

Consiglio di Corsi di Studio in Scienze e Tecnologie Informatiche e Ingegneria Informatica e delle Tecnologie dell'Informazione

Verbale n. 1/2026

Seduta del 23 gennaio 2026

La seduta del Consiglio di Corsi di Studio (CCdS) in Scienze e Tecnologie dell'Informazione e in Ingegneria Informatica e delle Tecnologie dell'Informazione convocata in modalità telematica per motivi di urgenza, inizia alle ore 15:30 del giorno 23 gennaio 2026, con il seguente ordine del giorno:

1. comunicazioni del Coordinatore;
2. approvazione verbali sedute precedenti;
3. rapporto di autovalutazione annuale (RAA) per il CdS magistrale in Ingegneria Informatica e delle Tecnologie dell'Informazione;
4. docenti di riferimento 2026/27;
5. approvazione documento di progettazione del corso di studi in Ingegneria Informatica e delle Tecnologie dell'Informazione (L-8);
6. offerta didattica programmata 2026/27;
7. regolamenti didattici 2026/27;
8. nomina membri gruppo di Riesame;
9. pratiche studenti;
10. pratiche Erasmus;
11. segnalazioni da parte degli studenti;
12. varie ed eventuali.

Le presenze dei Componenti sono riportate nella tabella seguente:

	Nome	Qualifica	Presenza
1	Altamura Michele	Studente	Presente
2	Caccavale Fabrizio	Ordinario	Assente
3	Cantalicio Maria Grazia	Studente	Presente
4	Capece Nicola Felice	Ricercatore	Presente
5	Cascone Francesca	Studente	Presente
6	Erra Ugo	Associato	Presente

7	Fiumara Vincenzo	Ordinario	Assente
8	Fresa Raffaele	Associato	Presente
9	Iula Antonio	Associato	Presente
10	Leonessa Vita	Associato	Assente
11	Liuzzi Giuliano	Associato	Presente
12	Masiello Guido	Associato	Presente
13	Mecca Giansalvatore	Ordinario	Presente
14	Pallotta Luca	Associato	Presente
15	Pierri Francesco	Associato	Presente
16	Russo Maria Grazia	Associato	Presente
17	Santoro Donatello	Associato	Presente
18	Sartiani Carlo	Associato	Presente
19	Tesauo Manlio	Ricercatore	Assente

Presiede la seduta il prof. Francesco Pierri, Coordinatore del CCdS.

Svolge le funzioni di Segretario verbalizzante il prof. Donatello Santoro.

Accertato il raggiungimento del numero legale, il Coordinatore dichiara aperta la seduta alle ore 15:35.

1. Comunicazioni del Coordinatore

Non ci sono comunicazioni.

2. Approvazione verbali sedute precedenti

Il Coordinatore pone in approvazione il verbale n. 9/2025 relativo alla seduta del 12 novembre 2025. La bozza del verbale è stata condivisa con i membri del CCdS attraverso una cartella Google Drive. Non essendovi alcuna osservazione sulla bozza, il Coordinatore propone l'approvazione del verbale.

Il Consiglio approva all'unanimità.

Il Coordinatore pone in approvazione il verbale n. 10/2025 relativo alla seduta del 22 dicembre 2025. La bozza del verbale è stata condivisa con i membri del CCdS attraverso

una cartella Google Drive. Non essendovi alcuna osservazione sulla bozza, il Coordinatore propone l'approvazione del verbale.

Il Consiglio approva all'unanimità.

3. Rapporto di autovalutazione annuale (RAA) per il CdS magistrale in Ingegneria Informatica e delle Tecnologie dell'Informazione;

La prof.ssa Russo, in qualità di responsabile del Gruppo di Riesame, illustra i contenuti del Rapporto di Riesame Annuale di Autovalutazione (RAA) per il corso di laurea magistrale in Ingegneria Informatica e delle Tecnologie dell'Informazione, redatto dal Gruppo di Riesame e reso disponibile ai membri del CCdSI mediante Google Drive.

