



**ORDINE DEGLI
INGEGNERI
DELLA PROVINCIA
DI CASERTA**

Prot. n. 347/17...

Caserta, 27/01/17

Al Direttore del DIII - Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli"
Prof. Furio Cascetta
SEDE

Al Direttore del DICDEA - Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli"
Prof. Alessandro Mandolini
SEDE

Al Presidente del CSA Ingegneria Civile e Ambientale - Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli"
Prof. Corrado Gisondi
SEDE

Al Presidente del CSA Ingegneria Industriale - Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli"
Prof. Antonio Viviani
SEDE

Oggetto: Parere sulla proposta di attivazione di un nuovo corso di Laurea Magistrale interclasse (LM-30 LM-35) denominato Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria per l'Energia e l'Ambiente presso l'Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli".

Il Consiglio dell'Ordine degli Ingegneri della provincia di Caserta, nella seduta del 26/01/2017, ha preso in esame la documentazione presentata dai Dipartimenti di Ingegneria Industriale e dell'Informazione e di Ingegneria Civile Design Edilizia e Ambiente dell'Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli" relativa alla istituzione di un nuovo corso di Laurea Magistrale interclasse (LM-30 LM-35) denominato Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria per l'Energia e l'Ambiente. In particolare sono state analizzate: la tabella delle attività formative dell'Ordinamento didattico, i contenuti dei quadri SUA-CdS previsti dall'ANVUR, il regolamento didattico e i verbali dei Consigli di Dipartimento proponenti. Nel documento di progettazione sono ben specificate: i) le motivazioni per la progettazione/attivazione del corso di Laurea Magistrale interclasse (LM-30 LM-35), ii) le analisi della domanda e dei profili di competenza e dei risultati di apprendimento attesi; iii) l'esperienza dello studente; iv) le risorse strutturali previste; v) l'Assicurazione della Qualità.

Considerato quanto sopra, il Consiglio esprime la seguente valutazione: la documentazione prodotta evidenzia che il corso di Laurea Magistrale interclasse (LM-30 LM-35) proposto è supportato da un accurato progetto formativo basato su valide motivazioni con una caratterizzazione di rilevante interdisciplinarietà. L'iniziativa è volta a colmare la totale carenza, nell'area Centro-Sud, di corsi di Laurea Magistrale interclasse simili. Esistono ulteriori opportunità occupazionali per i laureati nelle classi LM-30 ed LM-35 presenti nell'Ateneo. Pertanto il Consiglio esprime vivo apprezzamento e parere positivo circa l'istituzione del nuovo corso di Laurea magistrale interclasse.


Il Presidente
Ing. Vittorio Severino




CONFINDUSTRIA CASERTA
Unione degli Industriali della Provincia

IL PRESIDENTE

Ill.mo
Prof. Furio Cascetta
Direttore DIII Università degli Studi della
Campania "Luigi Vanvitelli"

Ill.mo
Prof. Alessandro Mandolini
Direttore DICDEA Università degli Studi
della Campania "Luigi Vanvitelli"

Ill.mo
Prof. Corrado Gisonni
Presidente del CSA Ingegneria Civile e
Ambientale Università degli Studi della
Campania "Luigi Vanvitelli"

Ill.mo
Prof. Antonio Viviani
Presidente CSA Ingegneria Industriale
Università degli Studi della Campania "Luigi
Vanvitelli"

Caserta, 31 gennaio 2017
Prot. n. 17/205-1

Illustrissimi Professori,

riscontro la pregiata nota del 20 gennaio c.a. per esprimere apprezzamento, sentito anche il Consiglio di Presidenza, in merito alla istituzione del corso di laurea magistrale interclasse, LM30--LM35, in "Ingegneria per l'Energia e l'Ambiente" presso il dipartimento di Ingegneria Industriale e dell'Informazione (DIII) e con il coinvolgimento del dipartimento di Ingegneria Civile Design Edilizia e Ambiente (DICDEA), entrambi della Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli".

Con l'occasione confermo l'attenzione e lo spirito di collaborazione di Confindustria Caserta recentemente ribadito in occasione dell'incontro del 18 gennaio con il Magnifico Rettore Prof. Giuseppe Paolisso.

Cordiali saluti.

Dott. Luigi Traettino



via Roma, 17
81100 Caserta
tel. 0823325422 int. 808
fax 0823326337
www.confindustriacaserta.it
presidente@confindustriacaserta.it





CONFINDUSTRIA
Campania

*Il Vice Presidente
per l'Ambiente, l'Energia e la Ricerca e Innovazione*

Ill.mo
Prof. Furio Cascetta
Direttore DIII Università degli Studi della
Campania "Luigi Vanvitelli"

Ill.mo
Prof. Alessandro Mandolini
Direttore DICDEA Università degli Studi della
Campania "Luigi Vanvitelli"

Ill.mo
Prof. Corrado Gisonni
Presidente del CSA Ingegneria Civile e
Ambientale Università degli Studi della
Campania "Luigi Vanvitelli"

Ill.mo
Prof. Antonio Viviani
Presidente CSA Ingegneria Industriale
Università degli Studi della Campania "Luigi
Vanvitelli"

Napoli, 17 maggio 2017

Illustrissimi Professori,

con riferimento alla proposta di istituzione del corso di laurea magistrale interclasse, LM30---LM35, in "Ingegneria per l'Energia e l'Ambiente" presso il dipartimento di Ingegneria Industriale e dell'Informazione (DIII) e con il coinvolgimento del dipartimento di Ingegneria Civile Design Edilizia e Ambiente (DICDEA), entrambi della Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli", manifesto, a nome di Confindustria Campania, interesse ed apprezzamento per l'iniziativa.

