

**DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA CIVILE, AMBIENTALE, del TERRITORIO,  
EDILE e di CHIMICA**

**CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO  
Adunanza del 17 dicembre 2021**

**VERBALE N. 13/2021**

Il giorno 17 dicembre 2021 alle ore 15,00, con convocazione prot. n. del 2021, in prima convocazione il 16 dicembre 2021 alle ore 6,00 andata deserta, si è riunito in presenza nella sala consiliare del DICATECh, il Consiglio di Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale, del Territorio, Edile e Chimica (DICATECh).

L'adunanza è stata convocata per discutere e deliberare il seguente:

**ORDINE DEL GIORNO**

Comunicazioni  
Ratifica Decreti

1. Atti negoziali.
2. Proposte di Commissione, procedure valutative ex 24, comma 6, della Legge 30 dicembre 2010, n. 240 (*riservato*)

**SUPPLETIVO**

3. Bilancio di previsione dipartimentale
4. Double Degree Università di Siviglia: approvazione bando di concorso
5. Corso di transizione digitale nell'Ingegneria Civile ed Architettura
6. Approvazione Schede di Monitoraggio Annuale
7. Pratiche studenti

<u>DOCENTI I FASCIA</u>	<b>P</b>	<b>AG</b>	<b>A</b>
1) BARBANENTE Angela	X		
2) CAMARDA Domenico		X	
3) CELIBERTO Roberto	X		
4) COTECCHIA Federica	X		
5) DAMIANI Leonardo	X		
6) DE TOMMASI Domenico	X		
7) FATIGUSO Fabio	X		
8) FRATINO Umberto	X		
9) GIASI Concetta Immacolata	X		
10) GIUSTOLISI Orazio	X		
11) IACOBELLIS Vito	X		
12) MASTRORILLI Pietro	X		
13) MORANO Pierluigi	X		
14) MOSSA Michele	X		
15) NOTARNICOLA Michele	X		

16) OTTOMANELLI Michele	X		
17) PICCINNI Alberto Ferruccio		X	
18) PUGLISI Giuseppe	X		
19) RANIERI Vittorio	X		
20) SCARASCIA MUGNOZZA Giacomo	X		
21) SIMEONE Vincenzo	X		
22) SURANNA Gian Paolo		X	
23) TARANTINO Eufemia	X		
24) UVA Giuseppina		X	
<b><u>DOCENTI II FASCIA</u></b>	<b>P</b>	<b>AG</b>	<b>A</b>
1) BEN MEFTAH Mouldi	X		
2) BINETTI Mario	X		
3) CAFARO Francesco	X		
4) CHIAIA Giancarlo		X	
5) CONTE Emilia	X		
6) COSTANTINO Domenica	X		
7) D'AMATO Maurizio	X		
8) DE SERIO Francesca	X		
9) DELL'ANNA Maria Michela	X		
10) DELL'OSSO Guido Raffaele	X		
11) DIAFERIO Mariella	X		
12) ELIA Gaetano	X		
13) FIDELIBUS Maria Dolores	X		
14) FIORITO Francesco	X		
15) FLORIO Giuseppe	X		
16) GALLO Vito		X	
17) GRECO Rita		X	
18) GUZZARDO Giovanni	X		
19) IANNONE Francesco	X		
20) LA RAGIONE Luigi		X	
21) LATRONICO Mario	X		
22) LAUCELLI Daniele Biagio	X		
23) MONNO Valeria	X		
24) NASCETTI Andrea		X	
25) ROMANAZZI Giuseppe	X		
26) SPASIANO Danilo	X		
27) TORRE Carmelo Maria		X	
28) TRENTADUE Francesco	X		
29) VERDOSCIA Cesare		X	
30) VITONE Claudia	X		

<b><u>RICERCATORI</u></b>	<b>P</b>	<b>AG</b>	<b>A</b>
1) BALACCO Gabriella	X		
2) CAGGIANI Leonardo	X		
3) CANTATORE Elena	X		
4) CAPOLUPO Alessandra	X		
5) CHIARANTONI Carla		X	
6) CIAMPA Alessandra	X		
7) DE FINO Mariella	X		
8) DE GISI Sabino	X		
9) DI CAPUA Francesco	X		
10) DI LERNIA Annamaria	X		
11) DILONARDO Elena	X		
12) DI STEFANO Salvatore	X		
13) DOGLIONI Angelo	X		
14) D'ORAZIO Giuseppe	X		
15) ESPOSITO Dario		X	
16) FALCONE Micaela	X		
17) FERRARO Alberto	X		
18) GIOIA Andrea	X		
19) GRASSINI Laura	X		
20) GRISORIO Roberto	X		
21) INTINI PAOLO	X		
22) LOCURCIO Marco	X		
23) LOSACCO Nunzio	X		
24) MALCANGIO Daniela	X		
25) MASTRODONATO Giulia	X		
26) MONGIELLO Giovanni	X		
27) MUSIO Biagia	X		
28) PASTORE Nicola	X		
29) PEPE Massimiliano	X		
30) PETRELLA Andrea	X		
31) RAGONE Rosa	X		
32) REINA Alessandro	X		
33) RIZZUTI Antonino	X		
34) SONNESSA Alberico	X		
35) TOTARO Vincenzo	X		
36) VITUCCI Gennaro	X		
<b><u>PERSONALE TECNICO-AMMINISTRATIVO-BIBLIOTECARIO</u></b>	<b>P</b>	<b>AG</b>	<b>A</b>
1) BALENA Pasquale			X
2) PRATOLA Luigi		X	

