

Verbale n. 8
Consiglio di Dipartimento del 29/07/2020
DELIBERE

3. RATIFICHE

DELIBERA N. 109 del 2020

**Il Consiglio di Dipartimento di Matematica e Informatica,
all'unanimità dei presenti,**

- Visto** lo Statuto dell'Università della Calabria, emanato con Decreto Rettorale n. 562 del 23 marzo 2012 e successive modificazioni ed integrazioni;
- Visto** che con Decreto Rettorale n. 86 del 15 gennaio 2020 il Corso di Laurea Magistrale a ciclo unico in Scienze della Formazione Primaria è stato trasferito al Dipartimento di Matematica e Informatica a decorrere dal 20 gennaio 2020;
- Visto** il Decreto del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca del 10 settembre 2010, n. 249, "Regolamento concernente: «Definizione della disciplina dei requisiti e delle modalità della formazione iniziale degli insegnanti della scuola dell'infanzia, della scuola primaria e della scuola secondaria di primo e secondo grado, ai sensi dell'articolo 2, comma 416, della legge 24 dicembre 2007, n. 244»", e in particolare l'art. 11;
- Visto** il Decreto del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca del 4 aprile 2011, n. 139, "Attuazione Decreto del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca 10 settembre 2010, n. 249, recante il Regolamento concernente la formazione iniziale degli insegnanti";
- Visto** il Decreto del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca 8 novembre 2011 "Disciplina per la determinazione dei contingenti del personale della scuola necessaria per lo svolgimento dei compiti tutoriali, in attuazione dell'articolo 11, comma 5 del decreto 10 settembre 2010, n. 249" e in particolare l'art. 7: "Il consiglio di facoltà procede annualmente alla conferma o alla revoca dei tutor coordinatori e dei tutor organizzatori";
- Visto** il Decreto Interministeriale MIUR-MEF del 19 giugno 2018, n. 507 "Contingente del personale con funzione di tutor presso i corsi universitari propedeutici all'insegnamento; funzioni tutoriali presso i corsi di laurea in scienze della formazione primaria";
- Visti** il Decreto Interministeriale MIUR-MEF dell'8 novembre 2019, n. 1039 relativo all'integrazione del contingente delle utilizzazioni del personale docente da destinare allo svolgimento di compiti di tutoraggio nei corsi di Laurea in Scienze della formazione primaria – a.s. 2019/2020;
- Vista** la nota dell'Ufficio Scolastico Regionale per la Calabria del 12 dicembre 2019, n. 21108 "Integrazione contingente delle utilizzazioni del personale docente da destinare allo svolgimento di compiti di tutoraggio nei corsi di Laurea in Scienze della formazione primaria – a.s. 2019/2020";
- Visto** che nella suddetta nota risultano attribuite all'Università della Calabria n. 4 assegnazioni in regime totale di esonero e n. 22 assegnazioni in regime di semiesonero;
- Viste** le comunicazioni dei tutor organizzatori e coordinatori pervenute;
- Sentito** il Coordinatore della Commissione Didattica del Corso di Laurea Magistrale a ciclo unico in

Scienze della Formazione Primaria;

Considerata l'urgenza e l'impossibilità di convocare un consiglio in tempi brevi;

DELIBERA

Art. 1. di ratificare il Decreto Direttoriale n. 100 del 30 giugno 2020 relativo alla conferma in qualità di tutor coordinatori (in posizione di semiesonero) del Corso di Laurea Magistrale a ciclo unico in Scienze della Formazione Primaria dell'Università della Calabria per l'A.S. 2020/2021, il personale docente riportato di seguito.

1. FOTI CAROLINA - I.C. Fuscaldo CS
2. GOLINO FILOMENA - IC "RENDE CENTRO" CS
3. IACCINO FRANCESCO - "MONTALTO SCALO" di MONTALTO UFFUGO CS
4. IERARDI PATRIZIA - I.C. Rende Centro di RENDE CS
5. LATTUCA MARIA ASSUNTA - I.C. I.Gentili PAOLA- CS
6. LOCCO ANTONIETTA - IC "G.Pucciano" BISIGNANO- CS
7. LOMBARDO ROSSELLA G. - I.C. Moscato di San Lucido CS -
8. LUCIRINO EMANUELA ANTONELLA - I. C. Don Milani De Matera - CS
9. NACCARATO CONCETTINA - I.C. G. Marchese Luzzi CS
10. RUSSO KATIA - I.C. Rende Centro CS
11. SALA ANNA - I.C. MONTALTOSCALO di MONTALTO UFFUGO – CS,
12. SCORNAVACCA FRANCESCA - I.C. Rende Centro di RENDE CS
13. TRIPALDI MARIELLA - I.C. A Manzoni di Lizzano TA
14. VACCARO SIMONA – I.C. Fuscaldo CS

Art. 2. di ratificare il Decreto Direttoriale n. 100 del 30 giugno 2020 relativo alla conferma in qualità di tutor organizzatori (in posizione di esonero totale) del Corso di Laurea Magistrale a ciclo unico in Scienze della Formazione Primaria dell'Università della Calabria per l'A.S. 2020/2021 il personale docente e dirigente riportato di seguito.

1. CANINO ROSANNA I.C. Mangone-Grimaldi (Cosenza)
2. IERVOLINO SONIA IC "LAUREANA GALATRO FEROLETO" RC
3. POLICICCHIO MANUELA- IC C. Levi di Roma ROMA

Art. 3. di ratificare il Decreto Direttoriale n. 100 del 30 giugno 2020 Calabria per l'A.S. 2020/2021, Nell'ottica della valorizzazione delle risorse umane e delle competenze acquisite, vista la disponibilità a ricoprire per un ulteriore anno l'incarico di tutor coordinatore (in posizione di semiesonero) fornita dal personale docente di seguito riportato, nulla osta al prolungamento del loro mandato per un ulteriore anno, qualora eventuali aggiornamenti alla normativa vigente in materia lo consentiranno.