Segue un'ampia discussione, nel corso della quale i membri del Consiglio condividono le analisi e le valutazioni riportate nel Rapporto. In particolare, il Consiglio prende atto che, per l'anno in esame, non sono previste nuove azioni correttive, ritenendo opportuno concentrare l'impegno sull'attuazione e sul completamento delle azioni previste dal Rapporto Ciclico di Riesame, non ancora pienamente concluse.

Al termine della discussione, il **Consiglio approva all'unanimità il Rapporto di Autovalutazione del corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Informatica e delle Tecnologie dell'Informazione.**

4. Docenti di riferimento 2026/27

Il Coordinatore comunica che, al fine di provvedere alla compilazione della scheda SUA, è necessario definire i docenti di riferimento del corso di laurea in Ingegneria Informatica e delle Tecnologie dell'Informazione per l'a.a. 2026/27. Sentiti gli interessati, la proposta del Coordinatore è riportata in Tabella 1.

Scienze e Tecnologie Informatiche L-31						
Cognome e Nome	Fascia	SSD	Struttura	TAF	Insegnamento di riferimento	Anno di attivazione
CAPECE Nicola Felice	RTD-B	INF/01 (INFO-01/A)	DIING	B	Sistemi Operativi	I
ERRA Ugo	Associato	INF/01 (INFO-01/A)	DIING	B	Algoritmi e Strutture Dati	II

FRESA Raffaele	Associato Confermato	ING-IND/31 (IIET-01/A)	DIING	A	Elettrotecnica	II
LEONESSA Vita	Associato	MAT/05 (MATH-03/A)	DIING	B	Analisi Matematica	I
MECCA Giansalvatore	Ordinario	ING-INF/05 (IINF-05/A)	DIING	C	Tecniche di Programmazione	II
PALLOTTA Luca	Associato	ING-INF/03 (IINF-03/A)	DIING	C	Teoria dei Segnali e Calcolo delle Probabilità	III
RUSSO Maria Grazia	Associato Confermato	MAT/08 (MATH-05/A)	DIING	A	Calcolo Scientifico	II
SANTORO Donatello	Associato	ING-INF/05 (IINF-05/A)	DIING	C	Complementi di Programmazione a Oggetti	II
SARTIANI Carlo	Associato	INF/01 (INFO-01/A)	DIING	A	Basi di Dati	III

Tabella 1 Docenti di riferimento corso di Ingegneria Informatica e delle Tecnologie dell'Informazione

Dopo una breve discussione, il Consiglio approva all'unanimità.

5. Approvazione documento di progettazione del corso di studi in Ingegneria Informatica e delle Tecnologie dell'Informazione (L-8);

Il Coordinatore ricorda che la scheda SUA del Corso di Studi in Ingegneria Informatica e delle Tecnologie dell'Informazione (classe L-8) prevede la predisposizione del documento di progettazione del Corso di Studi, redatto dalla Vice-Coordinatrice, prof.ssa Russo.

La prof.ssa Russo illustra quindi il documento, che ricalca quanto già approvato dal Consiglio di Corso di Studi e dal Consiglio del Dipartimento di Ingegneria nella seduta del 19 novembre 2025. Nel documento sono stati inoltre recepiti i suggerimenti formulati dal Nucleo di Valutazione, trasmessi in data 12 gennaio u.s.

Dopo breve discussione, il **Consiglio approva il documento all'unanimità.**

6. Offerta didattica programmata 2026/27

Il Coordinatore illustra l'offerta didattica programmata per l'a.a. 2026/2027 del Corso di Studio Ingegneria Informatica e delle Tecnologie dell'Informazione, predisposta nel rispetto del documento di progettazione dei Corsi di Studio già esaminato e discusso nel punto precedente dell'ordine del giorno.

