



Consiglio di Dipartimento di Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio e Ingegneria Chimica

Il Consiglio del Dipartimento di Ingegneria per l'Ambiente ed il Territorio e Ingegneria Chimica si è riunito in seduta ordinaria martedì 11 febbraio 2014 alle ore 15,30 presso la sala riunioni del cubo 44 A per discutere il seguente O.d.G.:

- 1) Approvazione verbali sedute precedenti;
- 2) Comunicazioni;
- 3) Pratiche amministrativo-contabili;
- 3 bis) Questioni relative a persone;
- 3 ter) Attribuzione Affidamento Corso Reattori Chimici;
- 4) Nomina Delegato del Dipartimento alla Ricerca e al Trasferimento Tecnologico;
- 5) Questioni didattiche;
- 6) Regolamentazione piano finanziario convenzioni conto terzi;
- 7) Pareri affidamenti;
- 8) Spazi Dipartimentali;
- 9) Varie ed eventuali

PRESENTI:

Professori di I Fascia: G. Catapano, B. Formisani, P. Gagliardo, G. Giordano, G. Mendicino, R. Molinari, F. Rossi, B. Sirangelo.

Professori di II fascia: F. Crea, F. P. Di Maio, A. Fabiano, E. Ferrari, V. Greco, A. Mazzitelli, F. Testa.

Ricercatori: P. Argurio, P. Costabile, E. Curcio, P. De Luca, A. Di Renzo, R. Girimonte, G. Golemme, E. Infusino, A. Macario, M. Migliori, F. Muto, N. Pacini, L. Pasqua, A. Siciliano, S. Straface.

Rappresentati Personale Tecnico-Amministrativo: D. Cristiano, S. Meccico, M.-S. Rombolà

Rappresentati Studenti: V. Beatino, F. Ferraro, S. Marino.

Assenti giustificati

Professori di I fascia: P. Versace.

Professori di II fascia: F. Ferrucci, M. Maiolo.

Ricercatori: M. Carini, C. Costanzo, G. Robustelli.

Rappresentati Personale Tecnico-Amministrativo: A. Aloise.

Rappresentati degli studenti: ----

Il Segretario Amministrativo
Dott.ssa Teresa Caligiuri

Il Direttore
Prof. G. Giordano



Assenti ingiustificati

Professori di I fascia: S. De Rosa, F. Iovino, F. Macchione.

Professori di II fascia: O. Barra, P. Cannavo'.

Ricercatori: D. Biondi, S. Candamano, G. Capparelli, L. Galasso, A. Katovic,

Rappresentati Personale Tecnico-Amministrativo: -----

Rappresentati degli studenti: -----

Presiede la seduta il Direttore, Prof. G. Giordano. Verbalizza il Segretario di Dipartimento, dott.ssa T. Caligiuri.

Il Presidente, constatato il raggiungimento del numero legale, dichiara aperta la seduta.

1) Approvazione verbali sedute precedenti:

Il Presidente pone in votazione i verbali delle sedute del 3 e del 19 dicembre 2013, non essendo pervenuto alcun rilievo.

Il Consiglio approva, con l'astensione dei consiglieri assenti alle relative sedute.

2) Comunicazioni

Il Presidente informa il Consiglio che il prof. Flaviano Testa (ING-IND/22) ha ottenuto l'idoneità a professore ordinario.

Il Presidente informa il Consiglio che hanno ottenuto l'idoneità a professore associato l'ing. Alberto Di Renzo (SSD ING-IND/26) e i dott.ri Pierantonio De Luca e Luigi Pasqua (SSD ING-IND/22).

Il Presidente informa il Consiglio che il Rettore, con D.R. 154 del 30.01.2014, ha provveduto ad annullare la delibera del SA del 15.10.2013, ripristinando l'autonomia del DIATIC sulla propria Programmazione Didattica a.a. 2013-2014. In particolare, sottolinea come sia tornata nelle competenze del DIATIC la gestione amministrativa degli insegnamenti oggetto delle delibere del SA del 15.10.2014.

Il Presidente informa il Consiglio che il prof. Gerardo Catapano, in data 30.01.2014, ha rinunciato per motivi di studio e ricerca al carico didattico attribuito dal CdD 29.05.2013 relativo all'insegnamento del corso di Reattori Chimici (Laurea Magistrale in Ingegneria Chimica).

Il Segretario Amministrativo
Dott.ssa Teresa Caligiuri

Il Direttore
Prof. G. Giordano



Il Presidente informa il Consiglio che il SA di ieri, 10.02.2014, ha rigettato la richiesta di attivazione del Corso di Laurea Magistrale in Scienze, Ingegneria e processi dei materiali funzionali e Bioalimentari. L'eventuale istituzione di tale Corso di Laurea Magistrale, nella Classe LM-53 avrebbe influenzato in maniera decisa l'ammissione ai Corsi di Laurea Magistrale dei laureati triennali nella classe dell'Ingegneria Industriale e, nello specifico, avrebbe fatto una concorrenza spietata al Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Chimica.

Il Presidente, inoltre, informa il Consiglio che il Direttore del Dipartimento di Ingegneria Civile nella medesima seduta del Senato Accademico ha informato i senatori dell'iniziativa che si sta portando avanti insieme al DIMES e al prof. Versace per l'attivazione di un Corso di Laurea Magistrale nelle tematiche delle Telecomunicazioni Ambientali, sottolineando come anche questa intrapresa potrà intaccare in maniera considerevole i numeri degli ammessi al Corso di Laurea in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio, afferente al DIATIC.

Il Presidente informa che il Senato Accademico, nella seduta di ieri - 10.02.2014 -, in assenza di approvazione dei Regolamenti dei Dipartimenti, ha approvato la regola secondo cui un Dipartimento è automaticamente competente su un SSD se è presente almeno un docente di quel settore. La competenza si perde o si acquisisce automaticamente se il docente si trasferisce ad/da altro dipartimento o se viene messo in quiescenza o se viene assunto. Alla luce di tale decisione, l'amministrazione centrale provvederà all'aggiornamento di tutte le tabelle dei Settori Scientifico Disciplinari, allegate ai Regolamenti dei dipartimenti.

