30 / 30	
30463	FISICA SPERIMENTALE 2^	06/07/2004	23 / 30	6





	TECNICO DI CONTROLLO DELLA QUALITÀ	26/11/1999	CERTIFICAZIONE	
--	------------------------------------	------------	----------------	--

Il consiglio, in considerazione del tempo trascorso, dell'obsolescenza dei contenuti in base al regolamento didattico ed in assenza dei programmi non è in grado di deliberare sugli insegnamenti di "Sistemi di Elaborazione" e "Fondamenti di Informatica". Il consiglio, inoltre ritiene che i contenuti del corso di tecnico di controllo della qualità non siano affini agli obiettivi di questo corso di studio. Il consiglio propone il seguente piano di studi individuale esonerandolo da eventuali obblighi formativi aggiuntivi

Codice	Denominazione	CFU	SSD	Anno	Data	Esito
1002667	Accertamento delle conoscenze di una lingua straniera della Unione Europea	3				
<b>05961</b>	<b>CHIMICA</b>	<b>9</b>			<b>29/07/1998</b>	<b>25 / 30</b>
1001238	ECONOMIA APPLICATA ALL'INGEGNERIA	6	ING-IND/35			
1000951	ANALISI MATEMATICA I	9	MAT/05			
<del>1001000</del>	<del>FONDAMENTI DI INFORMATICA</del>	<del>9</del>	<del>ING-INF/05</del>			
1000998	ALGEBRA LINEARE E GEOMETRIA	9	MAT/03			
<b>05962</b>	<b>FISICA GENERALE I</b>	<b>9</b>			<b>10/09/2001</b>	<b>25 / 30</b>
1003400	ANALISI MATEMATICA II	9	MAT/05			
1002037	SISTEMI OPERATIVI	6	ING-INF/05			
<b>30463</b>	<b>FISICA SPERIMENTALE 2^</b>	<b>6</b>			<b>06/07/2004</b>	<b>23 / 30</b>
1015333	ARCHITETTURA INTERNET	6	ING-INF/05			
1001378	PROGRAMMAZIONE ORIENTATA AGLI OGGETTI	6	ING-INF/05			
1001294	TEORIA DEI SEGNALI	9	ING-INF/03			
1001585 -	ELETTROTECNICA	9	ING-IND/31			
1002682	ALTRE CONOSCENZE UTILI PER L'INSERIMENTO NEL MONDO DEL LAVORO	3				
<b>1001164</b>	<b>INSEGNAMENTO A SCELTA</b>	<b>15</b>				
1001258	ELETTRONICA	9	ING-INF/01			
1001332	CALCOLATORI ELETTRONICI	9	ING-INF/05			
1015330	DATABASES AND WEB PROGRAMMING	12	ING-INF/05			
1001336	AUTOMATICA	6	ING-INF/04			
1014457	COMUNICAZIONI DIGITALI	6	ING-INF/03			
1015329	IOT SYSTEMS AND TECHNOLOGIES	6	ING-INF/05			
1000971 -	PROVA FINALE	3				





### MISTRETTA VINCENZO

Lo studente MISTRETTA VINCENZO, matricola O46002128, chiede il riconoscimento degli esami già superati e dei relativi crediti formativi già acquisiti nel corso di laurea in **Ingegneria Aerospaziale** del Politecnico di Torino

Politecnico Torino	Analisi matematica I	12/02/2018	20/30	10
--------------------	----------------------	------------	-------	----

Il consiglio propone il seguente piano di studio individuale

Codice	Denominazione	CFU	SSD	Anno	Esito	Data
1002667	Accertamento delle conoscenze di una lingua straniera della Unione Europea	3				
1001157	CHIMICA	9	CHIM/07			
1001238	ECONOMIA APPLICATA ALL'INGEGNERIA	6	ING-IND/35			
	<b>ANALISI MATEMATICA I (POLITO)</b>	<b>10</b>			<b>20/30</b>	<b>12/02/2018</b>
1001000	FONDAMENTI DI INFORMATICA	9	ING-INF/05			
1000998	ALGEBRA LINEARE E GEOMETRIA	9	MAT/03			
1001377	FISICA I	9	FIS/01			
1003400	ANALISI MATEMATICA II	9	MAT/05			
1002037	SISTEMI OPERATIVI	6	ING-INF/05			
1001621	FISICA II	9	FIS/01			
1015333	ARCHITETTURA INTERNET	6	ING-INF/05			
1001378	PROGRAMMAZIONE ORIENTATA AGLI OGGETTI	6	ING-INF/05			
1001294	TEORIA DEI SEGNALI	9	ING-INF/03			
1001585 -	ELETTROTECNICA	9	ING-IND/31			
1002682	ALTRE CONOSCENZE UTILI PER L'INSERIMENTO NEL MONDO DEL LAVORO	3				
<b>1001164</b>	<b>INSEGNAMENTO A SCELTA</b>	<b>11</b>				
1001258	ELETTRONICA	9	ING-INF/01			
1001332	CALCOLATORI ELETTRONICI	9	ING-INF/05			
1015330	DATABASES AND WEB PROGRAMMING	12	ING-INF/05			
1001336	AUTOMATICA	6	ING-INF/04			
1014457	COMUNICAZIONI DIGITALI	6	ING-INF/03			
1015329	IOT SYSTEMS AND TECHNOLOGIES	6	ING-INF/05			
1000971 -	PROVA FINALE	3				

### DESTRO GIANLUCA

Lo studente DESTRO GIANLUCA, matricola O46002160, chiede il riconoscimento degli esami già superati e dei relativi crediti formativi già acquisiti nel corso di laurea in **Fisica** dell'Ateneo di Catania





Fisica	Fisica Generale I	28/07/2016	19/30	15
Fisica	Informatica	05/10/2016	24/30	6
Fisica	Ulteriori attività formative	11/04/2016	Approvato	3
Fisica	Chimica	27/06/2017	22/30	6
Fisica	Inglese	25/07/2017	Approvato con merito	6

Il Consiglio propone il seguente piano di studio individuale dando mandato all'ufficio preposto di verificare i codici degli insegnamenti del corso di studio di Fisica da inserire

Codice	Denominazione	CFU	SSD	Anno	Data	Esito
	INGLESE	6			25/07/2017	APPROVATO
	CHIMICA	6			27/06/2017	22/30
1001238	ECONOMIA APPLICATA ALL'INGEGNERIA	6	ING-IND/35			
1000951	ANALISI MATEMATICA I	9	MAT/05			
	INFORMATICA	6			05/10/2016	24/30
1000998	ALGEBRA LINEARE E GEOMETRIA	9	MAT/03			
	FISICA GENERALE I	15			28/07/2016	19/30
1003400	ANALISI MATEMATICA II	9	MAT/05			
1002037	SISTEMI OPERATIVI	6	ING-INF/05			
1001621	FISICA II	9	FIS/01			
1015333	ARCHITETTURA INTERNET	6	ING-INF/05			
1001378	PROGRAMMAZIONE ORIENTATA AGLI OGGETTI	6	ING-INF/05			
1001294	TEORIA DEI SEGNALI	9	ING-INF/03			
1001585 -	ELETTROTECNICA	9	ING-IND/31			
	ULTERIORI ATTIVITÀ FORMATIVE	3			11/04/2016	APPROVATO
1001164	INSEGNAMENTO A SCELTA	9				
1001258	ELETTRONICA	9	ING-INF/01			
1001332	CALCOLATORI ELETTRONICI	9	ING-INF/05			
1015330	DATABASES AND WEB PROGRAMMING	12	ING-INF/05			
1001336	AUTOMATICA	6	ING-INF/04			
1014457	COMUNICAZIONI DIGITALI	6	ING-INF/03			
1015329	IOT SYSTEMS AND TECHNOLOGIES	6	ING-INF/05			
1000971 -	PROVA FINALE	3				





### ROBBIO EDWARD

Lo studente ROBBIO EDWARD chiede il riconoscimento della certificazione linguistica, poiché tale valutazione non è compito di questo consiglio l'istanza non viene valutata

### CANNAVO' MICHELE

Lo studente CANNAVO' MICHELE, matricola O46002210, chiede il riconoscimento degli esami già superati e dei relativi crediti formativi già acquisiti nel corso di laurea in **Ingegneria Elettronica** (ord. 509) dell'Ateneo di **Catania**