Auspico una favorevole approvazione, invio cordiali saluti.

Giuseppe Bruno



**ORDINE DEGLI INGEGNERI
DELLA PROVINCIA DI NAPOLI**



ESTRATTO DEL VERBALE DELLA RIUNIONE DEL CONSIGLIO DEL 19/12/2017

L'anno duemiladiciassette il giorno 19 del mese di dicembre alle ore 17.00 nella sede di Via del Chiostro, 9, si è riunito il Consiglio dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Napoli per discutere il seguente ordine del giorno:

OMISSIS

10ter. Parere su Laurea Magistrale in Ingegneria per l'Energia e l'Ambiente presso l'Università della Campania.

Sono presenti all'inizio dei lavori: Edoardo Cosenza, Giovanni Esposito, Giovanni Alfano, Gennaro Annunziata, Barbara Castaldo, Valentina Della Morte, Raffaele De Rosa, Massimo Fontana, Carmine Gravino, Andrea Lizza, Ada Minieri, Ettore Nardi e Vittorio Piccolo.

Presiede il prof. ing. Edoardo Cosenza, presidente, assistito dal consigliere dott.ing. Vittorio Piccolo, facente funzione di segretario.

OMISSIS

Si anticipa la discussione del capo 10ter all'o.d.g.

Parere su Laurea Magistrale in Ingegneria per l'Energia e l'Ambiente presso l'Università della Campania.

Alle ore 17.50 entra nella sala del Consiglio il prof. Roberto Greco che illustra il nuovo corso di laurea. Il Consiglio approva

Alle ore 18.10 il prof. Roberto Greco ringrazia e lascia la sala del Consiglio.

OMISSIS

Alle ore 18.30 si chiudono i lavori

F.TO IL PRESIDENTE
prof. ing. Edoardo Cosenza

F.TO IL F.F. DI CONSIGLIERE SEGRETARIO
dott.ing. Vittorio Piccolo

Ordine Ingegneri della provincia di Napoli
Prot. n 1060 del 16/01/2018
Dest. PROF. GRECO ROBERTO



F.TO IL CONSIGLIERE SEGRETARIO
prof.ing. Andrea Prota

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI NAPOLI
VISTI GLI ATTI IN ARCHIVIO
SI ATTESTA LA CONFORMITA' ALL'ORIGINALE
NAPOLI, LI

IL CONSIGLIERE SEGRETARIO
(prof. ing. Andrea Prota)



Oggi 21 dicembre 2017, presso la Scuola Politecnica e delle Scienze di Base della Università della Campania "Luigi Vanvitelli", alle ore 10:00, si sono riuniti i rappresentanti del mondo del lavoro a cui naturalmente si rivolge l'ingegnere laureato presso l'Università della Campania, i rappresentanti accademici del Dipartimento di Ingegneria Industriale e dell'Informazione, del Dipartimento di Ingegneria Civile, Design Edilizia e Ambiente, costituitisi in un comitato ordinatore per la LM30-LM35, e i rappresentanti degli studenti per discutere la proposta di istituzione di una laurea magistrale interclasse, LM30-LM35, in Ingegneria per l'Energia e l'Ambiente.

Sono presenti:

prof. ing. Massimo Vitelli
dott. Beniamino Schiavone

presidente ordine degli Ingegneri di Caserta
vice presidente di Confindustria Caserta con delega da parte di Confindustria Campania

prof. Antonio D'Onofrio
prof. Furio Cascetta
prof. Corrado Gisonni

Presidente Scuola Polisciba, Università della Campania
direttore DIII, Università della Campania
presidente CdS Ing. Civile e Ambientale, Università della Campania

prof. Antonio Viviani

presidente CdS Ing. Industriale, Università della Campania

prof. Roberto Greco
prof. Michele Iervolino
prof. Roberto Langella
prof. Mario Minale
prof. Dino Musmarra
Immacolata Direttore

DICDEA, Università della Campania
DICDEA, Università della Campania
DIII, Università della Campania
DIII, Università della Campania
DICDEA, Università della Campania
Manager della didattica, DIII, Università della Campania

Davide Gaeta
Tommaso Stea
Paolo Garofalo
Francesco Bovenzi
Aldo Capone
Domenico D'Amore

rappresentante studenti
rappresentante studenti
rappresentante studenti
rappresentante studenti
studente
studente

Il presidente dell'ordine degli Ingegneri di Napoli, il prof. ing. Edoardo Cosenza, chiede di giustificare la sua assenza perché impegnato in altre improrogabili attività istituzionali.