3) Pratiche amministrativo-contabili

Nulla da discutere.

Esce l'ing. E. Curcio.

3 bis) Questioni relative a persone

Il Presidente informa il Consiglio che è pervenuta istanza da parte dell'ing Efrem CURCIO di rinnovo del *Nulla osta* per l'associatura all'Istituto per la Tecnologia delle Membrane (ITM-CNR) del Consiglio Nazionale delle Ricerche di Rende (CS)

Il Consiglio unanime esprime parere favorevole.

Rientra il dott. Curcio

Esce il dott. F. Muto

Il Segretario Amministrativo
Dott.ssa Teresa Caligiuri

Il Direttore
Prof. G. Giordano



Il Presidente informa il Consiglio che è pervenuta istanza da parte del dott. Francesco MUTO di rinnovo del *Nulla osta* per l'associatura all'Istituto di Geologia Ambientale e Geoingegneria (IGAG) del Consiglio Nazionale delle Ricerche di Roma.

Il Consiglio unanime esprime parere favorevole.

Rientra il dott. F. Muto.

Il Presidente informa il Consiglio che nella seduta del 22.10.2013 l'Assemblea ha espresso parere favorevole alla richiesta presentata da parte del Prof. Francesco IOVINO e ha rilasciato *nulla osta* per lo svolgimento dell'attività di docenza relativa all'affidamento di n° 90 ore di lezioni relative all'insegnamento di "Selvicoltura Generale e Speciale", AGR/05, attivato sul Corso di Laurea in Scienze Forestali e Ambientali presso il Dipartimento di Agraria dell'Università di Napoli "Federico II".

Il Presidente, a valle della richiesta di precisazioni presentata per le vie brevi dagli uffici dell'Amministrazione Centrale, precisa al Consiglio che il prof. Iovino, professore Ordinario nel SSD AGR/05, - dopo l'approvazione del CdD del 29.05.2013 - ha coperto per compito istituzionale nel primo semestre dell'a.a. 2013-2014 gli insegnamenti di Ecologia Forestale e di Pianificazione Ecologica del territorio, insegnamenti erogati per il Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio e afferenti al SSD AGR/05, entrambi di 6CFU, per un totale di 96 ore (36 ore di lezione e 12 ore di esercitazione per insegnamento). Il Presidente informa altresì il Consiglio che all'interno del Dipartimento di Ingegneria per l'Ambiente e il territorio e Ingegneria Chimica non sono erogati ulteriori insegnamenti del Settore Scientifico Disciplinare AGR/05 per i quali il professore abbia potuto presentare istanza di disponibilità alla copertura.

Il Consiglio ne prende atto.

3 ter) Attribuzione Affidamento Corso Reattori Chimici

Il Presidente informa il Consiglio che il prof. Gerardo Catapano, in data 30.01.2014, ha rinunciato per motivi di studio e ricerca al carico didattico attribuito dal CdD 29.05.2013 relativo all'insegnamento del corso di Reattori Chimici (Laurea Magistrale in Ingegneria Chimica).

A valle di tale comunicazione e alla luce della ripristinata autonomia del DIATIC sugli insegnamenti della programmazione didattica a.a. 2013-14 dei Corsi di studio (D.R. 154 del 30.01.2014), il Presidente ha provveduto all'emanazione di un Bando per l'affidamento gratuito finalizzato alla copertura del corso obbligatorio dell'insegnamento di Reattori Chimici, attivato sul Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Chimica, previsto dalla programmazione didattica del DIATIC per l'a.a. 2013-2014.

- Scadenza del 06.02.2014

Il Segretario Amministrativo
Dott.ssa Teresa Caligiuri

Il Direttore
Prof. G. Giordano



UNIVERSITÀ DELLA CALABRIA

DIPARTIMENTO DI
INGEGNERIA PER L'AMBIENTE
E IL TERRITORIO
E INGEGNERIA CHIMICA
DIATIC

CODICI U-GOV	INSEGNAMENTO/MODULO	CORSO DI LAUREA/CORSO DI LAUREA MAGISTRALE	SSD (SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE)	SC (SETTORE CONCORSUALE)	N° CFU	H LEZ.	H ES.	H LAB.	SEMESTRE /PERIODO DIDATTICO	DIPARTIMENTO COMPETENTE
27000205	REATTORI CHIMICI	LAUREA MAGISTRALE IN INGEGNERIA CHIMICA	ING-IND/24	09/D2	9	54	18		2	CTC / DIMES

La sola risposta a tale Bando è pervenuta da parte dell'ing. Domenico Gabriele. Non essendo ancora pervenuto parere da nessuno dei due Dipartimenti competenti, Dipartimenti di Chimica e Tecnologie Chimiche (CTC) o dal Dipartimento di Informatica, Modellistica, Elettronica e Sistemistica (DIMES), il Presidente, considerando che l'unica domanda pervenuta è quella di un docente appartenente al medesimo SSD dell'insegnamento, propone che l'incarico per la copertura dell'insegnamento di Reattori Chimici sia assegnato all'ing. Domenico Gabriele, in attesa che pervenga la documentazione necessaria al perfezionamento dell'incarico (parere di CTC o DIMES e *nulla osta* all'insegnamento di CTC).

Il Consiglio approva.

Entrano i proff. Crea, Infusino, Macario, Robustelli alle ore 16.00.

4) Nomina Delegato del Dipartimento alla Ricerca e al Trasferimento Tecnologico e Nomina Delegato del Dipartimento alla Commissione Internazionalizzazione

4.1) Nomina Delegato del Dipartimento alla Ricerca e al Trasferimento Tecnologico

Il Presidente informa il Consiglio che il Rettore, con nota Rettorale 2776 del 27.01.2014, ha costituito "un gruppo di lavoro formato dai delegati dipartimentali sulla materia e coordinato dal prof. Roberto Musmanno.