3) RUBINO Rocco	X		
4) TAVOLARE Riccardo	X		
5) TRITTO Giuliano	X		
<b><u>DOTTORANDI/ASSEGNISTI-STUDENTI</u></b>	<b>P</b>	<b>AG</b>	<b>A</b>
1) COLETTA Virginia		X	
2) TAGARELLI Vito	X		
3) BOTTICELLI Antonio	X		
4) CATUCCI Giulia	X		
5) CIOCE Maria Francesca		X	
6) DE COLELLIS Lucia	X		
7) DE LEO Francesco	X		
8) DI BRISCO Marika			X
9) DI MUCCI Vincenzo Mario	X		
10) GALIANO Daniele	X		
11) MICCHETTI Antonella	X		
12) NAPOLITANO Costantino	X		
13) PASSAQUINDICI Emanuela			X
14) PETRELLA Michele	X		
15) PRIGIGALLO Alessandra	X		
16) TINELLI Rosmary	X		
17) ZEFFERINO Fabio			X
D'AQUINO Biagio		X	

**PRESENTI N° 90 GIUSTIFICATI N° 17 ASSENTI N° 5**

Presiede la seduta il prof. Leonardo Damiani, direttore del Dipartimento; svolge le funzioni di Segretario verbalizzante il dott. Biagio D'Aquino, nella sua funzione di Responsabile dei Servizi Amministrativi del Dipartimento. Il Direttore, constatata la validità dell'adunanza, dichiara aperta la seduta alle ore 15:10.

Il Direttore comunica preliminarmente che, a seguito delle richieste pervenute di partecipazione da remoto, la seduta sarà svolta in modalità mista (presenza/remoto).

Il Direttore chiede al Consiglio di poter posticipare del punto 2 all'O.d.G., per la diversa composizione dell'Assemblea.

Il Consiglio acconsente.

**Comunicazioni**

Il Direttore riferisce che in Commissione Didattica di Ateneo sono pervenute richieste di attivazione di n. 7 (sette) nuovi corsi di studio. Per quanto concerne le richieste relative al DICATECh, si segnala che l'attivazione della LM (Interateneo PoliBa/UniBa) "Ingegneria dei Biosistemi" è stata sospesa per la ristrutturazione Dipartimentale in atto in UniBa, che ha impedito ai colleghi della Facoltà di Agraria di assumere decisioni in merito.

In merito alla LM - Ingegneria della "Gestione delle Infrastrutture Civili", la Commissione si è espressa favorevolmente, pur con qualche riserva riguardante la sostenibilità e il titolo.

Il Direttore, pertanto, invita i colleghi incaricati (proff. Orazio Giustolisi e Cesare Verdoscia) a procedere celermente con la progettazione del CdS, consultando anche il collega prof. Fabio Fatiguso, Presidente del PQA.

Il Direttore segnala, altresì, l'ampia discussione che si è sviluppata in merito al CdS LT "Ingegneria Industriale della Sostenibilità", proposto da DMMM per la sede di Taranto. A seguito delle osservazioni del Direttore DICATECh, il Rettore ha suggerito di proseguire nella progettazione del CdS interclasse (Industriale/Civile); il Direttore, pertanto, invita il Delegato al coordinamento delle attività didattiche, prof.ssa Giuseppina Uva, ad individuare tempestivamente i colleghi che dovranno progettare il CdS, in collaborazione con i delegati individuati dal Direttore del DMMM.

Con riferimento al bando RIPARTI, il Direttore sollecita l'invio dei moduli in accordo con le istruzioni già fornite.

Il Direttore informa che i colleghi proff. Federica Cotecchia e Domenico De Tommasi hanno predisposto un documento "linee guida", che sarà presto messo a disposizione al fine di costituire i Gruppi di Ricerca. Il Direttore auspica che un primo screening del Gruppi di Ricerca operanti in Dipartimento venga predisposta entro la fine del mese di gennaio p.v.

\*\*\*\*\*

### **Ratifica decreti**

Il Direttore chiede la ratifica dei decreti, emessi per ragioni d'urgenza, di seguito elencati; si precisa che i decreti elencati, per semplificare la stesura del presente verbale, sono resi disponibili presso l'archivio dipartimentale.