3986	ALGEBRA LINEARE E GEOMETRIA	01/02/2007	22 / 30	9,00
28988	ANALISI MATEMATICA I	18/12/2007	18 / 30	9,00
29746	CHIMICA	19/06/2007	18 / 30	6,00
29780	ECONOMIA E CULTURA DI IMPRESA	01/10/2007	27 / 30	6,00
41833	FISICA SPERIMENTALE I	22/06/2007	20 / 30	6,00
29744	FONDAMENTI DI INFORMATICA	20/09/2007	19 / 30	6,00

Il consiglio delibera il seguente piano di studio individuale

Codice	Denominazione	CFU	SSD	Anno	Esito	Data
1002667	Accertamento delle conoscenze di una lingua straniera della Unione Europea	3				
<b>29744</b>	<b>FONDAMENTI DI INFORMATICA</b>	<b>6</b>		<b>-3</b>	<b>20/09/2007</b>	<b>19 / 30</b>
<b>41833</b>	<b>FISICA SPERIMENTALE I</b>	<b>6</b>		<b>-3</b>	<b>22/06/2007</b>	<b>20 / 30</b>
<b>29780</b>	<b>ECONOMIA E CULTURA DI IMPRESA</b>	<b>6</b>			<b>01/10/2007</b>	<b>27 / 30</b>
<b>29746</b>	<b>CHIMICA</b>	<b>6</b>		<b>-3</b>	<b>19/06/2007</b>	<b>18 / 30</b>
<b>28988</b>	<b>ANALISI MATEMATICA I</b>	<b>9</b>			<b>18/12/2007</b>	<b>18 / 30</b>
<b>3986</b>	<b>ALGEBRA LINEARE E GEOMETRIA</b>	<b>9</b>			<b>01/02/2007</b>	<b>22 / 30</b>
1003400	ANALISI MATEMATICA II	9	MAT/05			
1002037	SISTEMI OPERATIVI	6	ING-INF/05			
1001621	FISICA II	9	FIS/01			
1015333	ARCHITETTURA INTERNET	6	ING-INF/05			
1001378	PROGRAMMAZIONE ORIENTATA AGLI OGGETTI	6	ING-INF/05			
1001294	TEORIA DEI SEGNALI	9	ING-INF/03			
1001585 -	ELETTROTECNICA	9	ING-IND/31			
1002682	ALTRE CONOSCENZE UTILI PER L'INSERIMENTO NEL MONDO DEL LAVORO	3				
1001164	INSEGNAMENTO A SCELTA	12				





	INSEGNAMENTO A SCELTA FRA QUELLI DEI SSD DI BASE	9				
1001258	ELETTRONICA	9	ING-INF/01			
1001332	CALCOLATORI ELETTRONICI	9	ING-INF/05			
1015330	DATABASES AND WEB PROGRAMMING	12	ING-INF/05			
1001336	AUTOMATICA	6	ING-INF/04			
1014457	COMUNICAZIONI DIGITALI	6	ING-INF/03			
1015329	IOT SYSTEMS AND TECHNOLOGIES	6	ING-INF/05			
1000971 -	PROVA FINALE	3				

#### DI DOMENICO LUCA

Lo studente DI DOMENICO LUCA, matricola O46002222, chiede il riconoscimento degli esami già superati e dei relativi crediti formativi già acquisiti nel corso di laurea in **Ingegneria Industriale** dell'Ateneo di **Catania**

77403	ANALISI MATEMATICA I		26/09/2017	20 / 30	9,00
77407	CHIMICA		22/09/2016	20 / 30	9,00
77411	ECONOMIA APPLICATA ALL'INGEGNERIA		26/04/2016	24 / 30	6,00
77414	FISICA I		24/07/2017	18 / 30	9,00
77415	FONDAMENTI DI INFORMATICA		20/10/2016	22 / 30	9,00
91335	VERIFICA DELLA CONOSCENZA DI UNA LINGUA STRANIERA		16/05/2017	APPROVATO	3,00

Il Consiglio approva l'istanza e dà mandato agli uffici della didattica di aggiornare il piano di studio dello studente **inserendo** gli insegnamenti già acquisiti **al posto** di quelli di eguale denominazione.

#### TROVATO GIANLUCA

Lo studente TROVATO GIANLUCA, matricola O46002295, chiede il riconoscimento degli esami già superati e dei relativi crediti formativi già acquisiti nel corso di laurea in **Informatica** dell'Ateneo di **Catania**

	ULTERIORI CONOSCENZE LINGUISTICHE		07/02/2018	APPROVATO	6
	MATEMATICA DISCRETA		13/07/2018	24/30	12

Il Consiglio propone il seguente piano di studio individuale dando mandato agli uffici preposti di inserire i codici non presenti

Codice	Denominazione	CFU	SSD	Anno	Data	Esito
	ULTERIORI CONOSCENZE LINGUISTICHE	6			07/02/2018	APPROVATO
1001157	CHIMICA	9	CHIM/07			





1001238	ECONOMIA APPLICATA ALL'INGEGNERIA	6	ING-IND/35			
1000951	ANALISI MATEMATICA I	9	MAT/05			
1001000	FONDAMENTI DI INFORMATICA	9	ING-INF/05			
	<b>MATEMATICA DISCRETA</b>	<b>12</b>			<b>13/07/2018</b>	<b>24/30</b>
1001377	FISICA I	9	FIS/01			
1003400	ANALISI MATEMATICA II	9	MAT/05			
1002037	SISTEMI OPERATIVI	6	ING-INF/05			
1001621	FISICA II	9	FIS/01			
1015333	ARCHITETTURA INTERNET	6	ING-INF/05			
1001378	PROGRAMMAZIONE ORIENTATA AGLI OGGETTI	6	ING-INF/05			
1001294	TEORIA DEI SEGNALI	9	ING-INF/03			
1001585 -	ELETTROTECNICA	9	ING-IND/31			
1002682	ALTRE CONOSCENZE UTILI PER L'INSERIMENTO NEL MONDO DEL LAVORO	3				
<b>1001164</b>	<b>INSEGNAMENTO A SCELTA</b>	<b>6</b>				
1001258	ELETTRONICA	9	ING-INF/01			
1001332	CALCOLATORI ELETTRONICI	9	ING-INF/05			
1015330	DATABASES AND WEB PROGRAMMING	12	ING-INF/05			
1001336	AUTOMATICA	6	ING-INF/04			
1014457	COMUNICAZIONI DIGITALI	6	ING-INF/03			
1015329	IOT SYSTEMS AND TECHNOLOGIES	6	ING-INF/05			
1000971 -	PROVA FINALE	3				

#### BUCELLO ENRICA

Lo studente BUCELLO ENRICA, matricola O46002317, chiede il riconoscimento degli esami già superati e dei relativi crediti formativi già acquisiti nel corso di laurea in **Industriale** dell'Ateneo di **Catania**

METALLURGY	17/10/2018	30/30	9
------------	------------	-------	---

Il consiglio riconosce l'insegnamento come materia a scelta dello studente

#### TRASMISSIONE ISTANZE PROT. N. 144713 DEL 20181026 (2018-UNCTCLE-0144713)

Matricola	Nome	CFU	Insegnamento	CDS	Codice	Stato	Prot.
O46000761	AZZARO DANIELE	6	INFORMATICA MUSICALE	INFORMATICA	96244	APPROVATO	144713





O46000761	AZZARO DANIELE	6	SVILUPPO DI GIOCHI DIGITALI	INFORMATICA	96261	APPROVATO	144713
O46000780	PETROLO MELISSA	6	INFORMATICA MUSICALE (SOST. SVILUPPO DI GIOCHI DIGITALI)	INFORMATICA	96244	APPROVATO	144713
O46000888	PARASILITI PALUMBO MARIA	6	INFORMATICA MUSICALE (SOST. SVILUPPO DI GIOCHI DIGITALI)	INFORMATICA	96244	APPROVATO	144713
O46001050	CARASI ALESSANDRO	6	STARTUP D'IMPRESA E MODELLI DI BUSINESS (SOST. INTERNET SECURITY)	INFORMATICA	96246	APPROVATO	144713
O46001958	BIZZINI GIUSEPPE	6	INFORMATICA MUSICALE	INFORMATICA	96244	APPROVATO	144713
O46000915	CARUSO MASSIMO	6	STARTUP D'IMPRESA E MODELLI DI BUSINESS (SOST. INTERNET SECURITY)	INFORMATICA	96246	APPROVATO	144713
O46000409	BENENATO GIULIA	9	DIGITAL FORENSICS (SOST. SOCIAL MEDIA MANAGEMENT)	INFORMATICA	62589	APPROVATO	147208

### CATALANO GIOVANNI WALTER OMAR

Lo studente CATALANO GIOVANNI WALTER OMAR, matricola O46001491, chiede il riconoscimento degli esami già superati e dei relativi crediti formativi già acquisiti nel corso di laurea in Pianoforte-Composizione dell'**Istituto Musicale V. Bellini di Catania**

Ist. Musicale V. Bellini	Informatica Musicale	31/05/2013	30/30 lode	3,00
Ist. Musicale V. Bellini	Composizione musicale elettroacustica	1/10/2018	30/30	3,00

Egli inoltre richiede che il piano di studio venga ripristinato nella sua completezza non intendendo usufruire dei benefici della doppia iscrizione all'Istituto Musicale V. Bellini.