L'offerta didattica tiene conto degli obiettivi formativi qualificanti dei due Corsi di Studio, della sostenibilità complessiva dell'impianto didattico e delle risorse di docenza disponibili.

Il Coordinatore presenta quindi le proposte di copertura degli insegnamenti relativi al primo anno di corso, che saranno attivati nell'a.a. 2026/2027, nonché l'individuazione dei corsi dei docenti di riferimento per gli insegnamenti previsti negli anni successivi, al fine di garantire la continuità e la coerenza del percorso formativo.

La proposta complessiva dell'offerta didattica, comprensiva delle relative coperture è riportata nella Tabella 2.

Dopo una breve discussione, Il Consiglio approva l'offerta didattica programmata del CdS in Ingegneria Informatica e delle Tecnologie dell'Informazione e le relative coperture.

INGEGNERIA INFORMATICA E DELLE TECNOLOGIE DELL'INFORMAZIONE (L-8)									
Nome Insegnamento	Settore	TAF	CFU	CFU Lez.	CFU Eser.	CF U Lab.	Ore	Sem.	Docente
I ANNO									
Analisi Matematica								A	
<i>Insegnamento integrato composto dai seguenti moduli</i>									
<i>Analisi I</i>	MAT/05 -MATH-03/A	Base - Matematica, Informatica e Statistica	6	5	1	0	52	I	Leonessa
<i>Analisi II</i>	MAT/05 -MATH-03/A	Base - Matematica, Informatica e Statistica	6	5	1	0	52	II	Leonessa
Fondamenti di Programmazione								A	
<i>Insegnamento integrato composto dai seguenti moduli</i>									
<i>Elementi di Programmazione Procedurale</i>	ING-INF/05 - IINF-05/A	Base - Matematica, Informatica e Statistica	9	8	0	1	76	A	Mecca

<i>Introduzione alla Programmazione a Oggetti</i>	ING-INF/05 - IINF-05/A	<i>Caratterizzante -Ingegneria Informatica</i>	6	5,5	0	0,5	50	A	RTT IINF-05/A in reclutamento
Geometria	MAT/03 - MATH-02/B	Base - Matematica, Informatica e Statistica	6	6	0	0	48	I	Labbate
Calcolatori e Sistemi Operativi								I	
<i>Insegnamento integrato composto dai seguenti moduli</i>									
<i>Introduzione ai Calcolatori Elettronici</i>	ING-INF/05 - IINF-05/A	Base - Matematica, Informatica e Statistica	3	3	0	0	24	I	Capece
<i>Sistemi Operativi</i>	INF/01 - INFO-01/A	Base - Matematica, Informatica e Statistica	6	6	0	0	48	I	Capece
Fisica								II	
<i>Insegnamento integrato composto dai seguenti moduli</i>									
<i>Meccanica</i>	FIS/01 - PHYS-01/A	Base - Fisica e Chimica	9	9	0	0	72	II	Masiello
<i>Termodinamica</i>	FIS/01 - PHYS-01/A	Base - Fisica e Chimica	3	3	0	0	24	II	Masiello
Inglese	-	Lingua	3						
II ANNO									
Programmazione Avanzata									
<i>Insegnamento integrato composto dai seguenti moduli</i>									
<i>Complementi di Programmazione ad Oggetti</i>	ING-INF/05 - IINF-05/A	<i>Caratterizzante -Ingegneria Informatica</i>							Santoro
<i>Tecniche di Programmazione</i>	ING-INF/05 - IINF-05/A	<i>Caratterizzante -Ingegneria Informatica</i>							Mecca
Algoritmi e Strutture Dati	INF/01 - INFO-01/A	Base - Matematica, Informatica e Statistica							Erra