La funzione del Delegato Dipartimentale alla Ricerca e al Trasferimento Tecnologico è strategica: da un lato, partecipa ai tavoli di lavoro per la condivisione e la valutazione delle iniziative proposte dal Liaison Office e per promuovere nuove iniziative di interesse dei Dipartimenti (secondo principi di organizzazione e integrazione); dall'altro, deve garantire la diffusione delle informazioni in seno ai dipartimenti (secondo principi di pervasività e trasparenza).

Proprio per l'importanza del ruolo delineato, si auspica che la figura prescelta possa svolgerlo in modo proattivo, portando da un lato, come accennato, le istanze del proprio dipartimento e partecipando dall'altro alle discussioni e ai processi decisionali (secondo principi di partecipazione e condivisione).

Si auspica, altresì, che, insieme alla nomina di tale delegato, sia comunicato anche il nominativo dell'unità di personale tecnico amministrativo che per il Dipartimento seguirà, per gli aspetti operativi e interfacciandosi direttamente con gli uffici del Liaison Office, le materie in oggetto."

Il Segretario Amministrativo
Dott.ssa Teresa Caligiuri

Il Direttore
Prof. G. Giordano



Il Presidente apre la discussione.

Il prof. Mendicino ricorda ai colleghi che nel periodo precedente la costituzione del nuovo dipartimento, visto il *curriculum vitae* e l'esperienza accumulata nelle tematiche, si fosse concordato che la prof.ssa Fabiano potesse essere la persona giusta ad assumere il ruolo oggi richiesto. Il professore ricorda, infatti, che la professoressa ha avuto più volte accesso ai fondi europei, ha concorso alla determinazione delle linee guida per tale accesso e ha assolto con onore le funzioni legate a deleghe ufficiali di Ateneo.

Entrano i proff. Catapano e Mazzitelli alle ore 16.10.

Il prof. Gagliardo sottolinea come si debba evitare una situazione in cui si ha un delegato unico, ma poi ognuno va per la propria strada. Il professore con preoccupazione sottolinea come sia necessario dare nuova vita alle ricerche del Dipartimento in merito alla Pianificazione, all'Ambiente e all'Ingegneria Chimica.

Il prof. Catapano dichiara che è necessario recuperare lo spirito che ha condotto alla costituzione del DIATIC. Momenti difficili sono stati affrontati e superati ed ora è necessario discutere delle linee di sviluppo Didattico ma soprattutto di Ricerca del Dipartimento, di progetto di ricerca di ampio respiro. Un dipartimento forte ed unito darà la possibilità di accesso a finanziamenti importanti che possono essere un'occasione da non perdere. Il professore sottolinea che è necessario decidere cosa il Dipartimento vuole essere (a breve e a medio termine), anche alla luce delle idoneità nazionali, le cui singole ambizioni potranno confluire in un progetto strategico di più ampio respiro e non invece in una guerra tra poveri. Il professore ricorda al Consiglio che recentemente ha coordinato il tavolo relativo alla tematica sulla Salute di Ateneo per l'accesso ai fondi regionali e ciò è stato portato avanti come ricerca personale e non dipartimentale.

Entra il Rappresentante degli studenti Ferrari alle ore 16.15.

Il Presidente ricorda al Consiglio che i tavoli tematici voluti dal rettore sono stati cinque e, oltre al prof. Catapano che ha coordinato quello relativo alla Salute, anche i proff. Gagliardo, Macchione, Rossi e Curcio ne hanno fatto parte.

Il Presidente sottolinea che oggi in discussione non è la politica del dipartimento ma la necessità di individuare una persona che possa fungere da *trait d'union* tra il Liason Office e il DIATIC accertandosi di veicolare tempestivamente tutte le informazioni relative ai bandi.

Il Presidente ritiene che si debba cambiare ottica e guardare al delegato del Dipartimento al Trasferimento tecnologico come al coordinatore di vari gruppi di lavoro che di volta in volta si creeranno per accedere ai fondi europei o regionali.

Il Segretario Amministrativo
Dott.ssa Teresa Caligiuri

Il Direttore
Prof. G. Giordano



UNIVERSITÀ DELLA CALABRIA

DIPARTIMENTO DI
INGEGNERIA PER L'AMBIENTE
E IL TERRITORIO
E INGEGNERIA CHIMICA
DIATIC

Interviene la prof.ssa Fabiano dichiarandosi concorde con i proff. Gagliardo e Catapano relativamente alla necessità di riprendere il dialogo sulla politica che il dipartimento intende seguire e sull'accesso ai fondi necessari al finanziamento della ricerca, soprattutto alla luce del fatto che la Calabria non è più obiettivo Convergenza, ma obiettivo Regione meno sviluppata. Relativamente all'esperienza acquisita nelle tematiche soprarichiamate, la prof.ssa ricorda che ha avuto l'onere di essere consulente tecnico dell'on. La Malfa Ministro alle Politiche Comunitarie, proprio nel periodo in cui la strategia di Lisbona è stata riassunta nella sintesi a tutt'oggi operativa; inoltre, l'interesse rispetto agli argomenti relativi al trasferimento tecnologico e all'accesso ai fondi hanno fatto sì che anche senza cariche si tenga sempre aggiornata sugli ultimi eventi.

Il prof. Catapano precisa il significato del suo intervento precedente, sottolineando come, a suo avviso, prima si debba decidere la politica del Dipartimento in relazione alle ricerche dipartimentali e al trasferimento tecnologico e poi si debba individuare la persona che rappresenti - all'esterno - tale politica e non viceversa. Il professore con decisione rimarca che il contesto in cui oggi si opera è in rapido mutamento rispetto al momento fondativo del DIATIC e ciò richiede una presa di coscienza e anche le linee strategiche dipartimentali dovranno tenere conto di tale cambiamento di contesto. Egli ritiene che il DIATIC non sappia, a più di un anno dalla sua nascita, dove stia andando ed è urgente quindi che il dipartimento fissi degli obiettivi verso cui tendere.

Il prof. Testa dichiara che fino a questo momento il DIATIC non ha avviato alcuna discussione sulla strategia politica di periodo da abbracciare. Il DIATIC oggi è un gruppo variegato di persone che non hanno ancora discusso di un obiettivo comune condiviso verso cui tendere, né politico, né scientifico, né tantomeno didattico.