1. CALABRETTA GIULIANA MAURIZIA - I.C. "Via Roma – Spirito Santo" CS
2. PANE ANNA - I. C Tommaso Cornelio di Rovito, CS
3. RUSSO CARMELA M. A.- IC P. Leonetti Senior Corigliano-Rossano CS

Art. 4. di ratificare il Decreto Direttoriale n. 100 del 30 giugno 2020 Calabria per l'A.S. 2020/2021, Rispetto all'a.s. 2019/2020 non è confermato il seguente personale docente e dirigente per rinuncia.

1. CAPISCIOLTI ANNA MARIA – I.C. G.Pucciano di Bisignano, CS (in posizione di semiesonero)
2. CHIAPPETTA LUISA – I.C. Rende Centro CS (in posizione di semiesonero)
3. TALARICO LUCA – I.C. STATALE San Fili CS (in posizione di semiesonero)



Art. 5. di ratificare il Decreto Direttoriale n. 100 del 30 giugno 2020 Calabria per l'A.S. 2020/2021, Rispetto all'a.s. 2019/2020 non è confermato il seguente personale docente e dirigente per fine mandato.

1. SAPIA SONIA - I.C. "Via Val Maggia" (Roma) (in posizione di esonero totale)

DELIBERA N. 110 del 2020

Il Consiglio di Dipartimento di Matematica e Informatica, all'unanimità dei presenti,

- Visto** lo Statuto Autonomia emanato con decreto rettorale 23 marzo 2012, n. 562 Aggiornato al decreto rettorale 25 ottobre 2018, n. 1641;
- Visto** il Regolamento di Ateneo emanato con decreto rettorale 6 febbraio 2013, n. 233 aggiornato al decreto rettorale 15 dicembre 2016, n. 1596;
- Visto** il Decreto Legge del 17 marzo 2020, n. 18 recante "Misure di potenziamento del Servizio sanitario nazionale e di sostegno economico per famiglie, lavoratori e imprese connesse all'emergenza epidemiologica da COVID-19", convertito con modificazioni dalla L. 24 aprile 2020, n. 27 (in S.O. n. 16, relativo alla G.U. 29/04/2020, n. 110);
- Visto** il Decreto Legge del 25 marzo 2020, n. 19, recante "Misure urgenti per fronteggiare l'emergenza epidemiologica da COVID-19", convertito con modificazioni della legge 22 maggio 2020 n. 35 (in G.U. 23/05/2020, n. 132);
- Visto** il Decreto Legge del 16 maggio 2020, n. 33, recante "Ulteriori misure urgenti per fronteggiare l'emergenza epidemiologica da COVID-19", (GU Serie Generale n.125 del 16-05-2020);
- Vista** la delibera del Senato Accademico, seduta straordinaria del 12 giugno 2020, relativa alle modalità di erogazione della didattica nell'emergenza epidemiologica;
- Considerata** la necessità di adottare un piano di ripartenza per le attività del primo semestre dei Corsi di Studio afferenti al Dipartimento di Matematica e Informatica per l'A.A. 2020/2021;
- Vista** la proposta formulata dalla Giunta di Dipartimento nella seduta del 23 giugno 2020;

DELIBERA

Art. 1. di ratificare il Decreto Direttoriale n. 113 16 luglio 2020 relativo al *Piano di Ripartenza* per il primo semestre dell'A.A. 2020/2021, riportato nell'Allegato 3.1 parte integrante del presente verbale, dei seguenti Corsi di Studio afferenti al Dipartimento di Matematica e Informatica:

- Corso di Laurea in Matematica;
- Corsi di Laurea in Informatica;
- Corso di Laurea Magistrale a Ciclo Unico in Scienze della Formazione Primaria;
- Corso di Laurea Magistrale in Informatica;

- Corso di Laurea in Computer Science.

Il Consiglio del Dipartimento di Matematica e Informatica, all'unanimità,

Visto il Decreto Rettorale n. 1961 del 24 settembre 2012, relativo all'emanazione del "Regolamento per il conferimento di incarichi di insegnamento nei corsi di studio dell'Università della Calabria", e successive modificazioni ed integrazioni;

Visto il decreto direttoriale n. 106 del 10 luglio 2020 sopra esposto;

DELIBERA

di ratificare il Decreto Direttoriale n. 106 del 10 luglio 2020 emanato dal Dipartimento di Matematica e Informatica e relativo al parere positivo per l'attribuzione al dott. XXXX del seguente incarico di insegnamento.

DIPARTIMENTO	CdS	INSEGNAMENTO	SSD	ANNO	SEM.	ORE Lez.
DIMES	Ingegneria Alimentare	ELEMENTI DI ALGEBRA LINEARE	MAT/02	1	1	38

DELIBERA N. 111 del 2020

**Il Consiglio del Dipartimento di Matematica e Informatica,
all'unanimità dei presenti,**

Visto il Decreto Rettorale n. 1961 del 24 settembre 2012, relativo all'emanazione del "Regolamento per il conferimento di incarichi di insegnamento nei corsi di studio dell'Università della Calabria", e successive modificazioni ed integrazioni;

Visto il decreto direttoriale n. 107 del 10 luglio 2020 sopra esposto;

DELIBERA

di ratificare il Decreto Direttoriale n. 107 del 10 luglio 2020 emanato dal Dipartimento di Matematica e Informatica e relativo al parere positivo per l'attribuzione alla XXXXX del seguente incarico di insegnamento.