All'unanimità,

### **IL CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO**

- ratifica il decreto n. 153, relativo all'emanazione di un Bando di selezione per il conferimento d n.1 (uno) incarico di lavoro autonomo occasionale nell'ambito dell'accordo "AQP\_POLIBA\_CROSSWATER" (Responsabile Scientifico: prof. Alberto Ferruccio Piccinni);
- ratifica il decreto n. 154, relativo all'attivazione di una borsa di ricerca post-lauream, su fondi dell'Accordo Xylella (Responsabile Scientifico: prof.ssa Angela Barbanente);
- ratifica il decreto n. 155, relativo alla nomina delle Commissioni per il bando conferimento incarichi relativi ad attività didattiche integrative per l'A.A. 2021/2022;
- ratifica il decreto n.156, relativo alla chiamata del dott. Luigi Pio PRENCIPE, RTDa nel SSD ICAR/05 "Trasporti", all'esito della procedura pubblica di selezione di cui al Bando DR n. 736/2021;
- ratifica il decreto n.157, relativo alla chiamata del dott. Francesco TODARO, RTDa nel SSD ING-IND/22 "Scienza e tecnologia dei materiali", all'esito della procedura pubblica di selezione di cui al Bando DR n. 735/2021;
- ratifica il decreto n.158, relativo alla chiamata del dott. Sergio RUGGIERI, RTDa nel SSD ICAR/09 "Tecnica delle costruzioni", all'esito della procedura pubblica di selezione di cui al Bando DR n. 737/2021;
- ratifica il decreto n.159, relativo alla procedura valutativa PA.DICATECh.2str.art24.21.01, nel SSD ICAR/01 "Idraulica";
- ratifica il decreto n.160, relativo alla procedura valutativa PA.DICATECh.2str.art24.21.02, nel SSD ING-IND/22 – "Scienza e tecnologia dei materiali";
- ratifica il decreto n.161, relativo all'affidamento di incarichi relativi ad attività didattiche integrative per l'A.A. 2021/2022;
- ratifica il decreto n.162, relativo alla variazione di storno al budget 2021 del progetto "ACCORDO\_TRATTURI" (Responsabile Scientifico: prof.ssa Angela Barbanente);
- ratifica il decreto n.163, relativo alla nomina della Commissione per il conferimento di n. 1 (uno) incarico di lavoro autonomo occasionale a valere sulle disponibilità rivenienti dall' Accordo "AQP\_POLIBA\_CROSSWATER" (Responsabile Scientifico: prof. Alberto Ferruccio Piccinni);
- ratifica il decreto n.164, relativo alla nomina del Vicario e Delegati del Direttore DICATECh;
- ratifica il decreto n.165, relativo alle mansioni svolte dagli Ingg. Luigi Pratola, Maria Francesca Bruno e Matteo Gianluca Molfetta;
- ratifica il decreto n.166, relativo al bando di selezione pubblica per il conferimento d n.1 incarico di lavoro occasionale, nell'ambito dell'"ACCORDO\_REGIONE\_PUGLIA\_CROSSWATER" (Responsabili Scientifici: proff. Umberto Fratino e Vito Iacobellis);
- ratifica il decreto n.167, relativo alla chiamata della dott.ssa Giulia Motta Zanin, RTDa nel SSD ICAR/20 "Tecnica e pianificazione urbanistica", all'esito della procedura pubblica di selezione di cui al Bando DR n. 734/2021.

////////////////////////////////////

### **PUNTO 1 all'O.d.G: Atti negoziali**

Il Direttore riferisce che è pervenuta, da parte del prof. Angelo Doglioni, la richiesta di stipula di una convenzione con il Comune di Pomarico (MT) avente ad oggetto le attività di "Consulenza Tecnico Scientifica durante la progettazione e lo sviluppo dei lavori di messa in sicurezza post demolizione delle aree urbane colpite dagli eventi franosi del 25 e 29 Gennaio 2019 in corso vittorio Emanuele". L'atto individua quale responsabile scientifico delle attività lo stesso prof. Angelo Doglioni, ha durata di 60 giorni, con inizio dalla stipula della convenzione stessa.

La convenzione prevede un corrispettivo economico di € 20.000,00 (ventimila/00) al netto di IVA. Il Direttore informa che è stato predisposto il piano di spesa e individuato l'elenco dei collaboratori. Il Direttore, terminata la relazione, invita i presenti a pronunciarsi in merito. All'unanimità,

**IL CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO**

**UDITA** la relazione del Direttore;  
**VISTA** la proposta di convenzione;

**DELIBERA**

di autorizzare il Direttore a sottoscrivere l'atto, fatto salvo quanto previsto dalla delibera di Senato Accademico del 22 dicembre 2015.