Il Presidente ricorda al Consiglio che oggi in discussione c'è l'individuazione di una persona che possa svolgere le funzioni di *trait d'union* tra il DIATIC e il LIO, mentre a suo avviso la discussione sulle strategie politiche - sicuramente importante - potrà essere rimandata ad altra data. Il professore, informando i colleghi che alla data odierna ben 135 ricercatori UniCal hanno ottenuto l'idoneità a professore associato, sottolinea che l'Ateneo ha risorse per l'avanzamento di 60 di essi e per l'assunzione di 6 nuovi professori associati (coperti di fondi "Mussi") e si augura che il Ministro possa liberare maggiori risorse per la docenza universitaria, sbloccando anche il *turn over*.

Il Presidente ribadisce che oggi la nomina riguarda solo la trasmissione di informazioni sulle possibilità di finanziare le ricerche e il trasferimento tecnologico e, al più, di coordinare gruppi di lavoro su specifici progetti operativi, non certo la rappresentanza della politica dipartimentale, peraltro non ancora ben definita.

La prof.ssa Macario sottolinea che oggi in discussione non sono gli obiettivi del DIATIC, peraltro all'atto della fondazione fissati dalla convinzione e dalle idee dei componenti il Dipartimento. Ad un anno dalla sua nascita queste idee e convinzioni con molta energia da parte di tutti si stanno armonizzando con gradualità come dimostrano gli egregi risultati che, per esempio, sta fornendo il lavoro sul Dottorato di Ricerca, dove sono coniugate validamente tutte le anime del dipartimento. La professoressa ritiene che oggi il Consiglio abbia la possibilità di agire secondo qualità, nominando una collega, la prof.ssa Fabiano, con un'esperienza valida e di rilievo, che potrà dare ordine alle

Il Segretario Amministrativo
Dott.ssa Teresa Caligiuri

Il Direttore
Prof. G. Giordano



rappresentazioni delle idee progettuali del dipartimento. La prof.ssa Macario ribadisce che la prof.ssa Fabiano è l'elemento positivo che eliminerà gli errori del passato relativi alle mancate comunicazioni del LIO, mentre l'azione del dipartimento di armonizzazione di tutte le sue componenti continua.

Entra il prof. Golemme alle ore 16.30.

Il prof. Gagliardo ritiene che non si voglia comprendere la questione di fondo, sottolineando che non ha alcuna obiezione alla nomina della prof.ssa Fabiano quale delegata del Dipartimento per la Ricerca e il Trasferimento tecnologico. Un dipartimento non è la sommatoria di esperienze diverse; il professore ritiene che si debba individuare il senso delle cose che si stanno portando avanti come metodo di lavoro; il DIATIC deve avere un progetto comune entro cui tutti gli apporti siano qualificati per la comune crescita.

Il Presidente concorda con il prof. Gagliardo, ma distingue due aspetti della discussione: il primo inerente l'ordinaria gestione del Dipartimento, ambito nel quale rientrano le nomine relative alla Ricerca e al Trasferimento tecnologico, alla Commissione per l'Internazionalizzazione e alle tematiche Erasmus (che saranno discusse subito dopo) e il secondo inerente la strategia politica che il DIATIC deve individuare e portare avanti che dovranno essere oggetto di discussione approfondita, consapevole per tutto il tempo necessario ad individuare degli obiettivi condivisi dall'intero DIATIC.

Il prof. Mendicino prega i colleghi di non divagare e ricorda con decisione al Consiglio che oggi non si deve decidere la strategia politica del dipartimento, ma nominare un delegato del Dipartimento che si occupi di problemi tecnici di accesso alle informazioni per i fondi che potrebbe finanziare progetti di ricerca, mentre i tempi per lo sviluppo della linee strategiche di politica dipartimentale sono sicuramente altri, limitandosi oggi alla nomina richiesta dal Rettore Crisci.

Il prof. Rossi, concordando con il prof. Mendicino invita il Presidente a mettere ai voti la nomina della prof.ssa Fabiano quale delegato del DIATIC per la Ricerca e il Trasferimento tecnologico, sottolinea l'estrema difficoltà che ha nel votare dal momento che a tutt'oggi egli non è entrato nella disponibilità della propria stanza e soprattutto del laboratorio scientifico che dirige da anni.

Il prof. Molinari, concordando sulla nomina della prof.ssa Fabiano, invita anch'egli il Presidente alla votazione e chiede di rimandare la discussione sulle strategie dipartimentali ad altra data.

Il prof. Testa dichiarando l'importanza dell'interconnessione delle due nomine, Ricerca e Trasferimento tecnologico e Commissione per Internazionalizzazione, sottolinea l'importanza di confrontarsi sui progetti e rimarca che negli ultimi tempi si discute di aspetti rilevanti della vita di un dipartimento solo se sollecitati da problemi contingenti.

Il prof. Golemme dichiara come sia importante comprendere le differenze tra ieri e oggi e soprattutto lungo quale linea il DIATIC si sta muovendo, per cui ritiene fondamentale impostare la politica del Dipartimento.

Il Segretario Amministrativo
Dott.ssa Teresa Caligiuri

Il Direttore
Prof. G. Giordano



Esce il prof. Catapano alle ore 16.30

Il Presidente invita il prof. Gagliardo, che già nel passato aveva cominciato a raccogliere i dati sulle ricerche che ogni componente il Dipartimento porta avanti, a riprendere il lavoro sull'organizzazione delle linee di ricerca dipartimentali e, facendo sua la proposta del prof. Mendicino, pone ai voti la nomina della prof.ssa Fabiano quale delegata del Dipartimento alla Ricerca e al Trasferimento tecnologico.

Il Consiglio approva all'unanimità con l'astensione della prof.ssa Fabiano e del prof. Testa.