DIPARTIMENTO	CdS	INSEGNAMENTO	SSD	ANNO	SEM.	ORE Lez.
DIAM	Ingegneria Ambientale e Chimica	Metodi Matematici II (In moduli): Analisi Matematica II	MAT/05	2	1	36

4. DIDATTICA

DELIBERA N. 112 del 2020

Il Consiglio di Dipartimento di Matematica e Informatica, all'unanimità dei presenti,

- Visto** lo Statuto Autonomia emanato con decreto rettorale 23 marzo 2012, n. 562 aggiornato al decreto rettorale 25 ottobre 2018, n. 1641;
- Visto** il Regolamento Didattico di Ateneo emanato con decreto rettorale 30 settembre 2013, n. 1986 aggiornato al decreto rettorale 3 maggio 2019, n. 574 - pubblicato il 15/05/2019;
- Visto** il *Regolamento didattico del Corso di Studi per la Laurea in Matematica - Classe L-35 Scienze Matematiche*, proposto dal Consiglio Unificato del Corso di Laurea in Matematica e del Corso di Laurea Magistrale in Matematica nella seduta del 29 luglio 2020, riportato nell'Allegato 4.1;
- Visto** il *Regolamento didattico del Corso di Studi per la Laurea Magistrale in Matematica - Classe LM-40 Scienze Matematiche*, proposto dal Consiglio Unificato del Corso di Laurea in Matematica e del Corso di Laurea Magistrale in Matematica nella seduta del 29 luglio 2020, riportato nell'Allegato 4.2;
- Ritenuto** opportuno procedere;

DELIBERA

Art. 1 È espresso parere favorevole al:

- Regolamento didattico del Corso di Studi per la Laurea in Matematica - Classe L-35 Scienze Matematiche*, riportato nell'Allegato 4.1, parte integrante del presente verbale;
- Regolamento didattico del Corso di Studi per la Laurea Magistrale in Matematica - Classe LM-40 Scienze Matematiche*, riportato nell'Allegato 4.2, parte integrante del presente verbale.

DELIBERA N. 113 del 2020

Il Consiglio di Dipartimento di Matematica e Informatica,

- Visto** lo Statuto Autonomia emanato con decreto rettorale 23 marzo 2012, n. 562 Aggiornato al decreto rettorale 25 ottobre 2018, n. 1641;
- Visto** il Regolamento di Ateneo emanato con decreto rettorale 6 febbraio 2013, n. 233 aggiornato al decreto rettorale 15 dicembre 2016, n. 1596;
- Visto** il Decreto Legge del 17 marzo 2020, n. 18 recante “Misure di potenziamento del Servizio sanitario nazionale e di sostegno economico per famiglie, lavoratori e imprese connesse all’emergenza epidemiologica da COVID-19”, convertito con modificazioni dalla L. 24 aprile 2020, n. 27 (in S.O. n. 16, relativo alla G.U. 29/04/2020, n. 110);
- Visto** il Decreto Legge del 25 marzo 2020, n. 19, recante “Misure urgenti per fronteggiare l’emergenza epidemiologica da COVID-19”, convertito con modificazioni della legge 22 maggio 2020 n. 35 (in G.U. 23/05/2020, n. 132);
- Visto** il Decreto Legge del 16 maggio 2020, n. 33, recante “Ulteriori misure urgenti per fronteggiare l’emergenza epidemiologica da COVID-19”, (GU Serie Generale n.125 del 16-05-2020);
- Vista** la delibera del Senato Accademico, seduta straordinaria del 12 giugno 2020, relativa alle modalità di erogazione della didattica nell’emergenza epidemiologica;
- Considerata** la necessità di adottare un piano di ripartenza per le attività del primo semestre dei Corsi di Studio afferenti al Dipartimento di Matematica e Informatica per l’A.A. 2020/2021;
- Visto** il Decreto Direttoriale n. 113 del 16 luglio 2020 relativo al piano di ripartenza per il primo semestre dell’A.A. 2020/2021 dei Corsi di Studio afferenti al Dipartimento di Matematica e Informatica;
- Ritenuto** opportuno procedere;

DELIBERA

Art. 1 È approvato il piano di ripartenza I semestre A.A. 2020/2021 riportato nell’Allegato 4.1, parte integrante del presente verbale, per i Corsi di Laurea afferenti al Dipartimento di Matematica e Informatica.

DELIBERA N. 115 del 2020

**Il Consiglio del Dipartimento di Matematica e Informatica,
all'unanimità dei presenti,**

- Visto** lo Statuto dell'Università della Calabria, emanato con Decreto Rettorale n. 562 del 23 marzo 2012 e successive modificazioni ed integrazioni;
- Visto** il Regolamento Didattico di Ateneo emanato con Decreto Rettorale n. 1986 del 30 settembre 2013 e successive modificazioni ed integrazioni;
- Visto** quanto proposto dai Coordinatori relativamente alle modalità di ammissione ai corsi di Laurea Magistrale afferenti al Dipartimento di Matematica e Informatica per l'a.a. 2020/2021;

DELIBERA

Art. 1 Sono approvati i seguenti posti per l'ammissione ai Corsi di Laurea Magistrale afferenti al Dipartimento di Matematica e Informatica, a.a. 2020/2021.

Corso di laurea	Posti disponibili
LM – 18 Computer Science	50
LM – 40 Matematica	34

Art. 2 È approvato l'Allegato 4.b, parte integrante del presente verbale, relativo alle seguenti informazioni da inserire nel bando per l'ammissione di cui all'art. 1.

- Posti disponibili
- Requisiti di ammissione
- Verifica dell'adeguatezza della preparazione personale
- Criteri graduatoria
- Modalità immatricolazione ed eventuale scorrimento

DELIBERA N. 116 del 2020

**Il Consiglio del Dipartimento di Matematica e Informatica,
all'unanimità dei presenti,**

- Visto** lo Statuto dell'Università della Calabria, emanato con Decreto Rettorale n. 562 del 23 marzo 2012 e successive modificazioni ed integrazioni;
- Visto** il Regolamento Didattico di Ateneo emanato con Decreto Rettorale n. 1986 del 30 settembre 2013 e successive modificazioni ed integrazioni;
- Visto** il D.R. n. 1961 del 24.09.2012, relativo all'emanazione del "Regolamento per il conferimento di incarichi di insegnamento nei corsi di studio dell'Università della Calabria", e successive modificazioni ed integrazioni;
- Visto** il Regolamento concernente i compiti didattici e di servizio agli studenti dei Professori e dei Ricercatori di Ruolo emanato con D.R. n. 599 del 23 aprile 2015;
- Preso atto** della disponibilità del **Dott. Vittorio COLAO**, ricercatore a tempo indeterminato nel SSD MAT/05 presso il Dipartimento di Matematica e Informatica, a svolgere l'incarico di insegnamento riportato nella seguente tabella, in aggiunta al carico didattico deliberato nel Consiglio di Dipartimento di Matematica e Informatica del 18 giugno 2020;