\*\*\*\*\*

Il Direttore riferisce che è pervenuta, da parte del prof. Nunzio Losacco, la richiesta di stipula di un contratto con Italferr S.p.A. avente ad oggetto le attività di *"Supporto specialistico per l'esecuzione di prove geotecniche di laboratorio su provini di terreno della formazione "Terravecchia" ad elevate pressioni di confinamento, propedeutico alla progettazione definitiva delle opere in sotterraneo per il nuovo Collegamento ferroviario Palermo-Catania, tratta Caltanissetta Xirbi - Enna (Lotto 4a)"*. L'atto individua quale responsabile scientifico delle attività la prof.ssa Claudia Vitone, lo stesso prof. Nunzio Losacco e il dott. Ing. Osvaldo Bottiglieri, ha durata di 140 giorni, con inizio dalla stipula della convenzione stessa.

La convenzione prevede un corrispettivo economico di € 10.000,00 (diecimila/00) oltre IVA. Il Direttore informa che è stato predisposto il piano di spesa e individuato l'elenco dei collaboratori.

Il Direttore, terminata la relazione, invita i presenti a pronunciarsi in merito. All'unanimità,

**IL CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO**

**UDITA** la relazione del Direttore;  
**VISTA** la proposta di contratto;

**DELIBERA**

di autorizzare il Direttore a sottoscrivere l'atto, fatto salvo quanto previsto dalla delibera di Senato Accademico del 22 dicembre 2015.

\*\*\*\*\*

Il Direttore riferisce che è pervenuta, da parte del prof. Mario Binetti, la richiesta di stipula di un contratto con Eni S.p.A. avente ad oggetto le attività di *"Supporto alla redazione dell'analisi della sicurezza stradale per il progetto di adeguamento geometrico-funzionale delle corsie specializzate di accesso/egresso ai punti vendita di distribuzione carburanti della società ENI (PV 8793 e 8794) in Potenza, tronco stradale compreso tra lo svincolo di Potenza Centro e lo svincolo di Potenza Ovest (r.a. 05, km 46 +770)"*. L'atto individua quale responsabile scientifico delle attività lo stesso prof. Mario Binetti ed il prof. Vittorio Ranieri, ha durata di due mesi, con inizio dalla stipula della convenzione stessa.

La convenzione prevede un corrispettivo economico di € 15.000,00 (quindicimila/00) oltre IVA. Il Direttore informa che è stato predisposto il piano di spesa e individuato l'elenco dei collaboratori.

Il Direttore, terminata la relazione, invita i presenti a pronunciarsi in merito. All'unanimità,

**IL CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO**

**UDITA** la relazione del Direttore;  
**VISTA** la proposta di convenzione;

**DELIBERA**

di autorizzare il Direttore a sottoscrivere l'atto, fatto salvo quanto previsto dalla delibera di Senato Accademico del 22 dicembre 2015.

\*\*\*\*\*

Il Direttore ricorda che nella seduta di CdD del 15 ottobre u.s. è stata comunicata la predisposizione, da parte della prof.ssa Rita Greco, di un capitolato per un'indagine sulla reputazione dei CdS del DICATECh, al fine di indirizzare e rendere più efficace la comunicazione e le attività di orientamento.

In particolare, il capitolato per la fornitura del servizio di indagine campionaria volta a conoscere la reputazione dei Corsi di Studio (CdS) in Ingegneria Civile, Ingegneria Ambientale ed Ingegneria Edile (L e LM) del Politecnico di Bari presso gli studenti

delle scuole superiori delle Regioni Puglia e Basilicata, prevede un costo onnicomprensivo pari ad € 35.000,00 (trentacinquemila/00) oltre IVA.

Il Direttore, inoltre, comunica che, a seguito di interlocuzioni con il Rettore, il capitolato è stato condiviso con i Direttori degli altri Dipartimenti, al fine di predisporre un unico bando di Ateneo e coinvolgere i vari Corsi di Studio.

Il Direttore del DMMM e DIEI hanno fatto pervenire la loro piena condivisione sul documento; pertanto, è da ritenersi che, con modifiche non sostanziali del capitolato e un modesto incremento economico, si possa attuare l'iniziativa a totale carico dell'Ateneo.

Il Direttore, terminata la relazione, invita i presenti a pronunciarsi in merito.

All'unanimità,

#### IL CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO

**UDITA** la relazione del Direttore;

**VISTA** la bozza di capitolato;

#### DELIBERA

di approvare l'indagine campionaria volta a conoscere la reputazione dei Corsi di Studio (CdS) in Ingegneria Civile, Ingegneria Ambientale ed Ingegneria Edile (L e LM) del Politecnico di Bari, presso gli studenti delle scuole superiori delle Regioni Puglia e Basilicata, nonché il relativo capitolato.