Il Consiglio accoglie la richiesta di ripristino del piano di studi "standard" e riconosce l'insegnamento "Informatica Musicale" come insegnamento a scelta dando mandato agli uffici preposti per aggiornare il piano di studio.

### GURRIERI EMANUELE

Lo studente GURRIERI EMANUELE, matricola O46001995, chiede il riconoscimento degli esami già superati e dei relativi crediti formativi già acquisiti nel corso di laurea in **Ingegneria Informatica** dell'Ateneo di **Bologna**







(Univ. Bologna)	Analisi Matematica T-1	20/07/2018	19/30	9,00
(Univ. Bologna)	Geometria e Algebra Lineare	03/09/2018	19/30	6,00
(Univ. Bologna)	Fondamenti di Informatica T-1	09/02/2018	25/30	12,00
(Univ. Bologna)	Fondamenti di Informatica T-2	13/06/2018	24/30	12,00

Il Consiglio approva l'istanza e propone il seguente piano di studio individuale

Codice	Denominazione	CFU	SSD	Anno	Esito	Data
1002667	Accertamento delle conoscenze di una lingua straniera della Unione Europea	3				
1001157	CHIMICA	9	CHIM/07			
1001238	ECONOMIA APPLICATA ALL'INGEGNERIA	6	ING-IND/35			
	<b>ANALISI MATEMATICA T-1</b>	<b>9</b>			<b>19/30</b>	<b>20/07/2018</b>
	<b>FONDAMENTI DI INFORMATICA T-1</b>	<b>12</b>			<b>25/30</b>	<b>09/02/2018</b>
	<b>GEOMETRIA E ALGEBRA LINEARE</b>	<b>6</b>			<b>19/30</b>	<b>03/09/2018</b>
1001377	FISICA I	9	FIS/01			
1003400	ANALISI MATEMATICA II	9	MAT/05			
1002037	SISTEMI OPERATIVI	6	ING-INF/05			
1001621	FISICA II	9	FIS/01			
1015333	ARCHITETTURA INTERNET	6	ING-INF/05			
	<b>FONDAMENTI DI INFORMATICA T-1</b>	<b>12</b>			<b>24/30</b>	<b>13/06/2018</b>
1001294	TEORIA DEI SEGNALI	9	ING-INF/03			
1001585 -	ELETTROTECNICA	9	ING-IND/31			
1002682	ALTRE CONOSCENZE UTILI PER L'INSERIMENTO NEL MONDO DEL LAVORO	3				
<b>1001164</b>	<b>INSEGNAMENTO A SCELTA</b>	<b>6</b>				
1001258	ELETTRONICA	9	ING-INF/01			
1001332	CALCOLATORI ELETTRONICI	9	ING-INF/05			
1015330	DATABASES AND WEB PROGRAMMING	12	ING-INF/05			
1001336	AUTOMATICA	6	ING-INF/04			
1014457	COMUNICAZIONI DIGITALI	6	ING-INF/03			
1015329	IOT SYSTEMS AND TECHNOLOGIES	6	ING-INF/05			
1000971 -	PROVA FINALE	3				





### TOSCANO DARIO

Lo studente TOSCANO DARIO chiede il riconoscimento della certificazione linguistica, poiché tale valutazione non è compito di questo consiglio l'istanza non viene valutata.

### FRENI ALESSIO

Lo studente FRENI ALESSIO, matricola O46002106, chiede il riconoscimento degli esami già superati e dei relativi crediti formativi già acquisiti nel corso di laurea in **Ingegneria Elettronica** dell'Ateneo di **Catania**

Accertamento delle conoscenze di una lingua straniera della Unione Europea	16/01/2017	Approvato	3
Algebra lineare e geometria	06/10/2017	24/30	9
Chimica	15/02/2017	19/30	9
Analisi matematica I	19/06/2017	22/30	9
Economia applicata all'ingegneria	24/01/2017	21/30	6
Architettura internet	21/03/2018	20/30	6

Il Consiglio approva l'istanza e dà mandato agli uffici della didattica di aggiornare il piano di studio dello studente introducendo gli insegnamenti già acquisiti al posto di quelli di eguale denominazione.

### PATANE' GIUSEPPE

Lo studente PATANE' GIUSEPPE, matricola O46002156, chiede il riconoscimento degli esami già superati e dei relativi crediti formativi già acquisiti nel corso di laurea in **Ingegneria Informatica** dell'Ateneo di **Catania**

Accertamento delle conoscenze di una lingua straniera della Unione Europea	23/01/2016	Approvato	3
Chimica	23/02/2016	23/30	9
Economia applicata all'ingegneria	08/02/2016	28/30	6

Il Consiglio approva l'istanza e dà mandato agli uffici della didattica di aggiornare il piano di studio dello studente introducendo gli insegnamenti già acquisiti al posto di quelli di eguale denominazione.

### CANNAVO' MICHELE

Lo studente CANNAVO' MICHELE, matricola O46002210, chiede il riconoscimento degli esami già superati e dei relativi crediti formativi già acquisiti nel corso di laurea in **Ingegneria Elettronica** dell'Ateneo di **Catania**

29744	Fondamenti di Informatica	20/09/2007	19/30	6
-------	---------------------------	------------	-------	---

Il consiglio approva l'istanza e propone il seguente piano di studio individuale





Codice	Denominazione	CFU	SSD	Anno	Data	Esito
1002667	Accertamento delle conoscenze di una lingua straniera della Unione Europea	3				
1001157	CHIMICA	9	CHIM/07			
1001238	ECONOMIA APPLICATA ALL'INGEGNERIA	6	ING-IND/35			
1000951	ANALISI MATEMATICA I	9	MAT/05			
<b>29744</b>	<b>FONDAMENTI DI INFORMATICA</b>	<b>6</b>	<b>ING-INF/05</b>		<b>20/09/2007</b>	<b>19/30</b>
1000998	ALGEBRA LINEARE E GEOMETRIA	9	MAT/03			
1001377	FISICA I	9	FIS/01			
1003400	ANALISI MATEMATICA II	9	MAT/05			
1002037	SISTEMI OPERATIVI	6	ING-INF/05			
1001621	FISICA II	9	FIS/01			
1015333	ARCHITETTURA INTERNET	6	ING-INF/05			
1001378	PROGRAMMAZIONE ORIENTATA AGLI OGGETTI	6	ING-INF/05			
1001294	TEORIA DEI SEGNALI	9	ING-INF/03			
1001585 -	ELETTROTECNICA	9	ING-IND/31			
1002682	ALTRE CONOSCENZE UTILI PER L'INSERIMENTO NEL MONDO DEL LAVORO	3				
<b>1001164</b>	<b>INSEGNAMENTO A SCELTA</b>	<b>15</b>				
1001258	ELETTRONICA	9	ING-INF/01			
1001332	CALCOLATORI ELETTRONICI	9	ING-INF/05			
1015330	DATABASES AND WEB PROGRAMMING	12	ING-INF/05			
1001336	AUTOMATICA	6	ING-INF/04			
1014457	COMUNICAZIONI DIGITALI	6	ING-INF/03			
1015329	IOT SYSTEMS AND TECHNOLOGIES	6	ING-INF/05			
1000971 -	PROVA FINALE	3				

### SCROFANI ALESSANDRO

Lo studente SCROFANI ALESSANDRO, matricola O46002239, chiede il riconoscimento degli esami già superati e dei relativi crediti formativi già acquisiti nel corso di laurea in **Ingegneria Industriale** dell'Ateneo di **Catania**

Fondamenti di informatica		21/30	9
---------------------------	--	-------	---

Gli uffici competenti segnalano che l'insegnamento richiesto **non risulta essere stato sostenuto** pertanto il Consiglio approva l'istanza condizionatamente al fatto che lo studente possa provare di averlo effettivamente sostenuto pertanto dà mandato agli uffici competenti di fare le opportune verifiche, anche contattando direttamente lo





studente, ed aggiornare il piano di studio dello studente introducendo l'insegnamento oggetto dell'istanza solo nel caso in cui sia stato effettivamente sostenuto.