Calcolo Scientifico	MAT/08 - MATH-05/A	Affine	Russo
Complementi di Calcolo	MAT/05 -MATH-03/A	Base - Matematica, Informatica e Statistica	Leonessa
Fondamenti di Elettromagnetismo			
<i>Insegnamento integrato composto dai seguenti moduli</i>			
<i>Principi di Elettromagnetismo</i>	FIS/01 - PHYS-01/A	Base - Fisica e Chimica	Masiello
<i>Onde Elettromagnetiche</i>	ING-INF/02 - IINF-02/A	Caratterizzante -Ingegneria delle Telecomunicazioni	Fiumara
Elettrotecnica	ING-IND/31 - IJET-01/A	Affine	Fresa
Materia a scelta	-	A Scelta	
III ANNO			
Reti di Calcolatori e Cybersecurity	ING-INF/05 - IINF-05/A	Caratterizzante -Ingegneria Informatica	
Basi di Dati	INF/01 - INFO-01/A	Affine	Sartiani
Teoria dei Segnali e Calcolo delle Probabilità	ING-INF/03 - IINF-03/A	Caratterizzante -Ingegneria delle Telecomunicazioni	Pallotta
Programmazione Client-Server e Cloud			
<i>Insegnamento integrato composto dai seguenti moduli</i>			
<i>Programmazione Client-Server</i>	ING-INF/05 - IINF-05/A	Caratterizzante -Ingegneria Informatica	Santoro
<i>Sviluppo Applicativo su Cloud</i>	ING-INF/05 - IINF-05/A	Caratterizzante -Ingegneria Informatica	Mecca
Fondamenti di Sistemi Dinamici	ING-INF/04 - IINF-04/A	Caratterizzante -Ingegneria Informatica	Pierri
Ingegneria del Software e Società dell'Informazione	INF/01 - INFO-01/A	Ulteriore Attività	Erra
Elettronica	ING-INF/01 - IINF-01/A	Caratterizzante -Ingegneria Elettronica	Iula
Prova Finale	-	Prova Finale	

Tabella 2 – Offerta didattica programmata CdS in Ingegneria Informatica e delle Tecnologie dell'Informazione

Il Coordinatore passa quindi a illustrare l'offerta didattica programmata per l'a.a. 2026/2027 del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Informatica e delle Tecnologie dell'Informazione per l'Intelligenza Artificiale.

L'offerta didattica è stata predisposta in conformità al documento di modifica dell'ordinamento del Corso di Studio, approvato dal Consiglio del Dipartimento di Ingegneria nella seduta del 19 novembre.

La proposta complessiva dell'offerta didattica è riportata in Tabella 3.

Dopo una breve discussione, Il Consiglio approva l'offerta didattica programmata del CdS in Ingegneria Informatica e delle Tecnologie dell'Informazione per l'Intelligenza Artificiale.

INGEGNERIA INFORMATICA E DELLE TECNOLOGIE DELL'INFORMAZIONE PER L'INTELLIGENZA ARTIFICIALE (LM-32)						
	Nome Insegnamento	Settore	TAF	CFU	Anno	Sem.
	I ANNO					
	Intelligenza Artificiale				1	A
	<i>Insegnamento integrato composto dai seguenti moduli</i>					
1	Sistemi Intelligenti	ING-INF/05 - IINF-05/A	Caratterizzanti	6	1	I
	Deep Learning	ING-INF/05 - IINF-05/A	Caratterizzanti	6	1	II
2	Automazione e Controllo	ING-INF/04 - IINF-04/A	Caratterizzanti	9	1	I
3	Fondamenti di Grafica Tridimensionale	ING-INF/05 - IINF-05/A	Caratterizzanti	6	1	I
4	Comunicazioni Digitali	ING-INF/03 - IINF-03/A	Affini	6	1	I
5	Robotica	ING-INF/04 - IINF-04/A	Caratterizzanti	9	1	II
6	Big Data	ING-INF/05 - IINF-05/A	Caratterizzanti	6	1	II