4.2) Nomina Delegato del Dipartimento alla Commissione Internazionalizzazione

Il Presidente informa il Consiglio che il Rettore ha costituito un gruppo di lavoro coordinato dal Pro-Rettore, prof. Guerino D'Ignazio, e di cui fanno parte i proff. Pio Colonnello e Roberto Gaudio, oltre che i Delegati dei Dipartimenti sulla materia; anche in questo caso il Delegato del DIATIC dovrà fungere da *trait d'union* tra la Commissione Internazionalizzazione di Ateneo e il Dipartimento, rappresentando all'esterno quindi la politica che il Consiglio deciderà in merito e informando di contro le strategie di Ateneo.

Il prof. Golemme interviene sottolineando che una Commissione Internazionalizzazione non deve semplicemente fungere da tramite di uffici, ma proporsi attivamente per la soluzione efficace dei problemi che gli stranieri incontrano per venire in Italia.

Il Presidente considera che molti dei problemi incontrati dagli stranieri, ricordando l'esperienza di studenti libanesi, sono legati alla mancanza di conoscenza della lingua italiana per gli studenti stranieri e di quella di altre lingue per quanto riguarda gli studenti italiani rendendo così difficile l'integrazione delle due tipologie di studenti.

Il prof. Di Maio propone che sia investito il prof. Golemme della nomina a Delegato del Dipartimento per l'Internazionalizzazione.

Interviene il prof. Mazzitelli, sottolineando che l'università non può farsi carico degli Accordi tra Paesi, che sono invece materia di Politica del Governo Italiano e che ci saranno sempre problemi per l'applicazione di tali accordi.

Il Presidente fa sua la proposta del prof. Di Maio che sia il prof. Golemme a rappresentare il Dipartimento per le materie legate all'Internazionalizzazione e sottolinea che il Delegato si avverrà dell'aiuto dei delegati alle problematiche Erasmus dei due Corsi di Studio; il Presidente propone, quindi, che siano nominati il prof. Alberto Di Renzo per Ingegneria Chimica e il prof. Ennio Ferrari per Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio, vista la loro acquisita esperienza nella tematica.

Il Segretario Amministrativo
Dott.ssa Teresa Caligiuri

Il Direttore
Prof. G. Giordano



Il prof. Golemme ringrazia per l'invito ma declina l'offerta, dal momento che non può garantire la cura dovuta per lo svolgimento dell'incarico per impegni precedentemente assunti.

Il prof. Mazzitelli propone che sia il prof. Rossi il Delegato all'Internazionalizzazione.

Il prof. Rossi declina l'invito sottolineando ancora una volta l'estremo disagio con cui - da quasi un anno - la sua vita accademica deve fare i conti, in assenza di uno studio e del Laboratorio scientifico che dirige.

Il Presidente ricorda al Consiglio che il prof. Rossi è stato sfrattato dal suo studio ed estromesso dal proprio Laboratorio mentre si trovava all'estero e, nonostante le diverse denunce presentate agli organi di governo di questo Ateneo e alla magistratura, a tutt'oggi - anche se il rettore Crisci si è impegnato per la risoluzione del disagio del prof. Rossi - la situazione non è stata sbloccata.

Intervengono vari docenti nell'esprimere solidarietà al prof. Rossi e in particolare la prof.ssa Fabiano si dichiara scandalizzata dal trattamento riservato ad un collega e chiede che l'intero Dipartimento assuma una posizione forte di sostegno al professore.

Il prof. Mendicino ritiene che il Delegato del Dipartimento per l'Internazionalizzazione debba essere individuato in una persona giovane con un'esperienza all'estero rilevante e, vista la recente nomina all'interno del Dottorato di Ricerca nella medesima materia, considera che il prof. Straface possa assumere anche quella per il DIATIC.

Il Presidente pone in votazione la nomina del prof. Salvatore Straface, quale Delegato all'Internazionalizzazione.

Il Consiglio approva all'unanimità.

Il Presidente pone in votazione la nomina del prof. Alberto Di Renzo per la gestione delle problematiche legate al programma LLP/Erasmus per il Corso di Studio in Ingegneria Chimica.

Il Consiglio approva all'unanimità.

Il Presidente propone quindi la nomina del prof. Ennio Ferrari per la gestione delle problematiche al programma LLP/Erasmus del Corso di Studio in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio.

Il Prof. Ferrari ringrazia il Presidente per la proposta ma declina l'invito, ricordando che ai colleghi del Consiglio di avere presentato domanda per afferire ad un altro Dipartimento e che presto quindi non farà più parte del DIATIC. Considerando che non è stato al momento istituito il Consiglio di Corso di Studio, il professore non ritiene corretto una sua nomina quale delegato del Consiglio di

Il Segretario Amministrativo
Dott.ssa Teresa Caligiuri

Il Direttore
Prof. G. Giordano



Dipartimento per le tematiche soprarichiamate. Naturalmente affiancherà il collega che gli subentrerà fornendo tutta l'esperienza acquisita negli anni.

Il prof. Mendicino, Delegato alla Didattica per Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio, si dichiara non informato e dispiaciuto per la posizione espressa del prof. Ferrari.

Il Presidente chiede al prof. Alessio Siciliano di prendere in considerazione l'incarico su cui il Consiglio si esprimerà e, acquisita la sua disponibilità, pone in votazione la nomina del prof. Alessio Siciliano per la gestione delle problematiche legate al programma LLP/Erasmus per il Corso di Studio in Ingegneria Chimica.

Il Consiglio approva all'unanimità.

5) Questioni didattiche

5.1) Rapporto di Riesame 2014

Il Presidente informa il Consiglio che, per rispettare la scadenza del 31.01.2014 fissata dall'ANVUR, con proprio decreto n° 106 del 31.01.2014 ha provveduto ad approvare il Rapporto di Riesame 2014 dei Corsi di Studio afferenti al DIATIC, predisposto dalle Commissioni nominate dal Consiglio nelle sedute del 14.11.13 e 19.12.13.

Il Presidente ringrazia le Commissioni per il lavoro puntuale svolto e, sottolineando le estreme difficoltà incontrate nel reperimento dei dati, ricorda al Consiglio che oggetto del Rapporto di Riesame sono stati i dati relativi all'ammissione, alle *performance* e agli sbocchi professionali degli studenti dei seguenti corsi di Studio:

- Corso di Laurea in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio – Classe L-07
- Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio – Classe LM-35
- Corso di Laurea in Ingegneria Chimica – Classe L-09
- Corso di Laurea in Ingegneria Chimica – Classe LM-22

Esce il prof. De Luca alle ore 17.10.