#### MUSUMECI ANTONIO

Lo studente MUSUMECI ANTONIO, matricola O46002026, chiede il riconoscimento degli esami già superati e dei relativi crediti formativi già acquisiti nel corso di laurea in **Ingegneria Industriale** dell'Ateneo di **Catania**

Chimica	9/10/2017	20/30	9
Economia applicata all'ingegneria	13/02/2017	19/30	6
Fisica I	22/11/2017	19/30	9
Accertamento delle conoscenze di una lingua straniera della Unione Europea	16/02/2017	Approvato	3

Il Consiglio approva l'istanza e dà mandato agli uffici della didattica di aggiornare il piano di studio dello studente introducendo gli insegnamenti già acquisiti al posto di quelli di eguale denominazione.

#### GAMMINO DAMIANO

Lo studente GAMMINO DAMIANO, matricola O46002074, chiede il riconoscimento degli esami già superati e dei relativi crediti formativi già acquisiti nel corso di laurea in **Ingegneria Industriale** dell'Ateneo di **Catania**

Chimica	12/04/2017	22/30	9
Economia applicata all'ingegneria	13/02/2017	18/30	6
Accertamento delle conoscenze di una lingua straniera della Unione Europea	23/01/2017	Approvato	3

Il Consiglio approva l'istanza e dà mandato agli uffici della didattica di aggiornare il piano di studio dello studente introducendo gli insegnamenti già acquisiti al posto di quelli di eguale denominazione

#### TRASMISSIONE ISTANZE PROT. N. 147208 DEL 20181030 (2018-UNCTCLE-0147208)

Matricola	Nome	CFU	Insegnamento	CDS	Codice	Stato	Prot.
O46000772	VIOLA ANDREA	9	FISICA TECNICA (SOST. INTERNET SECURITY)	ING. INDUSTRIALE	77422	APPROVATO	147208
O46000787	REALE DESIREE	6	STARTUP D'IMPRESA E MODELLI DI BUSINESS	INFORMATICA	96246	APPROVATO	147208
O46000787	REALE DESIREE	6	INFORMATICA MUSICALE	INFORMATICA	96244	APPROVATO	147208





O46001278	MARFOQ MOHAMED	6	STARTUP D'IMPRESA E MODELLI DI BUSINESS	INFORMATICA	96246	APPROVATO	147208
O46001278	MARFOQ MOHAMED	6	INFORMATICA MUSICALE	INFORMATICA	96244	APPROVATO	147208
O46001363	PITTALA' VITO EMANUELE	6	STARTUP D'IMPRESA E MODELLI DI BUSINESS	INFORMATICA	96246	APPROVATO	147208
O46001363	PITTALA' VITO EMANUELE	6	COMPUTER FORENSICS	INFORMATICA	96658	APPROVATO	147208
O46001558	MONTE VERONICA	6	STARTUP D'IMPRESA E MODELLI DI BUSINESS	INFORMATICA	96246	APPROVATO	147208
O46001558	MONTE VERONICA	9	DIGITAL FORENSICS	INFORMATICA	A6629	APPROVATO	147208
O46001949	CHIAVETTA DANIELA	6	STARTUP D'IMPRESA E MODELLI DI BUSINESS	INFORMATICA	96246	APPROVATO	147208
O46001949	CHIAVETTA DANIELA	6	INFORMATICA MUSICALE	INFORMATICA	96244	APPROVATO	147208

#### ZAFFIRO DENNIS

Lo studente ZAFFIRO DENNIS, numero di matricola O46002284, chiede il riconoscimento degli esami già superati e dei relativi crediti formativi già acquisiti nel corso di laurea in **Ingegneria Energetica** dell'Università di **Bologna**

(Univ. Bologna)	ELEMENTI DI ANALISI MATEMATICA E GEOMETRIA	21/02/2017	20/30	12,00
-----------------	--	------------	-------	-------

Il Consiglio delibera di formulare il seguente piano di studio individuale

Codice	Denominazione	CFU	SSD	Anno	Esito	Data
1002667	Accertamento delle conoscenze di una lingua straniera della Unione Europea	3				
1001157	CHIMICA	9	CHIM/07			
1001238	ECONOMIA APPLICATA ALL'INGEGNERIA	6	ING-IND/35			
1000951	<del>ANALISI MATEMATICA I</del>	<del>9</del>	<del>MAT/05</del>			
	ELEMENTI DI ANALISI MATEMATICA E GEOMETRIA	12,00		21/02/2017	20/30	
1001000	FONDAMENTI DI INFORMATICA	9	ING-INF/05			
1000998	<del>ALGEBRA LINEARE E GEOMETRIA</del>	<del>9</del>	<del>MAT/03</del>			





1001377	FISICA I	9	FIS/01			
1003400	ANALISI MATEMATICA II	9	MAT/05			
1002037	SISTEMI OPERATIVI	6	ING-INF/05			
1001621	FISICA II	9	FIS/01			
1015333	ARCHITETTURA INTERNET	6	ING-INF/05			
1001378	PROGRAMMAZIONE ORIENTATA AGLI OGGETTI	6	ING-INF/05			
1001294	TEORIA DEI SEGNALI	9	ING-INF/03			
1001585 -	ELETTROTECNICA	9	ING-IND/31			
1002682	ALTRE CONOSCENZE UTILI PER L'INSERIMENTO NEL MONDO DEL LAVORO	3				
1001164	INSEGNAMENTO A SCELTA	12				
	ULTERIORE INSEGNAMENTO A SCELTA NEI SETTORI di base	6				
1001258	ELETTRONICA	9	ING-INF/01			
1001332	CALCOLATORI ELETTRONICI	9	ING-INF/05			
1015330	DATABASES AND WEB PROGRAMMING	12	ING-INF/05			
1001336	AUTOMATICA	6	ING-INF/04			
1014457	COMUNICAZIONI DIGITALI	6	ING-INF/03			
1015329	IOT SYSTEMS AND TECHNOLOGIES	6	ING-INF/05			
1000971 -	PROVA FINALE	3				

#### ARDINI GABRIEL

Lo studente ARDINI GABRIEL, numero di matricola O46001964, chiede "l'adattamento del proprio piano di studi all'attuale ordinamento". La richiesta è imprecisa e non contiene alcun dettaglio pertanto il Consiglio non è in grado di deliberare.

#### TRASMISSIONE ISTANZE PROT. N. 152738 DEL 20181109 (2018-UNCTCLE-0152738)

Matricola	Nome	CFU	Insegnamento	CDS	Codice	Stato	Prot.
O46000572	CARUSO ALFIO	6	INFORMATICA MUSICALE (SOST. SVILUPPO GIOCHI DIGITALI)	INFORMATICA	96244	APPROVATO	152738
O46000671	LO PRESTI ALESSANDRO	6	SVILUPPO DI GIOCHI DIGITALI (SOST. CPMPUTER FORENSICS)	INFORMATICA	96261	APPROVATO	152738





O46000811	MISSIATO ANDREA	6	STARTUP D'IMPRESA E MODELLI DI BUSINESS	INFORMATICA	96246	APPROVATO	152738
O46000811	MISSIATO ANDREA	9	FISICA TECNICA	ING. INDUSTRIALE	77422	APPROVATO	152738
O46000855	CUSUMANO ANDREA MARIA	6	STARTUP D'IMPRESA E MODELLI DI BUSINESS	INFORMATICA	96246	APPROVATO	152738
O46000855	CUSUMANO ANDREA MARIA	6	INFORMATICA MUSICALE	INFORMATICA	96244	APPROVATO	152738
O46000868	MARINETTI DAVIDE SALVATORE	6	STARTUP D'IMPRESA E MODELLI DI BUSINESS	INFORMATICA	96246	APPROVATO	152738
O46000868	MARINETTI DAVIDE SALVATORE	9	FISICA TECNICA	ING. INDUSTRIALE	77422	APPROVATO	152738
O46000869	BELLIO STEFANO	6	STARTUP D'IMPRESA E MODELLI DI BUSINESS	INFORMATICA	96246	APPROVATO	152738
O46000285	TESORIERO ANTONIO	6	STARTUP D'IMPRESA E MODELLI DI BUSINESS	INFORMATICA	96246	APPROVATO	152738
O46000285	TESORIERO ANTONIO	9	FISICA TECNICA	ING. INDUSTRIALE	77422	APPROVATO	152738
O46000897	CARCIONE GIUSEPPE	6	STARTUP D'IMPRESA E MODELLI DI BUSINESS	INFORMATICA	96246	APPROVATO	152738
O46000941	MESSINA ANDREA	6	INFORMATICA MUSICALE	INFORMATICA	96244	APPROVATO	152738
O46000941	MESSINA ANDREA	9	FISICA TECNICA	ING. INDUSTRIALE	77422	APPROVATO	152738
O46000981	SCUTO RICCARDO	6	STARTUP D'IMPRESA E MODELLI DI BUSINESS	INFORMATICA	96246	APPROVATO	152738
O46000981	SCUTO RICCARDO	9	FISICA TECNICA	ING. INDUSTRIALE	77422	APPROVATO	152738
O46000979	SOTTILE SALVATORE	6	STARTUP D'IMPRESA E MODELLI DI BUSINESS	INFORMATICA	96246	APPROVATO	152738