DIPARTIMENTO AFFERENTE/ DIPARTIMENTO COMPETENTE	CdS	TIPO LAUREA	ANNO	SEM.	INSEGNAMENTO	SSD	CFU Lez.	CFU Eserc.	ORE Lez.	ORE Eserc.
DIMES/DEMACS	ING. INFORMATI CA	L	2	1	METODI MATEMATICI PER L'INGEGNERIA INFORMATICA - Modulo 2: COMPLEMENTI	MAT/05	4,56	1,44	38	18

DELIBERA

di attribuire al **Dott. Vittorio COLAO**, ricercatore a tempo indeterminato nel SSD MAT/05 presso il Dipartimento di Matematica e Informatica, il seguente insegnamento, in affidamento retribuito, per l'anno accademico 2020/2021.

DIPARTIMENTO AFFERENTE/ DIPARTIMENTO COMPETENTE	CdS	TIPO LAUREA	ANNO	SEM.	INSEGNAMENTO	SSD	CFU Lez.	CFU Eserc.	ORE Lez.	ORE Eserc.
DIMES/DEMACS	ING. INFORMATI CA	L	2	1	METODI MATEMATICI PER L'INGEGNERIA INFORMATICA - Modulo 2: COMPLEMENTI	MAT/05	4,56	1,44	38	18

DELIBERA N. 117 del 2020

**Il Consiglio del Dipartimento di Matematica e Informatica,
all'unanimità dei presenti,**

- Visto** lo Statuto dell'Università della Calabria, emanato con Decreto Rettorale n. 562 del 23 marzo 2012 e successive modificazioni ed integrazioni;
- Visto** il Regolamento Didattico di Ateneo emanato con Decreto Rettorale n. 1986 del 30 settembre 2013 e successive modificazioni ed integrazioni;
- Visto** il D.R. n. 1961 del 24 settembre 2012, relativo all'emanazione del "Regolamento per il conferimento di incarichi di insegnamento nei corsi di studio dell'Università della Calabria", e successive modificazioni ed integrazioni;
- Visto** il verbale del Consiglio del Dipartimento di Matematica e Informatica, adunanza del 18 giugno 2020, con il quale il medesimo delibera di procedere alla copertura di tutti gli insegnamenti che sono rimasti scoperti mediante avviso di vacanza e bando, come previsto dal "Regolamento per il conferimento di incarichi di insegnamento nei corsi di studio dell'Università della Calabria".
- Visto** l'avviso di vacanza del Dipartimento di Matematica e Informatica prot. n. 875 del 24 giugno 2020;
- Acquisita** la prescritta autorizzazione del Magnifico Rettore, comunicazione del Prorettore alla Didattica del 15 luglio 2020;
- Acquisita** la disponibilità del Prof. DI GREGORIO Salvatore per la proposta di rinnovo del seguente contratto di insegnamento retribuito ai sensi dell'art. 23, comma 1, Legge 240/2010, come deliberato nel Consiglio del Dipartimento di Matematica e Informatica del 18 giugno 2020;

Dipartimento Afferente/ Dipartimento Competente	CdS	TIPO LAUREA	ANNO	SEM.	INSEGNAMENTO	SSD	CFU Lez.	ORE Lez.
FISICA	FISICA	LM	1	1	INFORMATICA AVANZATA	INF/01	4	32

- Acquisita** la disponibilità della Prof.ssa Verita MARINO per la proposta di conferimento del seguente contratto di insegnamento retribuito ai sensi dell'art. 23, comma 1, Legge 240/2010, come deliberato nel Consiglio del Dipartimento di Matematica e Informatica del 18 giugno 2020;

Dipartimento Afferente/ Dipartimento Competente	CdS	TIPO LAUREA	ANNO	SEM.	INSEGNAMENTO	SSD	CFU Lez.	CFU Eserc.	ORE Lez.	ORE Eserc.
CHIMICA/DEMACS	CHIMICA	L	2	1	MATEMATICA II	MAT/03	4	2	32	24

DELIBERA



Art. 1 di approvare la proposta di rinnovo del seguente contratto di insegnamento retribuito per l'anno accademico 2020/2021, ai sensi dell'art. 23, comma 1 L. 240/2010. Il costo orario per il seguente incarico di insegnamento è pari a € 27,20 al netto degli oneri a carico dell'amministrazione.

Dipartimento Afferente/ Dipartimento Competente	CdS	TIPO LAUREA	ANNO	SEM.	INSEGNAMENTO	SSD	CFU Lez.	ORE Lez.	COGNOME NOME
FISICA/DEMACS	FISICA	LM	1	1	INFORMATICA AVANZATA	INF/01	4	32	DI GREGORIO Salvatore

Art. 2 di approvare la proposta di conferimento del seguente contratto di insegnamento retribuito per l'anno accademico 2020/2021, ai sensi dell'art. 23, comma 1 L. 240/2010. Il costo orario per il seguente incarico di insegnamento è pari a € 27,20 al netto degli oneri a carico dell'amministrazione.