Il Presidente invita i proff. Ferrari e Testa a volere relazionare sui Rapporti predisposti.

Interviene il prof. Ferrari che sottolinea le azioni positive poste in essere dal Consiglio, come per esempio quelle predisposte dal Delegato all'Orientamento, prof.ssa Fabiano, che hanno fatto sì che le iscrizioni per i Corsi di Laurea Triennali fossero in linea con quelle degli anni precedenti. Il professore non nasconde che alcune criticità dovute alla riorganizzazione della didattica persistono

Il Segretario Amministrativo
Dott.ssa Teresa Caligiuri

Il Direttore
Prof. G. Giordano



UNIVERSITÀ DELLA CALABRIA

DIPARTIMENTO DI
INGEGNERIA PER L'AMBIENTE
E IL TERRITORIO
E INGEGNERIA CHIMICA
DIATIC

ma la costante analisi dei dati, piu' puntuale e precisa di anno in anno, fornirà gli strumenti per individuare le migliori soluzioni ai problemi che emergeranno di volta in volta.

Il Presidente informa il Consiglio che il Rettore sta procedendo ad una ristrutturazione degli uffici e, in particolare, della struttura che dovrà fornire i dati per il monitoraggio delle carriere degli studenti così che i dati siano validi strumenti per potere individuare degli interventi efficaci per la soluzione delle criticità che persistono, per esempio, sul rilevante numero di studenti ancora iscritti secondo il D.M. 509/99.

Interviene il prof. Testa che illustra alcuni dei dati relativi agli studenti delle ultime tre coorti di immatricolazione D.M. 270/04 che sono stati oggetto dei Rapporti di Riesame per il Corso di Studio in Ingegneria Chimica. In particolare, ritiene che ci sia spazio per interventi di potenziamento sui singoli insegnamenti che presentano criticità nel superamento dell'esame finale o nella predisposizioni di azioni per il recupero di singole situazioni di disallineamento rispetto agli *standard*.

Il Presidente ricorda al Consiglio che c'è ancora un numero rilevante di studenti attivi al D.M. 509/99 ormai disattivati dal 2008; pertanto egli ritiene che bisogna progettare delle azioni di recupero di questi studenti in modo che essi possano terminare il percorso di studio in tempi stretti.

Il prof. Golemme sottolinea come il calo delle iscrizioni sia un fenomeno nazionale e che all'UniCal il problema sembra riguardare specificatamente il Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Chimica. Alla luce di tutto ciò, egli ritiene che bisogna guardare al futuro progettando un'offerta didattica *appealing* che possa evitare l'altro fenomeno rilevante che vede l'iscrizione all'UniCal di studenti meno capaci mentre quelli piu' dotati sembra che prediligano altre sedi universitarie.

Il prof. Di Maio manifesta perplessità rispetto alla posizione espressa dal prof. Golemme non comprendendo il nesso tra le iscrizioni e il livello medio troppo basso degli studenti iscritti.

Il Presidente informa il Consiglio che il Politecnico di Bari si sta federando con L'Università del Salento e con quella di Potenza, intercettando così fondi MiUR che potranno essere investiti per una riorganizzazione piu' competitiva. Questo per quanto riguarda il contesto posizionato al Nord rispetto all'UniCal; al Sud, invece, l'Università di Messina e quella Mediterranea di Reggio Calabria si stanno organizzando per costituire il Politecnico dello Stretto: è stata rivista l'offerta formativa con la disattivazione del Corso di Laurea in Scienze dei Materiali e quello in Ingegneria Industriale, attivando - contestualmente - un Corso di Laurea Triennale che garantisce l'accesso a due Corsi di Laurea Magistrale.

In tale contesto il Presidente ritiene che ci sarà un impatto non indifferente rispetto alle iscrizioni ai Corsi di Laurea afferenti al DIATIC e ritiene che sia assolutamente necessario riprogettare l'Offerta didattica del Dipartimento in modo tale da rispondere con decisione alle proposte formative sopracitate, per evitare che gli studenti della provincia di Reggio Calabria e del basso Vibonese - al Sud - e quelli della Costa Ionica - a Nord - possano essere attirati verso le nuove realtà universitarie.

Il prof. Formisani dichiara molto interessanti i dati contenuti nel Rapporto di Riesame, ma ritiene difficile individuare nessi di causa ed effetto rispetto alla situazione esposta nei documenti. Egli

Il Segretario Amministrativo
Dott.ssa Teresa Caligiuri

Il Direttore
Prof. G. Giordano



sostiene che al momento non ritiene che il calo delle iscrizioni sia tanto grave da destare preoccupazione, considerando il grave momento di crisi in cui versa il sistema Paese, ma concorda che ove esso dovesse divenire serio dovrà essere analizzato con attenzione per individuare strategie efficaci di superamento della criticità; al momento il professore crede che le criticità vadano individuate in alcuni fattori che il dipartimento ha dovuto affrontare e che hanno avuto serie ripercussioni sulla didattica erogata. Relativamente poi al problema del ritardo degli studenti nel conseguimento del titolo di studio, il prof. Formisani non ritiene che la soluzione possa trovarsi nei corsi di recupero ma, piuttosto, in un sistema di monitoraggio delle carriere che possa intervenire con tempestività nell'affrontare eventuali situazioni di stallo fino a prevenire *empasse* nelle erogazioni delle didattiche. L'impegno costante e puntuale nell'attività di monitoraggio da parte di tutti gli attori coinvolti sono garanzia di sicura efficacia nell'Offerta Formativa proposta dal DIATIC, evitando gli accadimenti degli ultimi tempi. Il professore non considera che i dati dell'UniCal siano molto diversi da quelli delle altre sedi e sottolinea nuovamente che il calo delle iscrizioni è un fenomeno transitorio, ma sottolinea con forza che il biglietto da visita dell'efficacia del percorso didattico predisposto dal DIATIC e dell'efficienza nell'erogazione degli Offerta Didattica del Dipartimento sono gli studenti che il Corso di Studio laurea e che trovano poi lavoro in tutto il mondo.