O46000979	SOTTILE SALVATORE	9	FISICA TECNICA	ING. INDUSTRIALE	77422	APPROVATO	152738
O4600109	TUMBARELL O SALVATORE	6	INFORMATICA MUSICALE (SOST. SOCIAL MEDIA MANAGEMENT)	INFORMATICA	96244	APPROVATO	152738
O46001014	COLONNA ALESSANDR O	6	INFORMATICA MUSICALE	INFORMATICA	96244	APPROVATO	152738
O46001014	COLONNA ALESSANDR O	6	STARTUP D'IMPRESA E MODELLI DI BUSINESS	INFORMATICA	96246	APPROVATO	152738
O46001062	SPAMPINAT O GABRIELE	6	STARTUP D'IMPRESA E MODELLI DI BUSINESS	INFORMATICA	96246	APPROVATO	152738
O46001062	SPAMPINAT O GABRIELE	6	SVILUPPO DI GIOCHI DIGITALI	INFORMATICA	96261	APPROVATO	152738
O46001098	MANTEGNA GIUSEPPE	6	STARTUP D'IMPRESA E MODELLI DI BUSINESS	INFORMATICA	96246	APPROVATO	152738
O46001098	MANTEGNA GIUSEPPE	6	INFORMATICA MUSICALE	INFORMATICA	96244	APPROVATO	152738
O46001100	RIZZA GIUSEPPE	6	INFORMATICA MUSICALE	INFORMATICA	96244	APPROVATO	152738
O46001100	RIZZA GIUSEPPE	6	STARTUP D'IMPRESA E MODELLI DI BUSINESS	INFORMATICA	96246	APPROVATO	152738
O46001066	ORFANO' ANGELO GIUSEPPE	6	STARTUP D'IMPRESA E MODELLI DI BUSINESS	INFORMATICA	96246	APPROVATO	152738
O46001066	ORFANO' ANGELO GIUSEPPE	6	INFORMATICA MUSICALE	INFORMATICA	96244	APPROVATO	152738
O46001153	L'EPISCOPO GABRIELE	6	STARTUP D'IMPRESA E MODELLI DI BUSINESS	INFORMATICA	96246	APPROVATO	152738
O46001153	L'EPISCOPO GABRIELE	6	INFORMATICA MUSICALE	INFORMATICA	96244	APPROVATO	152738







O46001206	RAMETTA BRUNO PLACIDO	6	STARTUP D'IMPRESA E MODELLI DI BUSINESS	INFORMATICA	96246	APPROVATO	152738
O46001228	SAMPERI GIULIO	9	FISICA TECNICA	ING. INDUSTRIALE	77422	APPROVATO	152738
O46001228	SAMPERI GIULIO	6	INFORMATICA MUSICALE	INFORMATICA	96244	APPROVATO	152738
O46001259	TALLARITA AURORA	9	FISICA TECNICA	ING. INDUSTRIALE	77422	APPROVATO	152738
O46001259	TALLARITA AURORA	6	INFORMATICA MUSICALE	INFORMATICA	96244	APPROVATO	152738
O46001336	MARRI CHIARA	6	STARTUP D'IMPRESA E MODELLI DI BUSINESS	INFORMATICA	96246	APPROVATO	152738
O46001336	MARRI CHIARA	6	DIGITAL FORENSICS	INFORMATICA	A6629	APPROVATO	152738
O46001359	COSTANZO GABRIELE	9	INTRODUZIONE AL DATA MINING	INFORMATICA	96240	APPROVATO	152738
O46001359	COSTANZO GABRIELE	6	BIG DATA	LM INFORMATICA	A2660	APPROVATO	152738
O46001446	QUARTARO NE SIMONE	6	INFORMATICA MUSICALE	INFORMATICA	96244	APPROVATO	152738
O46001446	QUARTARO NE SIMONE	9	FISICA TECNICA	ING. INDUSTRIALE	77422	APPROVATO	152738
O46001448	MOLITEO GIANLUCA	6	INFORMATICA MUSICALE	INFORMATICA	96244	APPROVATO	152738
O46001448	MOLITEO GIANLUCA	9	FISICA TECNICA	ING. INDUSTRIALE	77422	APPROVATO	152738
O46001579	MONTALTO MARIKA	6	INFORMATICA MUSICALE	INFORMATICA	96244	APPROVATO	152738
O46001579	MONTALTO MARIKA	9	FISICA TECNICA	ING. INDUSTRIALE	77422	APPROVATO	152738
O46001617	PIRRI MARTINA	6	STARTUP D'IMPRESA E MODELLI DI BUSINESS	INFORMATICA	96246	APPROVATO	157072
O46001617	PIRRI MARTINA	6	COMPUTER FORENSICS	INFORMATICA	96658	APPROVATO	147208





O46001706	MAZZONI MARIO ALBERTO	6	STARTUP D'IMPRESA E MODELLI DI BUSINESS	INFORMATICA	96246	APPROVATO	157072
O46001706	MAZZONI MARIO ALBERTO	6	INFORMATICA MUSICALE	INFORMATICA	96244	APPROVATO	152738
O46001794	SANTANGEL O SALVATORE	6	STARTUP D'IMPRESA E MODELLI DI BUSINESS	INFORMATICA	96246	APPROVATO	157072
O46001794	SANTANGEL O SALVATORE	6	INFORMATICA MUSICALE	INFORMATICA	96244	APPROVATO	152738
O46001960	CARUSO DONATO	6	INFORMATICA MUSICALE	INFORMATICA	96244	APPROVATO	152738

#### MURABITO DANIELE

Lo studente MURABITO DANIELE, numero di matricola O46002323, chiede il riconoscimento degli esami già superati e dei relativi crediti formativi già acquisiti nel corso di laurea di provenienza nel corso di laurea in **Ingegneria Elettronica** dell'Università di **Catania**

81387	ACCERTAMENTO DELLE CONSCENZE DI UNA LINGUA STRANIERA DELLA UNIONE EURO	16/01/2017	APPROVATO	3,00
77431	CHIMICA	10/07/2017	26 / 30	9,00
91324	ECONOMIA APPLICATA ALL'INGEGNERIA	19/07/2017	30 / 30	6,00

Il Consiglio approva l'istanza e dà mandato agli uffici della didattica di aggiornare il piano di studio dello studente introducendo gli insegnamenti già acquisiti al posto di quelli di eguale denominazione

#### MAROTTA CLAUDIO SIMONE

Lo studente MAROTTA CLAUDIO SIMONE, numero di matricola O46002288, chiede il riconoscimento degli esami già superati e dei relativi crediti formativi già acquisiti nel corso di laurea di provenienza nel corso di laurea in **Ingegneria Informatica** dell'Università di **Catania**

77573	CHIMICA	04/07/2016	25 / 30	9,00
77574	ECONOMIA APPLICATA ALL'INGEGNERIA	10/02/2016	26 / 30	6,00
77581	FONDAMENTI DI INFORMATICA	28/07/2016	25 / 30	9,00

Il Consiglio approva l'istanza e dà mandato agli uffici della didattica di aggiornare il piano di studio dello studente introducendo gli insegnamenti già acquisiti al posto di quelli di eguale denominazione.





## PESCE RICCARDO MARIA

Lo studente PESCE RICCARDO MARIA, numero di matricola O46001139, chiede il riconoscimento dell'attività di lavoro svolto presso Appn come "Social Media Evaluator"

Il consiglio **non approva** la richiesta non ritenendo l'attività svolta come consulente esterno adeguata.