	Comunicazioni Wireless					A
7	<i>Insegnamento integrato composto dai seguenti moduli</i>					
	Antenne Intelligenti e Software-Defined Radio	ING-INF/03 - IINF-03/A	Affini	3	1	A
	Antenne e Propagazione Elettromagnetica	ING-INF/02 - IINF-02/A	Affini	9	1	A
8	Inglese	-	Ulteriori Attività	3	1	I
Totale I Anno				63		
	II ANNO					
1	Applicazioni dell'Intelligenza Artificiale				2	A
	<i>Insegnamento integrato composto dai seguenti moduli</i>					
	Applicazioni del Machine Learning	ING-INF/05 - IINF-05/A	Caratterizzanti	3	2	I
	Intelligenza Artificiale Generativa	ING-INF/05 - IINF-05/A	Caratterizzanti	6	2	I
2	Metodi e Tecniche per l'Osservazione della Terra	FIS/06 - PHYS-05/B	Affini	9	2	I
3	Sensori, Rivelatori e Dispositivi Elettronici	ING-INF/01 - IINF-01/A	Affini	9	2	A
4	Modelli Numerici per Campi e Circuiti	ING-IND/31 - IIET-01/A	Affini	9	2	II
5	Materie a scelta	-	A Scelta	9	2	
6	Prova Finale	-	Prova Finale	12	2	II
Totale II Anno				57		

Tabella 3 – Offerta didattica programmata CdS in Ingegneria Informatica e delle Tecnologie dell'Informazione per l'Intelligenza Artificiale

7. Regolamenti didattici 2026/27

Il Coordinatore introduce la discussione sui Regolamenti Didattici dei Corsi di Studio per l'a.a. 2026/2027.

La prof.ssa Russo illustra il Regolamento della Laurea Triennale in Ingegneria Informatica e delle Tecnologie dell'Informazione (classe L-8), redatto secondo il nuovo modello predisposto dall'Ateneo. In particolare, si sofferma sugli aspetti di maggiore rilievo, con specifico riferimento agli Obblighi Formativi Aggiuntivi (OFA), alle modalità di assegnazione delle tesi di laurea e alle attività di tirocinio formativo finalizzate alla redazione della tesi.

Si apre una lunga e partecipata discussione, al termine della quale il **CCdS approva all'unanimità il Regolamento del CdS in Ingegneria Informatica e delle Tecnologie dell'Informazione, classe L-8.**

Il Coordinatore passa ad illustrare i contenuti del Regolamento del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Informatica e delle Tecnologie dell'Informazione per l'Intelligenza Artificiale (classe LM-32), redatto secondo il nuovo modello predisposto dall'Ateneo. In particolare, il Coordinatore si sofferma sull'art. 7, relativo ai requisiti di accesso, e sull'art. 10, relativo ai tirocini, che presentano novità rilevanti rispetto alla versione precedente.

Per quanto riguarda l'art. 7, la proposta del Coordinatore al Consiglio di Corso di Studio prevede le seguenti modifiche in materia di requisiti curriculari:

- con la modifica dell'ordinamento, cessa la necessità di prevedere profili di ingresso differenziati con requisiti curriculari distinti;
- i requisiti curriculari sono considerati assolti per tutti i laureati nella classe L-8, indipendentemente dalla sede di conseguimento del titolo, nonché per i laureati nella classe L-31 provenienti dall'Università della Basilicata;
- per i laureati in classi diverse dalla L-8, i requisiti curriculari prevedono almeno 30 CFU nei settori delle materie di base (matematica e fisica), almeno 45 CFU nei settori IINF-05/A e INFO-01/A e almeno 30 CFU in discipline di tipo ingegneristico.

Per quanto riguarda la preparazione personale, viene dismesso l'applicativo informatico utilizzato negli anni precedenti a causa della sua obsolescenza e della necessità di manutenzione. Si procede pertanto a una semplificazione dei requisiti, secondo le seguenti regole:

- sono ammessi al Corso di Laurea Magistrale tutti gli studenti con votazione di laurea superiore a 85;
- in caso di votazione inferiore a 85, sono ammessi gli studenti che abbiano una media pesata di almeno 22/30 nelle materie di tipo informatico e ingegneristico.