////////////////////////////////////

#### PUNTO 3 all'O.d.G: Bilancio di previsione dipartimentale

Il Direttore informa che il dott. Biagio D'Aquino, Responsabile dei Servizi Amministrativi, e la sig.ra Tiziana Ottomano, Responsabile Ufficio Contabilità e Acquisti, hanno predisposto la proposta di budget 2022 e la previsione triennale 2022-2024.

Nel budget di previsione 2022 e previsione triennale 2022-2024, sono stati riportati i progetti secondo le indicazioni metodologiche fornite dal Direttore Generale e dal Responsabile del Settore Ragioneria, come da nota prot. n. 27896 del 13/10/2021, nella quale è stata richiamata la rilevanza della programmazione su base triennale e della competenza economica, quali principi fondamentali di riferimento per la determinazione delle poste previsionali.

In particolare, per i progetti di nuova istituzione (a partire dall'esercizio finanziario 2022), con riferimento ai ricavi, è stata assunta la competenza economica quale criterio per l'imputazione alle singole annualità, mentre per i costi è stato indicato l'ammontare, in relazione con le modalità di svolgimento delle attività e/o di acquisizione di beni e servizi, prescindendo dal momento in cui si manifestano i corrispondenti pagamenti e gli importi presunti sono stati imputati ai conti analitici più appropriati rispetto alla natura dei costi stessi.

Per i progetti avviati in annualità pregresse, sono stati applicati gli stessi criteri utilizzati per i progetti di nuova istituzione. In particolare, per quanto concerne i ricavi già incassati, in tutto o in parte, negli esercizi precedenti, ma rinviati alla competenza economica di esercizi successivi (mediante la tecnica del "cost to cost"), è stato esplicitato - in descrizione - che trattasi di ricavi da risconti passivi e prudenzialmente stimati, in virtù del reale stato di avanzamento del progetto (commessa completata).

Con riferimento ai progetti con impiego di economie derivanti da progetti chiusi ("RICAUTOFIN"), si è tenuto conto di due casistiche ed in particolare:

a) Economie derivanti da progetti provenienti dalla contabilità finanziaria, per i quali i ricavi sono stati imputati sul conto "Utilizzo di riserve di Patrimonio Netto da contabilità finanziaria" e distribuiti nell'arco del triennio di riferimento, in modo da assicurare la copertura dei costi ancora da sostenere nelle singole annualità.

b) Economie derivanti da progetti istituiti in contabilità economico-patrimoniale (a partire da e.f. 2015) e chiusi entro il 31/12/2020, per i quali, come richiesto dalla suddetta nota prot. n. 27896 del 13/10/2021, questo consesso, nella seduta del 17 novembre u.s., al fine di prevedere costi in budget, ha deliberato all'unanimità di far confluire tali economie nei fondi RICAUTOFIN riferiti ai responsabili dei vari contratti; di conseguenza, i costi progettuali in questione troveranno copertura nella voce "Utilizzo di riserve di Patrimonio Netto derivanti dalla contabilità economicopatrimoniale".

Per quanto concerne i progetti chiusi nel corso del 2021, la possibilità di iscrizione di eventuali economie nei budget futuri potrà concretizzarsi successivamente all'approvazione del bilancio d'esercizio 2021.

Per quanto concerne la quota relativa alla dotazione per l'anno 2022, così come comunicato dalla ridetta nota prot. n. 27896 del 13/10/2021, è stato riportato l'importo di € 70.000,00, ripartito nelle relative voci di costo, tenendo conto delle spese sostenute in corso d'anno.

Alla luce di quanto descritto, il budget di previsione triennale 2022 – 2024 risulta, pertanto, essere così composto:

<b>BUDGET</b>		
<b>TOTALE COMPLESSIVO PER ANNO</b>		
<i>di previsione 2022 e previsione triennale 2022-2024</i>		
<b>2022</b>	<b>2023</b>	<b>2024</b>
<b>4.146.512,97 €</b>	<b>509.159,49 €</b>	<b>52.408,20 €</b>

Il Direttore, terminata la relazione, invita il consesso a esprimersi in merito.

All'unanimità,

**IL CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO**

**UDITA** la relazione del Direttore

**PRENDE ATTO**

del budget di previsione 2022 e la previsione triennale 2022-2024, dando mandato al Direttore di operare ogni correzione/integrazione dovesse rendersi necessaria

////////////////////////////////////

**PUNTO 4 all'O.d.G: Double Degree Università di Siviglia: approvazione bando di concorso**

Il Direttore informa che, anche per l'AA 2022/2023, è stato predisposto il bando di ammissione al concorso per l'accesso al Double Degree con l'Universidad de Sevilla. Il bando prevede che possano accedere al programma un massimo di 15 studenti/esse del Politecnico, che si immatricoleranno al corso di "LM Ingegneria dei Sistemi Edilizi" - percorso Sostenibilità - nell'AA 2022-23, già in possesso della Laurea in Ingegneria Edile o che la conseguiranno entro il 30/11/2022.