Dipartimento Afferente/ Dipartimento Competente	CdS	TIPO LAUREA	ANNO	SEM.	INSEGNAMENTO	SSD	CFU Lez.	CFU Eserc.	ORE Lez.	ORE Eserc.	COGNOME NOME
CHIMICA/DEMACS	CHIMICA	L	2	1	MATEMATICA II	MAT/03	4	2	32	24	MARINO Verita

DELIBERA N. 118 del 2020

Il Consiglio del Dipartimento di Matematica e Informatica, all'unanimità dei presenti,

- Visto** lo Statuto dell'Università della Calabria, emanato con Decreto Rettorale n. 562 del 23 marzo 2012 e successive modificazioni ed integrazioni;
- Visto** il Regolamento Didattico di Ateneo emanato con Decreto Rettorale n. 1986 del 30 settembre 2013 e successive modificazioni ed integrazioni;
- Vista** la delibera che regola le attività didattiche del Corso di laurea magistrale a ciclo unico in Scienze della Formazione Primaria adottata dal Consiglio del Dipartimento di Matematica e Informatica nella seduta del 28 gennaio 2020;
- Viste** le richieste pervenute dagli studenti iscritti al il Corso di Laurea Magistrale a Ciclo Unico in Scienze della Formazione Primaria;
- Sentito** il Coordinatore della Commissione Didattica per il Corso di Laurea Magistrale a ciclo unico in Scienze della Formazione Primaria, prof. Luca Dell'Aglio;

DELIBERA

Art. 1. Sono approvate le richieste pervenute dagli studenti del Corso di Laurea Magistrale a Ciclo Unico in Scienze della Formazione Primaria per come riportato nell'Allegato 4.3, parte integrante del presente verbale.

4.a DIDATTICA – AUTORIZZAZIONE A SVOLGERE ATTIVITÀ DIDATTICA – ASSEGNISTA DI RICERCA

DELIBERA N. 119 del 2020

**Il Consiglio del Dipartimento di Matematica e Informatica,
all'unanimità dei presenti,**

Visto il Regolamento per il conferimento di Assegni per la Collaborazione ad Attività di Ricerca emanato con Decreto Rettorale n. 1655 del 8 settembre 2014;

Preso atto dell'autorizzazione del Responsabile Scientifico, Prof. Nicola LEONE per l'Assegnista di Ricerca **dott. Aldo MARZULLO**, a svolgere la seguente attività didattica presso il Dipartimento di Elettronica, Informazione e Bioingegneria del Politecnico di Milano, per l'anno accademico 2019/2020;

Responsabile Scientifico	Assegnista di ricerca	Insegnamento
Prof. Nicola LEONE	Dott. Aldo MARZULLO	From pre- to intra-operative image analysis: 3D tissue segmentation, modelling and deformation” per un numero complessivo di ore pari a 5.

DELIBERA

il **dott. Aldo MARZULLO**, assegnista di ricerca presso il dipartimento di Matematica e Informatica, è autorizzato a svolgere la seguente attività didattica presso il Dipartimento di Elettronica, Informazione e Bioingegneria del Politecnico di Milano, per l'anno accademico 2019/2020.

Responsabile Scientifico	Assegnista di ricerca	Insegnamento
Prof. Nicola LEONE	Dott. Aldo MARZULLO	From pre- to intra-operative image analysis: 3D tissue segmentation, modelling and deformation” per un numero complessivo di ore pari a 5.

DELIBERA N. 120 del 2020

**Il Consiglio del Dipartimento di Matematica e Informatica,
all'unanimità dei presenti,**

- Visto** lo Statuto dell'Università della Calabria, emanato con Decreto Rettorale n. 562 del 23 marzo 2012 e successive modificazioni ed integrazioni;
- Visto** il Regolamento Didattico di Ateneo emanato con Decreto Rettorale n. 1986 del 30 settembre 2013 e successive modificazioni ed integrazioni;
- Visto** il D.R. n. 1961 del 24.09.2012, relativo all'emanazione del "Regolamento per il conferimento di incarichi di insegnamento nei corsi di studio dell'Università della Calabria", e successive modificazioni ed integrazioni;
- Visto** l'interpello interno, emanato in data 6 luglio 2020, per il conferimento di incarichi di insegnamento nell'ambito dei percorsi di formazione per il conseguimento della specializzazione per le attività di sostegno didattico agli alunni con disabilità A.A. 2019-2020 per candidati risultati idonei nei cicli precedenti, ai sensi del D.M. 94 del 25/05/2020, i cui termini di partecipazione sono scaduti alle ore 12:00 del 13 luglio 2020;
- Visto** l'art. 4 del suddetto interpello interno che prevede che i Dipartimenti competenti, provvederanno ad esprimere parere sull'idoneità scientifica e professionale dei candidati, predisponendo una graduatoria degli idonei a ricoprire l'insegnamento, e procederanno all'attribuzione dell'incarico;
- Visto** che il Dipartimento di Matematica e Informatica è competente per gli insegnamenti, di cui all'art. 1 di detto interpello interno;
- Vista** la domanda di partecipazione del candidato dott. Francesco BOSSIO, ricercatore a tempo indeterminato per il settore scientifico disciplinare M-PED/01 presso il Dipartimento di Matematica e Informatica, per l'incarico di insegnamento di "Pedagogia delle relazioni di aiuto" settore scientifico disciplinare M-PED/01;
- Constatato** che il dott. Francesco BOSSIO afferisce al medesimo settore scientifico disciplinare in cui è inquadrato l'insegnamento di "Pedagogia delle relazioni di aiuto";
- Considerato** che non sono pervenute altre domande di partecipazione per il suddetto insegnamento di cui all'art. 1 di detto interpello interno, per il quale il Dipartimento di Matematica e Informatica è competente;

DELIBERA

Art. 1 di approvare la seguente graduatoria di merito, relativamente all'incarico di insegnamento "Pedagogia delle relazioni di aiuto":

Art. 2

INSEGNAMENTO	SSD	CFU	ORE	Cognome	Nome	Posizione Graduatoria
Pedagogia delle relazioni di aiuto	M-PED/01	1	7,5	BOSSIO	Francesco	1

In conseguenza della suddetta graduatoria, il vincitore è di seguito elencato:

INSEGNAMENTO	SSD	CFU	ORE	Vincitore (Cognome Nome)	
Pedagogia delle relazioni di aiuto	M-PED/01	1	7,5	BOSSIO	Francesco

Al suddetto vincitore è conferito il relativo incarico di insegnamento, di cui alla predetta tabella. Gli incarichi saranno retribuiti come riportato all'art. 2 del suddetto interpello interno, previo completamento dei compiti didattici istituzionali presso il Dipartimento di afferenza nel rispetto delle disposizioni contenute nel "Regolamento per il conferimento di incarichi di insegnamento nei corsi di studio dell'Università della Calabria" di cui al D.R. D.R. n. 1961 del 24.09.2012.