### TRASMISSIONE ISTANZE PROT. N. 157072 DEL 20181115 (2018-UNCTCLE-0157072)

Matricola	Nome	CFU	Insegnamento	CDS	Codice	Stato	Prot.
O46000798	VIGLIANISI CHRISTIAN	6	STARTUP D'IMPRESA E MODELLI DI BUSINESS	INFORMATICA	96246	APPROVATO	157072
O46000798	VIGLIANISI CHRISTIAN	9	FISICA TECNICA	ING. INDUSTRIALE	77422	APPROVATO	157072
O46000822	LAZZARA GIUSEPPE	6	INFORMATICA MUSICALE	INFORMATICA	96244	APPROVATO	157072
O46000822	LAZZARA GIUSEPPE	6	STARTUP D'IMPRESA E MODELLI DI BUSINESS	INFORMATICA	96246	APPROVATO	157072
O46000872	BORZI' MARIA GRAZIA	6	INFORMATICA MUSICALE	INFORMATICA	96244	APPROVATO	157072
O46000872	BORZI' MARIA GRAZIA	6	STARTUP D'IMPRESA E MODELLI DI BUSINESS	INFORMATICA	96246	APPROVATO	157072
O46000940	STRANO NUNZIA MARTINA	6	STARTUP D'IMPRESA E MODELLI DI BUSINESS	INFORMATICA	96246	APPROVATO	157072
O46000940	STRANO NUNZIA MARTINA	9	FISICA TECNICA	ING. INDUSTRIALE	77422	APPROVATO	157072
O46000971	ERBA SAMUEL	6	STARTUP D'IMPRESA E MODELLI DI BUSINESS	INFORMATICA	96246	APPROVATO	157072
O46001079	TOSTO GIUSEPPE	6	STARTUP D'IMPRESA E MODELLI DI BUSINESS	INFORMATICA	96246	APPROVATO	157072
O46001079	TOSTO GIUSEPPE	9	FISICA TECNICA	ING. INDUSTRIALE	77422	APPROVATO	157072
O46001094	AQUILINO CHRISTOPHER	6	SOCIAL MEDIA MANAGEMENT (SOST. INTERNET SECURITY)	INFORMATICA	96255	APPROVATO	157072





O46001119	COCIMANO CLAUDIA	6	INFORMATICA MUSICALE	INFORMATICA	96244	APPROVATO	157072
O46001119	COCIMANO CLAUDIA	6	STARTUP D'IMPRESA E MODELLI DI BUSINESS	INFORMATICA	96246	APPROVATO	157072
O46001442	D'URSO ALFIO AURELIO	6	STARTUP D'IMPRESA E MODELLI DI BUSINESS	INFORMATICA	96246	APPROVATO	157072
O46001442	D'URSO ALFIO AURELIO	6	SVILUPPO DI GIOCHI DIGITALI	INFORMATICA	96261	APPROVATO	157072
O46001826	PERCIATO ANGELO SALVATORE	6	STARTUP D'IMPRESA E MODELLI DI BUSINESS	INFORMATICA	96246	APPROVATO	157072
O46001826	PERCIATO ANGELO SALVATORE	6	INFORMATICA MUSICALE	INFORMATICA	96244	APPROVATO	157072

#### BLANCO FRANCESCO GIULIO

Lo studente BLANCO FRANCESCO GIULIO chiede il riconoscimento della certificazione linguistica, poiché tale valutazione non è compito di questo consiglio l'istanza non viene valutata.

#### TRASMISSIONE ISTANZE PROT. N. 163616 DEL 20181126 (2018-UNCTCLE-0163616)

Matricola	Nome	CFU	Insegnamento	CDS	Codice	Stato	Prot.
O46001039	CASTORINA FEDERICO ANTONIO	6	STARTUP D'IMPRESA E MODELLI DI BUSINESS	INFORMATICA	96246	ISTANZA PERVENUTA FUORI TERMINE	163616
O46001039	CASTORINA FEDERICO ANTONIO	6	SVILUPPO DI GIOCHI DIGITALI	INFORMATICA	96261	ISTANZA PERVENUTA FUORI TERMINE	163616

#### CILUFFO PIETRO

L'istanza del Sig. CILUFFO PIETRO fu valutata nella seduta del 6/09/2018 ed in assenza di alcuni dei programmi il Consiglio prese la seguente decisione:

ANALISI MATEMATICA I	12	27/09/2004	APPROVATA
GEOMETRIA	3	16/06/2003	APPROVATA
ELETTROTECNICA	6	09/03/2004	APPROVATA
RICERCA OPERATIVA	5	07/02/2006	





BASI DI DATI	6	02/10/2003	APPROVATA
FONDAMENTI DI INFORMATICA	9	07/05/2002	
RETI DI CALCOLATORI	9	19/12/2005	
PROGRAMMAZIONE	5	20/09/2005	
RETI LOGICHE	6	24/09/2003	
ELETTRONICA	5	03/07/2006	
SISTEMI ORGANIZZATIVI	5	21/11/2006	
DISEGNO ASSISTITO DA CALCOLATORE	5	19/07/2006	NON APPROVATA
SISTEMI INFORMATIVI AZIENDALI	5	25/09/2006	
DIRITTO DELL'ECONOMIA	5	20/02/2006	
ROBOTICA	5	21/03/2006	
INTELLIGENZA ARTIFICIALE	5	21/03/2006	
INGEGNERIA DEL SOFTWARE	5	20/07/2006	

Il sig. CILUFFO PIETRO ha fornito i programmi degli insegnamenti e pertanto il Consiglio è oggi in grado di deliberare anche sulle altre richieste e pertanto la tabella precedente viene aggiornata nel modo seguente:

ANALISI MATEMATICA I	12	27/09/2004	APPROVATA IL 6/09/2018
GEOMETRIA	3	16/06/2003	APPROVATA IL 6/09/2018
ELETTROTECNICA	6	09/03/2004	APPROVATA IL 6/09/2018
RICERCA OPERATIVA	5	07/02/2006	APPROVATA
BASI DI DATI	6	02/10/2003	APPROVATA IL 6/09/2018
FONDAMENTI DI INFORMATICA	9	07/05/2002	APPROVATA
RETI DI CALCOLATORI	9	19/12/2005	APPROVATA
PROGRAMMAZIONE	5	20/09/2005	APPROVATA
RETI LOGICHE	6	24/09/2003	APPROVATA
ELETTRONICA	5	03/07/2006	APPROVATA
SISTEMI ORGANIZZATIVI	5	21/11/2006	NON APPROVATA
DISEGNO ASSISTITO DA CALCOLATORE	5	19/07/2006	NON APPROVATA IL 6/09/2018
SISTEMI INFORMATIVI AZIENDALI	5	25/09/2006	APPROVATA
DIRITTO DELL'ECONOMIA	5	20/02/2006	APPROVATA COME AGGIUNTIVA
ROBOTICA	5	21/03/2006	APPROVATA
INTELLIGENZA ARTIFICIALE	5	21/03/2006	APPROVATA
INGEGNERIA DEL SOFTWARE	5	20/07/2006	APPROVATA

In base ai programmi il piano di studio individuale dello studente è il seguente:

Codice	Denominazione	CFU	SSD
--------	---------------	-----	-----





1002667	Accertamento delle conoscenze di una lingua straniera della Unione Europea	3	
1771 (UNIMARCONI)	ALTRE CONOSCENZE UTILI PER L'INSERIMENTO NEL MONDO DEL LAVORO (TIROCINIO)	6	
1001157	CHIMICA	9	CHIM/07
1001238	ECONOMIA APPLICATA ALL'INGEGNERIA	6	ING-IND/35
1000954	ANALISI MATEMATICA I	9	MAT/05
	ANALISI MATEMATICA I	12	
1001000	FONDAMENTI DI INFORMATICA	9	ING-INF/05
	PROGRAMMAZIONE	5	
1000998	ALGEBRA LINEARE E GEOMETRIA	9	MAT/03
	GEOMETRIA	6	
1001377	FISICA I	9	FIS/01
1003400	ANALISI MATEMATICA II	9	MAT/05
1002037	SISTEMI OPERATIVI	6	ING-INF/05
1001621	FISICA II	9	FIS/01
1015333	ARCHITETTURA INTERNET	6	ING-INF/05
	RETI DI CALCOLATORI	9	
1001378	PROGRAMMAZIONE ORIENTATA AGLI OGGETTI	6	ING-INF/05
	FONDAMENTI DI INFORMATICA	9	
1001294	TEORIA DEI SEGNALE	9	ING-INF/03
1001585	ELETTROTECNICA	9	ING-IND/31
	ELETTROTECNICA	5	
1001164	INSEGNAMENTO A SCELTA	12	
	RICERCA OPERATIVA (INSEGNAMENTO A SCELTA)	5	07/02/2006
	RETI LOGICHE (INSEGNAMENTO A SCELTA)	6	24/09/2003
	ROBOTICA (INSEGNAMENTO A SCELTA)	5	21/03/2006
1001258	ELETTRONICA	9	ING-INF/01
	ELETTRONICA	5	
1001332	CALCOLATORI ELETTRONICI	9	ING-INF/05
1015330	DATABASES AND WEB PROGRAMMING	12	ING-INF/05
	BASI DI DATI	6	
	INTELLIGENZA ARTIFICIALE	5	
	INGEGNERIA DEL SOFTWARE	5	
	SISTEMI INFORMATIVI AZIENDALI	5	
1001336	AUTOMATICA	6	ING-INF/04