Inoltre, i candidati dovranno possedere o acquisire la certificazione della conoscenza della lingua spagnola di Livello B1 entro il 30/01/2023. I requisiti per l'accesso sono contenuti nel bando.

Il Direttore, terminata la relazione, invita il consesso a esprimersi in merito.

All'unanimità,

**IL CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO**

**UDITA** la relazione del Direttore;

**VISTI** i contenuti del bando;

**DELIBERA**

di approvare il bando di ammissione al concorso per l'accesso al Double Degree con l'Università di Siviglia - AA 2022/2023, dando mandato al Direttore di provvedere agli adempimenti conseguenti.

////////////////////////////////////

**PUNTO 5 all'O.d.G: Corso di transizione digitale nell'Ingegneria Civile ed Architettura**

Il Direttore ricorda che nella seduta del 29 giugno u.s., il Consiglio del DICATECH ha approvato, all'unanimità, la prima versione del Piano Culturale 2021-2023. Con particolare riferimento alla "Transizione Digitale" è emersa la necessità di:

- aggiornare la formazione tecnico-scientifica classica alle esigenze della maggior complessità delle sfide che gli ingegneri si troveranno ad affrontare;

- fondere nelle lauree magistrali i concetti tecnici classici con i nuovi strumenti della transizione digitale per supportare l'ingegnere nelle decisioni più complesse in un mondo che cambia rapidamente come mai avvenuto nel passato.

Nella seduta del CdD del 29/10 u.s., il Direttore ha riferito in merito ad una bozza di programma già redatto dai proff. Orazio Giustolisi e Cesare Verdoscia; la suddetta bozza è stata inviata al Rettore per i necessari adempimenti.

Per le vie brevi, il Rettore ha dichiarato la disponibilità a sostenere l'iniziativa, invitando il Direttore del DICATECH a verificare e concordare con il DICAR i contenuti del Corso, al fine di garantire l'accessibilità allo stesso anche agli studenti del DICAR.

Il Direttore ha consultato il Direttore del DICAR e ha riscontrato il suo grande interesse e la volontà di avviare, quanto prima, l'iniziativa, delegando i proff. Gabriele Rossi e Francesco Defilippis.

In relazione alle esigenze sopra riportate è decisiva la programmazione, già dall'anno accademico 2021-2022, di corsi extra-curricolari cruciali per consentire, agli Studenti, Ricercatori ed Ingegneri Civili/Ambientali, competenze e capacità specifiche



rispetto alle principali componenti metodologiche della Transizione Digitale, ma anche agli strumenti e linguaggi di programmazione che integrano le metodologie e veicolano la transizione.

Il Direttore, terminata la relazione, invita i presenti a pronunciarsi in merito.

All'unanimità,

**IL CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO**

**UDITA** la relazione del Direttore;

**VISTA** la proposta formulata;

**DELIBERA**

di approvare il programma del corso nel suo complesso, inclusi i programmi dei primi moduli di insegnamento, di esprimere parere positivo alla proposta di attivazione, confermando la delega ai proff. Orazio Giustolisi e Cesare Verdoscia, per la definizione dei dettagli organizzativi dei corsi, unitamente ai colleghi designati dal DICAR, al fine di permettere l'attivazione a partire già dal secondo semestre del corrente A.A.

////////////////////////////////////

**PUNTO 6 all'O.d.G: Approvazione Schede di Monitoraggio Annuale**

Il Direttore comunica che entro il 31/12 p.v. si rende necessaria l'approvazione delle Schede di Monitoraggio Annuale (SMA) per il 2021. I Coordinatori dei Corsi di Studio, a seguito delle osservazioni del PQA, hanno prontamente trasmesso le SMA, anche al fine di evitare la convocazione di una ulteriore seduta di Consiglio di Dipartimento entro l'anno.

Pertanto, il Direttore invita i Coordinatori ad illustrare le Schede di Monitoraggio Annuale (SMA) che, al fine di semplificare la stesura del presente verbale, sono rese disponibili presso l'archivio dipartimentale.

Il Direttore, terminata la relazione, invita i presenti a pronunciarsi in merito.

All'unanimità,

**IL CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO**

**UDITA** la relazione del Direttore;

**VISTE** la Schede di Monitoraggio Annuale illustrate;

**DELIBERA**

di approvare le Schede di Monitoraggio Annuale.

////////////////////////////////////

**PUNTO 7 all'O.d.G: Pratiche studenti**

Il Direttore riferisce che nel corso riunione della Giunta di Dipartimento del 15/12 u.s. è stata discussa la pratica n. 00000 del.

La pratica in esame contempla la richiesta di poter sostituire la disciplina di base "Fondamenti di Informatica" (SSD ING.INF/05 – 6 CFU), prevista nel CdS di Ingegneria Civile e Ambientale, con la disciplina di "Fondamenti di Elettronica dei Sistemi Digitali" (SSD ING.INF/01 – 6 CFU), prevista nel CdS in Ingegneria Elettronica e delle Comunicazioni.