Il Presidente informa il Consiglio che il calo delle iscrizioni è un problema esclusivamente dell'UniCal e non di altre sedi universitarie; la diminuzione degli immatricolati è particolarmente rilevante per i Corsi di Laurea Magistrale, mentre per i Corsi di Laurea Triennale il dato sembra essere ancora accettabile. Egli ritiene, a differenza del prof. Formisani, che il fenomeno sia già allarmante e che si debba già individuare delle soluzioni che migliorino la situazione.

Il prof. Mendicino, concordando con il Presidente e il prof. Formisani sulla necessità di monitorare le carriere degli studenti iscritti (sia D.M. 270/04 che D.M. 509/99), ritiene opportuno che in una prossima seduta il Consiglio istituisca una commissione che possa analizzare puntualmente i dati relativi agli iscritti.

Il Consiglio approva la ratifica del Decreto Direttoriale n° 106 del 31.01.2014.

5.2) Pratiche studenti

✓ Pratiche studenti - Ingegneria per l'Ambiente e il territorio

N.	Richiesta	Esito Richieste
2	Piani di studio Laurea Magistrale	Positivo
3	Inizio attività per la tesi - Laurea Magistrale (D.M. 270)	2-Positivo 1-Negativo
6	Convalida Seminari - Laurea Magistrale (D.M. 270)	Approvata
3	Convalida esami sostenuti in precedente carriera	Positivo
2	Comunicazione Fine Tirocinio	Positivo

Il Segretario Amministrativo
Dott.ssa Teresa Caligiuri

Il Direttore
Prof. G. Giordano



2	Pratiche Erasmus	Positivo
4	Iscrizione singole attività formative	Positivo
1	Convalida Crediti per Master primo livello	Negativo

✓ ***Pratiche studenti - Ingegneria Chimica***

N.	Richiesta	Esito Richieste
2	Convalida crediti per convalida Certificato B1 - P.E.T.	Positivo
2	Piani di studio Laurea Triennale	Positivo
1	Piani di studio Laurea Magistrale	Positivo
2	Pratiche Erasmus	Positivo

Di seguito si riportano le singole richieste pervenute.

PRATICHE STUDENTI - INGEGNERIA PER L'AMBIENTE E IL TERRITORIO

Piani di studio Laurea Magistrale

Lo studente Vincenzo CRINITI, matr. 160140, chiede l'inserimento, nel proprio piano di studio 2013-2014, della seguente ALTRA attività:

Altra Attività
Seminari

in sostituzione dell'attività di Tirocinio Esterno, non avendo il Consiglio espresso parere nella seduta del 19.12.2013.

Il Consiglio approva.

Lo studente Mario IANCHELLO, matr. 160099, chiede l'inserimento, nel proprio piano di studio 2013-2014, della seguente ALTRA attività:

Altra Attività
Tirocinio Interno

in sostituzione dell'attività di Tirocinio Esterno, non avendo il Consiglio espresso parere nella seduta del 19.12.2013.

Il Consiglio approva.

Il Segretario Amministrativo
Dott.ssa Teresa Caligiuri

Il Direttore
Prof. G. Giordano



Inizio attività per la tesi – Laurea Magistrale (D.M. 270)

Lo studente Andrea Domenico LIA, matricola 144074, iscritto al Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria per l'Ambiente e il territorio D.M. 270, ha iniziato il 05.11.2014 l'attività di tesi, dal titolo "Utilizzo di materiali innovativi per la rimozione di Mercurio dalle acque sotterranee", così come comunicato il 29.01.2014 dal relatore, prof. Salvatore Straface.

Il Consiglio approva.

Lo studente Andrea LO SCHIAVO, matricola 152181, iscritto al Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria per l'Ambiente e il territorio D.M. 270, ha interrotto in data 23.01.2014 l'attività di tesi sotto la supervisione dei proff. Sirangelo e Ferrari.

Il Consiglio ne prende atto.

Lo studente Andrea LO SCHIAVO, matricola 152181, iscritto al Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria per l'Ambiente e il territorio D.M. 270, ha iniziato il 28 gennaio 2014 l'attività di tesi, dal titolo "*SPH modeling of flow field induced by wave-structure interaction*", sotto la supervisione del prof. Paolo Veltri e dei correlatori ingg. Francesco Aristodemo e Domenico Davide Meringolo, così come comunicato il 28.01.2014 dal relatore, prof. Paolo Veltri.

Il Consiglio approva.

Lo studente Mario VASSALLO, matricola 144427, iscritto al Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria per l'Ambiente e il territorio D.M. 270, ha iniziato il 1° febbraio 2014 l'attività di tesi, dal titolo "Controllo di un impianto *up-grading di biogas*", così come comunicato il 06.02.2014 dal relatore, prof. Mario Belli.

Il Consiglio NON approva, dal momento che i contenuti suggeriti dal titolo del lavoro di tesi non appaiono congruenti con il percorso di studi relativo al Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria per l'Ambiente e il territorio.

Convalida Attività Seminari - Laurea Magistrale (D.M. 270)

Il Segretario Amministrativo
Dott.ssa Teresa Caligiuri

Il Direttore
Prof. G. Giordano



Lo studente Pasqualino CAPARROTTA, matr. 153148, iscritto al Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria per l'Ambiente e il territorio, chiede il riconoscimento di 2 CFU a seguito della partecipazione al Convegno Nazionale di Radioprotezione "Il nuovo sistema radiologico: situazioni di esposizione programmate, esistenti e di emergenza", tenutosi a Palermo dal 17.09 al 20.09.

Il Consiglio approva la richiesta con la convalida di n° 2CFU in attività seminariale.

Lo studente Antonio Giuseppe IANNONE, matr. 158454, iscritto al Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria per l'Ambiente e il territorio, chiede il riconoscimento di crediti a seguito della partecipazione al seminario "Cosa si muove sotto i nostri piedi? Rischio idrogeologico e Sismico in Calabria", tenutosi a Cosenza il 7.03.2012.