1014457	COMUNICAZIONI DIGITALI	6	ING-INF/03
1015329	IOT SYSTEMS AND TECHNOLOGIES	6	ING-INF/05
1000971 -	PROVA FINALE	3	

Tutte le materie non inserite nel piano di studio individuale sono considerate in sovrannumero. Sono riconosciuti CFU pertanto lo studente viene iscritto al **terzo anno** di corso e esonerato dalle prove di accesso.

### COMMISSIONI ESAMI

Il presidente informa i docenti che è necessario nominare le commissioni di esami che devono essere composte da almeno tre docenti o cultori della materia e che ha già fatto richiesta informale via posta elettronica.

In base alle segnalazioni ricevute le commissioni per gli insegnamenti erogati sono le seguenti:

FISICA I	J-PR	ROBERTO BARBERA	GIUSEPPE ANGILELLA, ANTONIO TERRASI
FISICA I	A-CO	LUIGI AMICO	GIULIO MANICO, SALVO TUDISCO
FISICA I	J-PR	AGATINO MUSUMARRA	MANICÒ GIULIO, SALVATORE TUDISCO, SALVATORE PLUMARI, LIVIO LAMIA, LOMBARDO IVANO
FISICA I	PS-Z	FRANCESCO PELLEGRINO	GIUSEPPE ANGILELLA, ELISABETTA PALADINO, SALVATORE MIRABELLA, ALESSANDRO RIDOLFO
CHIMICA	A-CO	VALENTINA SIRACUSA	FRANCESCO BOTTINO, IGNAZIO BLANCO
CHIMICA	CP-I	SALVATORE FAILLA	GIUSEPPE CONSIGLIO, GIOVANNA DI PASQUALE
CHIMICA	J-PR	VALENTINA SIRACUSA	FRANCESCO BOTTINO, IGNAZIO BLANCO
CHIMICA	PS-Z	GIUSEPPE CONSIGLIO	SALVATORE FAILLA, GIOVANNA DI PASQUALE
ANALISI MATEMATICA I	A-CO	PIETRO ZAMBONI	MARIA STELLA FANCIULLO, GIUSEPPE DI FAZIO, SALVATORE ANGELO MARANO, FABIO RACITI
ANALISI MATEMATICA I	CP-I	ANDREA SCAPELLATO	MARIA ALESSANDRA RAGUSA, GIUSEPPA RITA CIRMI, SALVATORE LEONARDI
ANALISI MATEMATICA I	J-PR	SUNRA MOSCONI	SALVATORE MARANO, PIETRO ZAMBONI.
ANALISI MATEMATICA I	PS-Z	CARLO FAMOSO	MARANO SALVATORE ANGELO, MOSCONI SUNRA, SCAPELLATO ANDREA, ZAMBONI PIETRO, GRAZIANI SALVATORE
ALGEBRA LINEARE E GEOMETRIA	A-CO	PIETRO URSINO	BONACINI PAOLA, ZAPPALÀ GIUSEPPE
ALGEBRA LINEARE E GEOMETRIA	CP-I	ANTONINO CERRUTO	BONACINI PAOLA, LUCIA MARIA MARINO
ALGEBRA LINEARE E GEOMETRIA	J-PR	PAOLA BONACINI	MARIA GRAZIA CINQUEGRANI, LUCIA MARIA MARINO, PIETRO URSINO, GIUSEPPE FAVACCHIO
ALGEBRA LINEARE E GEOMETRIA	PS-Z	GIUSEPPE FAVACCHIO	PAOLA BONACINI, PIETRO URSINO, SANTI SPADARO, ELENA GUARDO





FONDAMENTI DI INFORMATICA	A-CO	VINCENZA CARCHIOLO	ORAZIO TOMARCHIO, MAURIZIO PALESI, ALESSANDRO LONGHEU
FONDAMENTI DI INFORMATICA	CP-I	ORAZIO TOMARCHIO	MAURIZIO PALESI, MICHELE MALGERI, ALESSANDRO LONGHEU, VINCENZA CARCHIOLO, GIUSEPPE DI MODICA
FONDAMENTI DI INFORMATICA	J-PR	MALGERI MICHELE	ALESSANDRO LONGHEU, ORAZIO TOMARCHIO, MAURIZIO PALESI,
FONDAMENTI DI INFORMATICA	PS-Z	MAURIZIO PALESI	VINCENZA CARCHIOLO, MICHELE MALGERI, ORAZIO TOMARCHIO, ALESSANDRO LONGHEU
ECONOMIA APPLICATA ALL'INGEGNERIA	A-CO	DI MAURO CARMELA	CANNELLA SALVATORE, FRANCESCO MASCALI, ALESSANDRO ANCARANI, GIAMMANCO M.D.
ECONOMIA APPLICATA ALL'INGEGNERIA	CP-I	SALVATORE CANNELLA	CARMELA DI MAURO, FRANCESCO MASCALI, ALESSANDRO ANCARANI
ECONOMIA APPLICATA ALL'INGEGNERIA	J-PR	FRANCESCO MASCALI	CARMELA DI MAURO, SALVATORE CANNELLA, ALESSANDRO ANCARANI
ECONOMIA APPLICATA ALL'INGEGNERIA	PS-Z	FRANCESCO MASCALI	CARMELA DI MAURO, SALVATORE CANNELLA, ALESSANDRO ANCARANI
SISTEMI OPERATIVI	A-L	LUCIA LO BELLO	SALVATORE CAVALIERI,, GIUSEPPE MANGIONI
SISTEMI OPERATIVI	M-Z	SALVATORE CAVALIERI	LUCIA LO BELLO, MICHELE MALGERI, CONCETTO SPAMPINATO, GIUSEPPE MANGIONI
ELETTROTECNICA	M-Z	NUNZIO SALERNO	GIOVANNI AIELLO, SALVATORE ALFONZETTI, SANTI AGATINO RIZZO, GIACOMO CAPIZZI, SALVATORE COCO
ELETTROTECNICA	A-L	GIOVANNI AIELLO	NUNZIO SALERNO, SALVATORE ALFONZETTI, SANTI AGATINO RIZZO, GIACOMO CAPIZZI, SALVATORE COCO
ANALISI MATEMATICA II	A-L	PIETRO ZAMBONI	FABIO RACITI, MARIA STELLA FANCIULLO, GIUSEPPE DI FAZIO, SALVATORE ANGELO MARANO
ANALISI MATEMATICA II	M-Z	FABIO RACITI	PIETRO ZAMBONI, ANDREA ORAZIO CARUSO
ARCHITETTURA INTERNET	A-L	GIUSEPPE MANGIONI	MALGERI MICHELE, ORAZIO TOMARCHIO, SALVATORE CAVALIERI
ARCHITETTURA INTERNET	M-Z	MALGERI MICHELE	GIUSEPPE MANGIONI, ORAZIO TOMARCHIO, SALVATORE CAVALIERI
FISICA II	A-L	SALVATORE PLUMARI	SALVATORE MIRABELLA, FRANCESCO PELLEGRINO, ELISABETTA PALADINO, AGATINO MUSUMARRA
FISICA II	M-Z	SALVATORE MIRABELLA	SALVATORE PLUMARI, FRANCESCO PELLEGRINO, ELISABETTA PALADINO, ROBERTO BARBERA, AGATINO MUSUMARRA