La stessa Giunta ha deliberato di verificare il programma dell'insegnamento sentendo anche il docente della disciplina di "Fondamenti di Elettronica dei Sistemi Digitali"; inoltre, pur ritenendo valida l'istanza della studentessa, ha chiesto la consultazione degli organi superiori.

In ottemperanza a quanto deliberato dalla Giunta, il Coordinatore del CdS ha consultato il docente della disciplina che ha manifestato la possibilità di sostenere l'esame anche in assenza di un background specifico e che la disciplina riveste interesse per gli obiettivi formativi del CdS in Ingegneria Civile e Ambientale.

Il Direttore fa presente che il Corso di cui si chiede la sostituzione è un corso comune e quindi è da ritenersi che, una sostituzione del genere, aprirebbe le porte ad una modifica sostanziale del c.d. "anno comune".

Il Direttore, terminata la relazione, invita i presenti a pronunciarsi in merito.

All'unanimità,

**IL CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO**

**UDITA** la relazione del Direttore;

**DELIBERA**

che, pur condividendo le ragioni della Giunta, la disciplina "Fondamenti di Elettronica dei Sistemi Digitali" (SSD ING.INF/01 – 6 CFU), scelta in sostituzione della disciplina di base "Fondamenti di Informatica" (SSD ING.INF/05 – 6 CFU), afferisce ad un SSD non compatibile con il percorso di studi. Pertanto, la richiesta è da ritenersi respinta.

////////////////////////////////////

<b>DOCENTI I FASCIA</b>	<b>P</b>	<b>AG</b>	<b>A</b>
1) BARBANENTE Angela	X		
2) CAMARDA Domenico		X	
3) CELIBERTO Roberto	X		
4) COTECCHIA Federica	X		
5) DAMIANI Leonardo	X		
6) DE TOMMASI Domenico	X		
7) FATIGUSO Fabio		X	
8) FRATINO Umberto	X		
9) GIASI Concetta Immacolata	X		
10) GIUSTOLISI Orazio	X		
11) IACOBELLIS Vito	X		
12) MASTRORILLI Pietro	X		
13) MORANO Pierluigi	X		
14) MOSSA Michele	X		
15) NOTARNICOLA Michele	X		
16) OTTOMANELLI Michele	X		
17) PICCINNI Alberto Ferruccio		X	
18) PUGLISI Giuseppe	X		
19) RANIERI Vittorio	X		
20) SCARASCIA MUGNOZZA Giacomo	X		
21) SIMEONE Vincenzo	X		
22) SURANNA Gian Paolo		X	
23) TARANTINO Eufemia	X		
24) UVA Giuseppina		X	
<b>DOCENTI II FASCIA</b>	<b>P</b>	<b>AG</b>	<b>A</b>
1) BEN MEFTAH Mouldi	X		
2) BINETTI Mario	X		
3) CAFARO Francesco	X		
4) CHIAIA Giancarlo		X	
5) CONTE Emilia	X		
6) COSTANTINO Domenica	X		
7) D'AMATO Maurizio	X		
8) DE SERIO Francesca	X		
9) DELL'ANNA Maria Michela	X		
10) DELL'OSSO Guido Raffaele	X		
11) DIAFERIO Mariella	X		
12) ELIA Gaetano	X		

13) FIDELIBUS Maria Dolores	X		
14) FIORITO Francesco	X		
15) FLORIO Giuseppe	X		
16) GALLO Vito		X	
17) GRECO Rita		X	
18) GUZZARDO Giovanni	X		
19) IANNONE Francesco	X		
20) LA RAGIONE Luigi		X	
21) LATRONICO Mario	X		
22) LAUCELLI Daniele Biagio	X		
23) MONNO Valeria	X		
24) NASCETTI Andrea		X	
25) ROMANAZZI Giuseppe	X		
26) SPASIANO Danilo	X		
27) TORRE Carmelo Maria		X	
28) TRENTADUE Francesco	X		
29) VERDOSCIA Cesare		X	
30) VITONE Claudia	X		
D'AQUINO Biagio		X	

**PRESENTI N° 42 GIUSTIFICATI N° 12 ASSENTI N° 0**

Presiede la seduta il prof. Leonardo Damiani, direttore del Dipartimento; svolge le funzioni di Segretario verbalizzante il dott. Biagio D'Aquino, nella sua funzione di Responsabile dei Servizi Amministrativi del Dipartimento. Il Direttore, constatata la validità dell'adunanza, dichiara aperta la seduta alle ore 17:00.