Il presidente di ANCI Campania, dott. Domenico Tuccillo, chiede di essere giustificato perché impegnato in attività istituzionali e invia il seguente messaggio:



"Gentile professor Minale,

La prego di voler ringraziare, a nome mio personale e di tutta l'Anci Campania, il comitato ordinatore della LM30-LM35, per l'invito davvero gradito che ci è stato indirizzato in occasione della presentazione del progetto della istituenda Laurea Magistrale interclasse 'Ingegneria per l'Energia e l'Ambiente' e della successiva tavola rotonda.

Tuttavia è con grande rammarico che devo comunicarLe che non potrò essere presente alla bella iniziativa in quanto già impegnato in una contestuale occasione istituzionale come l'inaugurazione del nuovo municipio di Afragola, città di cui sono sindaco.

Colto tuttavia l'occasione per augurare a Lei e a tutti i partecipanti gli auguri di buon lavoro."

Assume funzioni di moderatore il prof. Furio Cascetta.

Viene presentata la proposta di laurea magistrale interclasse LM30-LM35 in "Ingegneria per l'Energia e l'Ambiente" dal prof. Minale che illustra i vari percorsi formativi in relazione alle professionalità che si vorranno formare.

La proposta formativa della laurea magistrale interclasse LM30-LM35 in Ingegneria per l'Energia e l'Ambiente" dell'Università della Campania "Luigi Vanvitelli" appare ben motivata e convincente. A seguito della presentazione e della tavola rotonda che ne è seguita, è emerso che si formerà professionalmente un Ingegnere con competenze nella gestione delle risorse naturali, da quelle ambientali, acqua suolo e aria, a quelle energetiche. Particolare enfasi verrà rivolta alle tematiche della produzione e gestione dell'energia da risorse alternative e rinnovabili e della protezione dall'inquinamento. Tale figura professionale è già ampiamente presente nel contesto nord-europeo, mentre risulta quasi del tutto assente nei paesi del bacino mediterraneo, e in particolare nel panorama nazionale. Si intravedono svariate possibilità occupazionali, potendo il laureato avvalersi delle competenze dell'ingegnere per l'ambiente e territorio e dell'ingegnere energetico che sinergicamente consentono di progettare e gestire sistemi energetici rispettosi dell'ambiente (per esempio contenimento e abbattimento di gas serra) e concepire interventi finalizzati alla mitigazione dell'inquinamento.

I convenuti, unanimi, confermano il parere favorevole, già espresso, circa l'istituzione della laurea magistrale proposta e evidenziano che, a loro giudizio, il mercato del lavoro è pronto ad occupare un laureato con una simile professionalità.

Aversa, 21 dicembre 2017

dott. Beniamino Schiavone
Vice Presidente di Confindustria Caserta

Dipartimento di Ingegneria
Industriale e dell'Informazione
Il Direttore
Prof. Furio CASCETTA

Scuola Politecnica e delle
Scienze di Base
Dipartimento di Ingegneria
Industriale e dell'Informazione

Via Roma 29
81031 Aversa (CE)

T.: +39 081 5010204
F.: +39 081 5010463/290

dip.dii@unicampnia.it
dip.dii@pec.unina2.it
www.dii.unicampnia.it

Foglio Firma

RIUNIONE DEL 21/12/2018 PER L'ISTITUZIONE DELLA NUOVA
LM IN INGEGNERIA PER L'ENERGIA E L'AMBIENTE

NOME	COGNOME	ENTE/STATUS	FIRMA
ANTONIO	VIVIANI	UCLV	Antonio Viviani
FURIO	CAPETTA	UCLV	Furio Capetta
GERARDO	GISMONI	UCLV	Gerardo Gismoni
MICHELE	IERVOLINO	UCLV	Michele Iervolino
ROBERTO	GRECO	UCLV	Roberto Greco
DINO	MUSMARRA	UCLV	Dino Musmarrà
ANTONIO	DIONORIO	UCLV	Antonio Dionorio
ROBERTO	ANGELLA	UCLV	Roberto Angella
MASSIMO	VITELLI	UCLV/ORDINE ING. CE	Massimo Vitelli
BEVIANINO	SCHIAVONE	CONF. INDUSTRIA (CAMPANIA/CASERTA) RAPP. STUDENTI	Bevianino Schiavone
DAVIDE	GAETA		David Gaeta
TOMMASO	STEA	RAPP. STUDENTI	Tommaso Stea
PAOLO	GAROFALO	RAPP. STUDENTI	Paolo Garofalo
FRANCESCO	BOVENZI	RAPP. STUDENTI	Francesco Bovenzi
ALDO	CAPONE	STUDENTE	Aldo Capone
DONEMEO	D'ALCORE	STUDENTE	Donemio D'Alcore