DELIBERA N. 121 del 2020

Il Consiglio del Dipartimento di Matematica e Informatica, all'unanimità dei presenti,

- Visto** lo Statuto dell'Università della Calabria, emanato con Decreto Rettorale n. 562 del 23 marzo 2012 e successive modificazioni ed integrazioni;
- Visto** il Regolamento Didattico di Ateneo emanato con Decreto Rettorale n. 1986 del 30 settembre 2013 e successive modificazioni ed integrazioni;
- Visto** il D.R. n. 1961 del 24.09.2012, relativo all'emanazione del "Regolamento per il conferimento di incarichi di insegnamento nei corsi di studio dell'Università della Calabria", e successive modificazioni ed integrazioni;
- Visto** il Regolamento concernente i compiti didattici e di servizio agli studenti dei Professori e dei Ricercatori di Ruolo emanato con D.R. n. 599 del 23 aprile 2015;
- Preso atto** della disponibilità del **Dott. Vittorio COLAO**, ricercatore a tempo indeterminato nel SSD MAT/05 presso il Dipartimento di Matematica e Informatica, a svolgere l'incarico di insegnamento riportato nella seguente tabella, in aggiunta al carico didattico deliberato nel Consiglio di Dipartimento di Matematica e Informatica del 18 giugno 2020;

DIPARTIMENTO AFFERENTE/ DIPARTIMENTO COMPETENTE	CdS	TIPO LAUREA	ANNO	SEM.	INSEGNAMENTO	SSD	CFU Lez.	CFU Eserc.	ORE Lez.	ORE Eserc.
DIMES/DEMACS	ING. INFORMATI CA	L	2	1	METODI MATEMATICI PER L'INGEGNERIA INFORMATICA - Modulo 2: COMPLEMENTI	MAT/05	4,56	1,44	38	18

DELIBERA

di attribuire al **Dott. Vittorio COLAO**, ricercatore a tempo indeterminato nel SSD MAT/05 presso il Dipartimento di Matematica e Informatica, il seguente insegnamento, in affidamento retribuito, per l'anno accademico 2020/2021.

DIPARTIMENTO AFFERENTE/ DIPARTIMENTO COMPETENTE	CdS	TIPO LAUREA	ANNO	SEM.	INSEGNAMENTO	SSD	CFU Lez.	CFU Eserc.	ORE Lez.	ORE Eserc.
DIMES/DEMACS	ING. INFORMATICA	L	2	1	METODI MATEMATICI PER L'INGEGNERIA INFORMATICA - Modulo 2: COMPLEMENTI	MAT/05	4,56	1,44	38	18

DELIBERA N. 122 del 2020

Il Consiglio del Dipartimento di Matematica e Informatica, all'unanimità dei presenti,

- Visto** lo Statuto dell'Università della Calabria, emanato con Decreto Rettorale n. 562 del 23 marzo 2012 e successive modificazioni ed integrazioni;
- Visto** il Regolamento Didattico di Ateneo emanato con Decreto Rettorale n. 1986 del 30 settembre 2013 e successive modificazioni ed integrazioni;
- Visto** il D.R. n. 1961 del 24 settembre 2012, relativo all'emanazione del "Regolamento per il conferimento di incarichi di insegnamento nei corsi di studio dell'Università della Calabria", e successive modificazioni ed integrazioni;
- Visto** il verbale del Consiglio del Dipartimento di Matematica e Informatica, adunanza del 18 giugno 2020, con il quale il medesimo delibera di procedere alla copertura di tutti gli insegnamenti che sono rimasti scoperti mediante avviso di vacanza e bando, come previsto dal "Regolamento per il conferimento di incarichi di insegnamento nei corsi di studio dell'Università della Calabria".
- Visto** l'avviso di vacanza del Dipartimento di Matematica e Informatica prot. n. 875 del 24 giugno 2020;
- Acquisita** la prescritta autorizzazione del Magnifico Rettore, comunicazione del Prorettore alla Didattica del 15 luglio 2020;
- Acquisita** la disponibilità del Prof. DI GREGORIO Salvatore per la proposta di rinnovo del seguente contratto di insegnamento retribuito ai sensi dell'art. 23, comma 1, Legge 240/2010, come deliberato nel Consiglio del Dipartimento di Matematica e Informatica del 18 giugno 2020;

Dipartimento Afferente/ Dipartimento Competente	CdS	TIPO LAUREA	ANNO	SEM.	INSEGNAMENTO	SSD	CFU Lez.	ORE Lez.
FISICA	FISICA	LM	1	1	INFORMATICA AVANZATA	INF/01	4	32

Acquisita la disponibilità della Prof.ssa Verita MARINO per la proposta di conferimento del seguente contratto di insegnamento retribuito ai sensi dell'art. 23, comma 1, Legge 240/2010, come deliberato nel Consiglio del Dipartimento di Matematica e Informatica del 18 giugno 2020;

Dipartimento Afferente/ Dipartimento Competente	CdS	TIPO LAUREA	ANNO	SEM.	INSEGNAMENTO	SSD	CFU Lez.	CFU Eserc.	ORE Lez.	ORE Eserc.
CHIMICA/DEMACS	CHIMICA	L	2	1	MATEMATICA II	MAT/03	4	2	32	24

DELIBERA

Art. 1 di approvare la proposta di rinnovo del seguente contratto di insegnamento retribuito per l'anno accademico 2020/2021, ai sensi dell'art. 23, comma 1 L. 240/2010. Il costo orario per il seguente incarico di insegnamento è pari a € 27,20 al netto degli oneri a carico dell'amministrazione.