TEORIA DEI SEGNALI	A-L	ALFIO LOMBARDO	LAURA GALLUCCIO, GIACOMO MORABITO, GIOVANNI SCHEMBRA
TEORIA DEI SEGNALI	M-Z	LAURA GALLUCCIO	ALFIO LOMBARDO, GIACOMO MORABITO, GIOVANNI SCHEMBRA
PROGRAMMAZIONE ORIENTATA AGLI OGGETTI	A-L	ANTONELLA DI STEFANO	GIUSEPPE MANGIONI, GIUSEPPE ASCIA, VINCENZA CARCHIOLO, ORAZIO TOMARCHIO
PROGRAMMAZIONE ORIENTATA AGLI OGGETTI	M-Z	GIUSEPPE MANGIONI	VINCENZA CARCHIOLO, ANTONELLA DI STEFANO
DATABASE AND WEB PROGRAMMING	M-Z	GIORDANO DANIELA	CONCETTO SPAMPINATO, PALAZZO SIMONE, CAVALIERI SALVATORE, DI MODICA GIUSEPPE
DATABASE AND WEB PROGRAMMING	M-Z	CONCETTO SPAMPINATO	GIORDANO DANIELA, PALAZZO SIMONE, CAVALIERI SALVATORE, DI MODICA GIUSEPPE
CALCOLATORI ELETTRONICI	M-Z	GIUSEPPE ASCIA	MAURIZIO PALESI, DAVIDE PATTI, VINCENZO CATANIA
CALCOLATORI ELETTRONICI	M-Z	MAURIZIO PALESI	GIUSEPPE ASCIA, DAVIDE PATTI, VINCENZO CATANIA
COMUNICAZIONI DIGITALI		GIOVANNI SCHEMBRA	LAURA GALLUCCIO, ALFIO LOMBARDO, GIACOMO MORABITO
AUTOMATICA	A-L	PAOLO AENA	RICCARDO CAPONETTO, LUCA PATANÈ
AUTOMATICA		RICCARDO CAPONETTO	LUCA PATANÈ, PAOLO ARENA,
ELETTRONICA	A-L	SALVATORE PENNISI	RAGONESE EGIDIO, GRASSO ALFIO DARIO, GIUSTOLISI GIANLUCA, PALUMBO GAETANO, PALMISANO GIUSEPPE
ELETTRONICA	M-Z	EGIDIO RAGONESE	SALVATORE PENNISI, GRASSO ALFIO DARIO, GIUSTOLISI GIANLUCA, PALUMBO GAETANO, PALMISANO GIUSEPPE.
IOT SYSTEMS AND TECHNOLOGIES	A-L	VINCENZO CATANIA	DAVIDE PATTI, MAURIZIO PALESI, GIUSEPPE ASCIA
IOT SYSTEMS AND TECHNOLOGIES	M-Z	DAVIDE PATTI	VINCENZO CATANIA, MAURIZIO PALESI, GIUSEPPE ASCIA

Le commissioni per gli insegnamenti non più erogati sono i seguenti

ANALISI MATEMATICA I (ORD. 509)	A-Z	PIETRO ZAMBONI	MARIA STELLA FANCIULLO, GIUSEPPE DI FAZIO, SALVATORE ANGELO MARANO
ANALISI MATEMATICA II (ORD. 509)	A-Z	PIETRO ZAMBONI	MARIA STELLA FANCIULLO, GIUSEPPE DI FAZIO, SALVATORE ANGELO MARANO
ANALISI MATEMATICA III (ORD. 509)	A-Z	PIETRO ZAMBONI	MARIA STELLA FANCIULLO, GIUSEPPE DI FAZIO, SALVATORE ANGELO MARANO
BASI DI DATI (ORD. 509)	A-Z	DANIELA GIORDANO	CONCETTO SPAMPINATO
CALCOLATORI ELETTRONICI (ORD. 509)	A-Z	GIUSEPPE ASCIA	MAURIZIO PALESI, DAVIDE PATTI, VINCENZO CATANIA





CHIMICA (ORD. 509)	A-Z	VALENTINA SIRACUSA	FRANCESCO BOTTINO, IGNAZIO BLANCO
ECONOMIA APPLICATA ALL'INGEGNERIA (ORD. 509)	A-Z	DI MAURO CARMELA	CANNELLA SALVATORE, FRANCESCO MASCALI, ALESSANDRO ANCARANI, GIAMMANCO M.D.
LINGUAGGI (ORD. 509)	A-Z	VINCENZA CARCHIOLO	ORAZIO TOMARCHIO, MAURIZIO PALESI, GIUSEPPE MANGIONI
ELEMENTI DI INGEGNERIA DELL'AUTOMAZIONE (ORD. 509)	A-Z	PAOLO ARENA	RICCARDO CAPONETTO, LUCA PATANÈ
ELETTRONICA (ORD. 509)	A-Z	SALVATORE PENNISI	RAGONESE EGIDIO, GRASSO ALFIO DARIO, GIUSTOLISI GIANLUCA, PALUMBO GAETANO, PALMISANO GIUSEPPE
ELETTROTECNICA (ORD. 509)	A-Z	NUNZIO SALERNO	GIOVANNI AIELLO, SALVATORE ALFONZETTI, SANTI AGATINO RIZZO, GIACOMO CAPIZZI, SALVATORE COCO
FISICA SPERIMENTALE I (ORD. 509)	A-Z	AGATINO MUSUMARRA	MANICÒ GIULIO, SALVATORE TUDISCO, SALVATORE PLUMARI, LIVIO LAMIA, LOMBARDO IVANO
FISICA SPERIMENTALE II (ORD. 509)	A-Z	AGATINO MUSUMARRA	MANICÒ GIULIO, SALVATORE TUDISCO, SALVATORE PLUMARI, LIVIO LAMIA, LOMBARDO IVANO
FONDAMENTI DI INFORMATICA (ORD. 509)	A-Z	MICHELE MALGERI	ORAZIO TOMARCHIO, MAURIZIO PALESI, ALESSANDRO LONGHEU, GIUSEPPE MANGIONI
FONDAMENTI DI TELECOMUNICAZIONI (ORD. 509)	A-Z	GIOVANNI SCHEMBRA	LAURA GALLUCCIO, ALFIO LOMBARDO, GIACOMO MORABITO
INGEGNERIA DEL SOFTWARE (ORD. 509)	A-Z	ORAZIO TOMARCHIO	ANTONELLA DI STEFANO, GIUSEPPE MANGIONI, GIUSEPPE ASCIA
LABORATORIO DI CALCOLATORI (ORD. 509)	A-Z	GIUSEPPE ASCIA	MAURIZIO PALESI, DAVIDE PATTI, VINCENZO CATANIA
MISURE ELETTRONICHE E LABORATORIO (ORD. 509)	A-Z	BRUNO ANDO'	SALVATORE GRAZIANI, CARLO TRIGONA, SALVATORE BAGLIO
SISTEMI INFORMATIVI (ORD. 509)	A-Z	DANIELA GIORDANO	CONCETTO SPAMPINATO
SISTEMI OPERATIVI (ORD. 509)	A-Z	LUCIA LO BELLO	SALVATORE CAVALIERI, GIUSEPPE MANGIONI
BASI DI DATI E SISTEMI INFORMATIVI (ORD. 270)	A-Z	DANIELA GIORDANO	CONCETTO SPAMPINATO, DI MODICA GIUSEPPE
ARCHITETTURA INTERNET E WEB PROGRAMMING (ORD. 270)	A-Z	GIUSEPPE MANGIONI	MALGERI MICHELE, ORAZIO TOMARCHIO, SALVATORE CAVALIERI





## OPINIONI DEGLI STUDENTI

---

Nessuna istanza da discutere

## SEMINARI PER ALTRE ATTIVITÀ

---

Il prof. Schembra ha fatto pervenire la proposta di seminario "Making the Edge: A Journey through MEC and Fog Computing" dell'azienda "ADLINKTech - Parigi" (di cui si allega la descrizione)

## SCHEDA DI MONITORAGGIO ANNUALE (SMA) 2018

---

Il Presidente informa l'assemblea che la scheda di monitoraggio annuale fa riferimento agli stessi dati già discussi nel Rapporto di Riesame Ciclico, pertanto provvederà ad inserire gli stessi commenti e valutazioni già discusse in sede di riesame ciclico.

Il Presidente

Il Segretario



MALGERI MICHELE  
GIUSEPPE  
08.01.2019  
12:08:55 UTC

ASCIA GIUSEPPE  
11.01.2019 07:48:07 UTC