Altra modifica riguarda la possibilità di inserire il tirocinio tra le attività a scelta dello studente. Tale scelta comporta l'obbligo di verbalizzazione del tirocinio secondo le modalità riportate nell'art. 10 del Regolamento.

Si apre quindi una lunga e partecipata discussione, alla quale partecipano anche i Rappresentanti degli Studenti. Al termine della discussione, **il CCdS approva all'unanimità il Regolamento del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Informatica e delle Tecnologie dell'Informazione per l'Intelligenza Artificiale (classe LM-32).**

8. Nomina membri del Gruppo di Riesame

Il Coordinatore informa il Consiglio in merito alla necessità dell'aggiornamento della composizione del Gruppo di Riesame del Corso di Studio.

Per quanto riguarda la componente studentesca, i Rappresentanti degli studenti, dopo aver sentito l'interessata, indicano la studentessa Maria Grazia Cantalicio.

Con riferimento alla componente docente, a seguito della decadenza del prof. Ugo Erra, il Consiglio, acquisitane la disponibilità, individua il dott. Nicola Capece quale nuovo membro del Gruppo di Riesame in sua sostituzione.

Dopo breve discussione, **il Consiglio approva all'unanimità la nomina della studentessa Cantalicio e del dott. Capece all'interno del Gruppo di Riesame.**

9. Pratiche Studenti

9.1 Pratiche relative al Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Informatica e delle Tecnologie dell'Informazione

9.1.1 Opzione per il tempo parziale (Prot. 69/V/4 del 13/01/2026)

Lo studente XXXXX (matr. XXXXX), iscritto al 1° del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Informatica e delle Tecnologie dell'Informazione, ha presentato domanda di opzione per il tempo parziale, in quanto studente lavoratore, secondo la tipologia b), che prevede la ripartizione dei crediti su tre anni.

A seguito della domanda dello studente, il CCdS approva il piano di studi individuale descritto nella Tabella 1.

Dopo breve discussione, il CCdS delibera di accogliere l'istanza dello studente e di approvare il piano di studi individuale in Tabella 4

La verbalizzazione della delibera è approvata seduta stante.

	Insegnamento	CF U
Primo Anno		
	Modelli Numerici per Campi e Circuiti	9
	Comunicazioni Elettriche	12
	Elementi di Gestione ed Assicurazione della Qualità della didattica (come materia a scelta)	3
	Sistemi Intelligenti	6
	Visione e Percezione (come materia a scelta)	6
	Big Data	6
	Controlli Automatici	18
	Inglese B2	3
Totale Primo Anno		63
Secondo Anno - Prima Parte		
	Sistemi di Telecomunicazioni a Microonde e Radiofrequenze	9
	Sensori, Rilevatori e Dispositivi Elettronici	9
	Metodi e Tecniche per l'osservazione della Terra	9
Totale Secondo Anno - Prima Parte		27
Secondo Anno - Seconda Parte		
	Fondamenti di Grafica Tridimensionale	6
	Grafica Tridimensionale Avanzata	6

	Insegnamento	CF U
	Tecniche Avanzate di Programmazione	6
	Prova Finale	12
Totale Secondo Anno - Seconda Parte		30
Totale		120

Tabella 4. Piano di studi di XXXX.

10. Pratiche Erasmus

Non ci sono pratiche Erasmus da discutere.

11. Segnalazioni da parte degli studenti

Non ci sono segnalazioni da parte degli studenti.

12. Varie ed eventuali

Non ci sono varie ed eventuali da discutere

Non essendovi altri punti all'ordine del giorno, il Coordinatore chiude la seduta alle ore 18:00.

Potenza, 23 gennaio 2026

Il Coordinatore del CCdS
Prof. Francesco Pierri

Il Segretario Verbalizzante
Prof. Donatello Santoro