**PUNTO 2 all'O.d.G: Proposta di Commissione, procedure valutative ex 24, comma 6, della Legge 30 dicembre 2010, n. 240 (riservato)**

Il Direttore ricorda come questo Consiglio, con deliberazione del 15 ottobre 2021, in coerenza con la delibera del CdA del 5 agosto 2021, avesse proposto l'attivazione di una procedura concorsuale per il reclutamento di un professore di II fascia, ex art. 24 comma 6 della Legge 240/2010, nel SSD ICAR/01 "Idraulica" (PA.DICATECh.2str.art24.21.01\_ICAR01).

Ai sensi del "Regolamento per la disciplina della chiamata dei professori di prima e seconda fascia" emanato con DR n. 475 del 08/08/2018, questo consesso è ora tenuto a designare un professore di I fascia con funzione di membro interno e a proporre una rosa di professori di I fascia, di numero non inferiore a quattro, all'interno della quale saranno individuati gli altri quattro membri della Commissione.

Alla luce di quanto sopra, il Direttore propone all'assemblea la seguente ipotesi:

Membro designato

Mossa Michele – Politecnico di Bari

Commissari

La Rocca Michele - Università Roma Tre

Tucciarelli Tullio - Università degli Studi di Palermo

Gaudio Roberto – Università della Calabria

Righetti Maurizio - Libera Università di Bolzano

Il Direttore, terminata la relazione, invita il consesso a esprimersi in merito.

All'unanimità,

**IL CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO**

**UDITA** la relazione del Direttore;  
**RITENUTI** i professori proposti idonei a comporre la Commissione valutatrice della procedura concorsuale per il reclutamento di un professore di II fascia, ex art. 24 comma 6 della Legge 240/2010, nel SSD ICAR/01 "Idraulica";

**DESIGNA**

quale membro interno della commissione valutatrice della procedura il prof. Mossa Michele del Politecnico di Bari.

**PROPONE**

che la rosa, all'interno della quale individuare gli altri due membri della Commissione valutatrice della procedura concorsuale per il reclutamento di un professore di II fascia, ex art. 24 comma 6 della Legge 240/2010, nel SSD ICAR/01 "Idraulica", sia composta dai seguenti professori di I fascia:

La Rocca Michele - Università Roma Tre

Tucciarelli Tullio - Università degli Studi di Palermo

Gaudio Roberto – Università della Calabria

Righetti Maurizio - Libera Università di Bolzano

\*\*\*\*\*

Il Direttore ricorda come questo Consiglio, con deliberazione del 15 ottobre 2021, in coerenza con la delibera del CdA del 5 agosto 2021, avesse proposto l'attivazione di una procedura concorsuale per il reclutamento di un professore di II fascia, ex art. 24 comma 6 della Legge 240/2010, nel SSD ING-IND/22 "Scienza e tecnologie dei materiali" (PA.DICATECh.2str.art24.21.02- ING-IND22).

Ai sensi del "Regolamento per la disciplina della chiamata dei professori di prima e seconda fascia" emanato con DR n. 475 del 08/08/2018, questo consesso è ora tenuto a designare un professore di I fascia con funzione di membro interno e a proporre una rosa di professori di I fascia, di numero non inferiore a quattro, all'interno della quale saranno individuati gli altri quattro membri della Commissione.

Alla luce di quanto sopra, il Direttore propone all'assemblea la seguente ipotesi:

Membro interno designato

Notarnicola Michele – Politecnico di Bari

Commissari

Cioffi Raffaele - Università Partenope

Caputo Domenico - Università Federico II

Sannino Alessandro – Università del Salento

Incarinato Loredana - Università di Salerno

Il Direttore, terminata la relazione, invita il consesso a esprimersi in merito.

All'unanimità,

**IL CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO**

**UDITA** la relazione del Direttore;  
**RITENUTI** i professori proposti idonei a comporre la Commissione valutatrice della procedura concorsuale per il reclutamento di un professore di II fascia, ex art. 24 comma 6 della Legge 240/2010, nel SSD ING-IND/22 "Scienza e tecnologie dei materiali";

**DESIGNA**

quale membro interno della commissione valutatrice della procedura il prof. Notarnicola Michele del Politecnico di Bari.

**PROPONE**

che la rosa, all'interno della quale individuare gli altri due membri della Commissione valutatrice della procedura concorsuale per il reclutamento di un professore di II fascia, ex art. 24 comma 6 della Legge 240/2010, nel SSD ING-IND/22 "Scienza e tecnologie dei materiali", sia composta dai seguenti professori di I fascia:

Cioffi Raffaele - Università Partenope

Caputo Domenico - Università Federico II  
Sannino Alessandro – Università del Salento  
Incarnato Loredana - Università di Salerno

\*\*\*\*\*

Il Consiglio, avendo terminato l'esame di tutti i punti all'ordine del giorno, si chiude alle ore 17.10.

Il Segretario  
f.to Biagio D'Aquino



Il Direttore  
Leonardo Damiani  
*Leonardo Damiani*