Dipartimento Afferente/ Dipartimento Competente	CdS	TIPO LAUREA	ANNO	SEM.	INSEGNAMENTO	SSD	CFU Lez.	ORE Lez.	COGNOME NOME
FISICA/DEMACS	FISICA	LM	1	1	INFORMATICA AVANZATA	INF/01	4	32	DI GREGORIO Salvatore

Art. 2 di approvare la proposta di conferimento del seguente contratto di insegnamento retribuito per l'anno accademico 2020/2021, ai sensi dell'art. 23, comma 1 L. 240/2010. Il costo orario per il seguente incarico di insegnamento è pari a € 27,20 al netto degli oneri a carico dell'amministrazione.

Dipartimento Afferente/ Dipartimento Competente	CdS	TIPO LAUREA	ANNO	SEM.	INSEGNAMENTO	SSD	CFU Lez.	CFU Eserc.	ORE Lez.	ORE Eserc.	COGNOME NOME
CHIMICA/DEMACS	CHIMICA	L	2	1	MATEMATICA II	MAT/03	4	2	32	24	MARINO Verita

4.b DIDATTICA – PRE-CORSI E DIDATTICA INTEGRATIVA ANNO ACCADEMICO 2020/2021

DELIBERA N. 123 del 2020

**Il Consiglio del Dipartimento di Matematica e Informatica,
all'unanimità dei presenti,**



- Visto** lo Statuto dell'Università della Calabria, emanato con Decreto Rettorale n. 562 del 23 marzo 2012 e successive modificazioni ed integrazioni;
- Visto** il Regolamento Didattico di Ateneo emanato con Decreto Rettorale n. 1986 del 30 settembre 2013 e successive modificazioni ed integrazioni;
- Visto** il Regolamento per il conferimento di incarichi di insegnamento nei corsi di studio dell'Università della Calabria emanato con Decreto Rettorale n. 1961 del 24 settembre 2012;
- Considerate** le esigenze relative alla copertura dei corsi di matematica di base da attivare per l'a.a. 2020/2021;
- Accertata** la disponibilità finanziaria nell'ambito del budget del Dipartimento di Matematica e Informatica e nell'ambito del bilancio di Ateneo;

DELIBERA

Art. 1 di approvare l'emanazione di un interpello interno rivolto ai professori e ai ricercatori dell'Ateneo per il conferimento dei seguenti incarichi di insegnamento.

Codice numerico	Dipartimenti Interessati	Insegnamento	n. ore	periodo
1	DEMACS-FISICA	Matematica di base I – modulo 1	15	settembre 2020
2	DEMACS -FISICA	Matematica di base I – modulo 2	15	settembre 2020
3	CTC-FARMACIA	Matematica di base I – modulo 1	15	settembre 2020
4	CTC- FARMACIA	Matematica di base I – modulo 2	15	settembre 2020
5	DIBEST	Matematica di base I – modulo 1	15	settembre 2020
6	DIBEST	Matematica di base I – modulo 2	15	settembre 2020
7	DESF	Matematica di base I – modulo 1	15	settembre 2020
8	DESF	Matematica di base I – modulo 2	15	settembre 2020
9	DISCAG-DISPES	Matematica di base I – modulo 1	15	settembre 2020
10	DISCAG-DISPES	Matematica di base I – modulo 2	15	settembre 2020
11	DINCI-DIMEG	Matematica di base I – modulo 1	15	settembre 2020
12	DINCI-DIMEG	Matematica di base I – modulo 2	15	settembre 2020
13	DIMES-DIAM	Matematica di base I – modulo 1	15	settembre 2020
14	DIMES-DIAM	Matematica di base I – modulo 2	15	settembre 2020
15	DEMACS	Matematica di base II – modulo 1	10	ottobre – dicembre 2020
16	DEMACS	Matematica di base II – modulo 2	10	ottobre – dicembre 2020
17	DEMACS	Logica e Comprensione del testo – modulo 1	10	ottobre – dicembre 2020
18	DEMACS	Logica e Comprensione del testo – modulo 2	10	ottobre – dicembre 2020

Art. 2. Gli incarichi di cui all'Articolo 1 saranno retribuiti, come di seguito indicato:

- euro 60,00 per ciascuna ora di lezione, cifra comprensiva degli oneri a carico dell'Amministrazione e del percipiente.

Relativamente ai professori di prima e seconda fascia e ai ricercatori a tempo indeterminato l'incarico d'insegnamento sarà remunerato previo completamento dei compiti didattici istituzionali presso il Dipartimento di afferenza nel rispetto delle disposizioni contenute nel "Regolamento per il conferimento di incarichi di insegnamento nei corsi di studio dell'Università della Calabria"

DELIBERA N. 124 del 2020

**Il Consiglio del Dipartimento di Matematica e Informatica,
all'unanimità dei presenti,**

- Vista** la Legge 30 dicembre 2010, n. 240 Norme in materia di organizzazione delle università, di personale accademico e reclutamento, nonché delega al Governo per incentivare la qualità e l'efficienza del sistema universitario;
- Visto** lo Statuto dell'Università della Calabria, emanato con Decreto Rettorale n. 562 del 23 marzo 2012 e successive modificazioni ed integrazioni;
- Visto** il Regolamento di Ateneo emanato con decreto rettorale 6 febbraio 2013, n. 233 aggiornato al decreto rettorale 15 dicembre 2016, n. 1596;
- Visto** il Regolamento per l'Amministrazione e la Contabilità emanato con Decreto Rettorale del 6 giugno 2014, n. 1071 e modificato con decreto rettorale 17/06/2019, n. 832;
- Visto** Regolamento per l'affidamento di incarichi di lavoro autonomo a personale esterno all'Università della Calabria, emanato con decreto rettorale 11 febbraio 2013, n. 246;
- Accertata** la disponibilità nell'ambito del budget del Dipartimento di Matematica e Informatica;

DELIBERA

- Art. 1.** l'emanazione di un bando di selezione pubblica, per titoli, finalizzato al conferimento dei seguenti incarichi.

Attività di tutoraggio a favore degli studenti del Corso di Laurea in Informatica:

- n. 2 attività per l'area informatica;
 - n. 1 attività per l'area matematica.
- **Ore per attività: 20**
 - **Compenso per attività: € 400**
 - **Periodo: Fino a febbraio 2021**

DELIBERA N. 125 del 2020

**Il Consiglio del Dipartimento di Matematica e Informatica,
all'unanimità dei presenti,**

- Vista** la Legge 30 dicembre 2010, n. 240 Norme in materia di organizzazione delle università, di personale accademico e reclutamento, nonché delega al Governo per incentivare la qualità e l'efficienza del sistema universitario;
- Visto** lo Statuto dell'Università della Calabria, emanato con Decreto Rettorale n. 562 del 23 marzo 2012 e successive modificazioni ed integrazioni;
- Visto** il Regolamento di Ateneo emanato con decreto rettorale 6 febbraio 2013, n. 233



- aggiornato al decreto rettorale 15 dicembre 2016, n. 1596;
- Visto** il Regolamento per l'Amministrazione e la Contabilità emanato con Decreto Rettoriale del 6 giugno 2014, n. 1071 e modificato con decreto rettorale 17/06/2019, n. 832;
- Visto** Regolamento per l'affidamento di incarichi di lavoro autonomo a personale esterno all'Università della Calabria, emanato con decreto rettorale 11 febbraio 2013, n. 246;
- Accertata** la disponibilità nell'ambito del budget del Dipartimento di Matematica e Informatica;

DELIBERA

- Art. 1.** l'emanazione di un bando di selezione pubblica, per titoli, finalizzato al conferimento del seguente incarico.
- **Corso di affiancamento**
 - Laboratorio di Fondamenti di Programmazione
 - **Requisiti**
 - Laurea magistrale o vecchio ordinamento in Informatica o Ingegneria Informatica
 - **Ore:** 30
 - **Compenso:** € 600
 - **Periodo:** Fino a febbraio 2021

5. RICERCA

5.a RICERCA - CRITERI DI RIPARTIZIONE DEI FONDI DI RICERCA

DELIBERA N. 126 del 2020

Il Consiglio del Dipartimento di Matematica e Informatica, all'unanimità dei presenti,

- Vista** la Legge 30 dicembre 2010, n. 240 Norme in materia di organizzazione delle università, di personale accademico e reclutamento, nonché delega al Governo per incentivare la qualità e l'efficienza del sistema universitario;
- Visto** lo Statuto dell'Università della Calabria, emanato con Decreto Rettoriale n. 562 del 23 marzo 2012 e successive modificazioni ed integrazioni;
- Visto** il Regolamento di Ateneo emanato con decreto rettorale 6 febbraio 2013, n. 233 aggiornato al decreto rettorale 15 dicembre 2016, n. 1596;
- Visto** il Regolamento per l'Amministrazione e la Contabilità emanato con Decreto Rettoriale del 6 giugno 2014, n. 1071 e modificato con decreto rettorale 17/06/2019, n. 832;

Visti i criteri per la ripartizione dei fondi di ricerca proposta dalla Giunta di Dipartimento nella seduta del 23 giugno 2020 e riportata nell'Allegato 5.a.1.

DELIBERA

Art. 1. Sono approvati i criteri di ripartizione dei fondi di ricerca riportato nell'Allegato 5.a.1 parte integrante del presente verbale.

5.b RICERCA - COLLABORAZIONI DI RICERCA

DELIBERA N. 127 del 2020

**Il Consiglio del Dipartimento di Matematica e Informatica,
all'unanimità dei presenti,**

Visto il Regolamento per l'affidamento di incarichi di lavoro autonomo a personale esterno all'Università della Calabria, emanato con decreto rettorale 11 febbraio 2013, n. 246

Visto il Decreto del Ministero dello Sviluppo Economico del 22 gennaio 2020, con cui è stato ammesso a finanziamento il Progetto MAP4ID "Multipurpose Analytics Platform 4 Industrial Data" Prog. n. F/190138/01-03/X44 - CUP B21B19000650008;

Accertata la copertura finanziaria, per un importo complessivo al lordo di tutti gli oneri pari a € 65.000,00 sul budget del Dipartimento di Matematica e Informatica - progetto MAP4ID "Multipurpose Analytics Platform 4 Industrial Data" Prog. n. F/190138/01-03/X44 - CUP B21B19000650008;

DELIBERA

Art. 1. l'emanazione di un bando di selezione pubblica, per titoli, finalizzato al conferimento dei seguenti incarichi sotto forma di lavoro autonomo occasionale, per lo svolgimento di attività che si inquadrano nel seguente Obiettivo Realizzativo: **OR7 "Identificazione ed evoluzione di tecniche di AI per la manutenzione predittiva"** del progetto "MAP4ID - Multipurpose Analytics Platform 4 Industrial Data", numero F/190138/01-03/X44.

Incarico n.1

Obiettivo. Individuazione e studio dei principali approcci, presenti in letteratura, per la predizione del guasto con l'obiettivo di identificare ed eventualmente estendere tecniche ed algoritmi di AI per un sistema di prognostica per telai tessili. Verificare eventuali approcci esistenti che utilizzano sia tecniche di Data Mining che tecniche di Deep Learning nello stesso contesto applicativo o su domini simili.

Durata: 18 mesi

Compenso al lordo di tutti gli oneri: € 25.000,00.

Incarico n.2

Obiettivo. Analisi e implementazione di tecniche per la individuazione della "firma del guasto" nell'ambito di telai tessili. Individuazione di tecniche capaci di (i) filtrare il rumore; (ii) distinguere i segnali informativi da quelli non informativi; (iii)



sommarizzare i dati attraverso l'arricchimento del dataset tramite misure "derivate";
(iv) sfruttare la conoscenza pregressa del problema non dovendo imparare "da zero" il modello diagnostico. Con riferimento al mining, valutare sia le tecniche di anomaly e outlier detection che le tecniche di Deep Learning e valutare possibili approcci misti tra le due tecniche.

Durata: 24 mesi

Compenso al lordo di tutti gli oneri: € 40.000,00.