Il Consiglio ritiene che l'attività seminariale proposta, pur valida nei contenuti, non consenta da sola di acquisire almeno 1CFU.

I sottoelencati studenti

N.	Matr.	Cognome	Nome
1	152195	Filippelli	Pierpaolo
2	153119	Cordoano	Ursula
3	153149	Giraldi	Emanuele
4	152305	Mendicelli	Emanuele

iscritti al Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria per l'Ambiente e il territorio, chiedono il riconoscimento di 6 CFU, a seguito della partecipazione alle attività seminariali a.a. 2012-2013 di Tecnica delle Costruzioni organizzate dal Corso di Laurea e tenute dal prof. Alfonso Vulcano a maggio 2013.

Il Consiglio dà parere positivo all'acquisizione dei relativi 6 crediti.

Richiesta Convalida esami sostenuti in precedente carriera.

Lo studente Luigi PANE, matr. 158457, iscritto al secondo anno del Corso di Laurea in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio, chiede la convalida, come attività a scelta, dell'insegnamento di Sistemi informativi Territoriali e Beni culturali, INF/01 acquisito con l'iscrizione alle singole attività formative e sostenuto il 21/02/2012 con voto 24/30.

Il Consiglio approva.

Il Segretario Amministrativo
Dott.ssa Teresa Galigiuri

Il Direttore
Prof. G. Giordano



Lo studente Cosimo Salvatore DE LUCA, matr. 105764, iscritto al Corso di Laurea in Ingegneria Chimica, chiede la rettifica del verbale relativo alla convalida dei crediti all'insegnamento di Fondamenti di Informatica per come da delibera del Consiglio di Corso di Laurea del 20.10.2011, crediti acquisiti in precedente carriera:

Esami sostenuti Corso di Laurea in Ingegneria per l'Ambiente e il territorio D.M. 509/99 - UniCal	CFU	VOTO	Esami convalidati Corso di Laurea in Ingegneria per l'Ambiente e il territorio D.M. 270/04 - UniCal	CFU	SSD
Introduzione all'Informatica	2	20/30	Fondamenti di Informatica	6	ING-INF/05
Fondamenti di Informatica	4	22/30			

Il Consiglio invita l'Area Didattica a procedere al caricamento sulla carriera della studentessa dei crediti relativi alle seguenti attività formative acquisite in recedente carriera e non convalidate con specifici insegnamenti come di seguito si riporta:

Esami sostenuti Corso di Laurea in Ingegneria per l'Ambiente e il territorio D.M. 509/99 - UniCal	CFU	VOTO	Esami convalidati Corso di Laurea in Ingegneria per l'Ambiente e il territorio D.M. 270/04 - UniCal	CFU	SSD	VOTO
Introduzione all'Informatica	2	20/30	Fondamenti di Informatica	6	ING-INF/05	21/30
Fondamenti di Informatica	4	22/30				

Comunicazione fine Tirocinio

Lo studente Mario GUGLIELMO, matricola 152175, iscritto al Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio, ha acquisito i crediti relativi al tirocinio esterno avendo terminato il 31.10.2013 l'attività di tirocinio sotto la supervisione del tutor accademico, prof. Maurizio Ponte.

Il Consiglio approva.

Lo studente Davide CIRILLO, iscritto al Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio, ha acquisito i crediti relativi al tirocinio esterno avendo terminato il 31.10.2013 l'attività di tirocinio sotto la supervisione del tutor accademico, prof. Carmine Fallico.

Il Consiglio approva.

Pratiche ERASMUS - Mobilità degli studenti e riconoscimento delle attività formative svolte all'estero (ART. 19 Reg. Did. CdS)

Il Segretario Amministrativo
 Dott.ssa Teresa Caligiuri

Il Direttore
 Prof. G. Giordano



Lo studente Alessio CRIBARI, matricola 160143, iscritto al Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio, vincitore di una borsa per la mobilità LLP/Erasmus per l'a.a. 2013-2014 per un periodo di studio presso l'Universitatea Tehnica "GH. ASACHI" - IASI - Romania chiede autorizzazione a frequentare le lezioni e sostenere gli esami dei seguenti insegnamenti tenuti presso la sede ospitante:

Codice	Denominazione insegnamento	ECTS
C	Climatology	3
HIS	Special Hydrology	7
HDS	Hydraulic Engineering	7
MRAH2	The operation of hydroelectric and water works	5
TPA	Weather protection technologies	4
	TOTALE	26

in sostituzione dei seguenti insegnamenti presso l'Università della Calabria:

Codice GISS	SSD	Denominazione insegnamento	ECTS
27000183	ICAR/02	Modellazione idrologica	6
27000182	ICAR/02	Infrastrutture idrauliche	12
27000188	ING-IND/27	Inquinamento atmosferico	6
		TOTALE	24

Il Consiglio approva.

Lo studente Matteo MARASCO, matricola 152526, iscritto al Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio, vincitore di una borsa per la mobilità LLP/Erasmus per l'a.a. 2013-2014 per un periodo di studio presso l'Universitatea Tehnica "GH. ASACHI" - IASI - Romania chiede autorizzazione a frequentare le lezioni e sostenere gli esami dei seguenti insegnamenti tenuti presso la sede ospitante:

Codice	Denominazione insegnamento	ECTS
C	Climatology	3
HIS	Special Hydrology	7
HDS	Hydraulic Engineering	7
MRAH2	The operation of hydroelectric and water works	5
CI	Measures for flood defense	5
ESIH	Enhancement of hydraulic system	3
	TOTALE	30

in sostituzione dei seguenti insegnamenti presso l'Università della Calabria:

Il Segretario Amministrativo
Dott.ssa Teresa Caligiuri

Il Direttore
Prof. G. Giordano



Codice GISS	SSD	Denominazione insegnamento	ECTS
27000183	ICAR/02	Modellazione idrologica	6
27000182	ICAR/02	Infrastrutture idrauliche	12
27000191	ICAR/02	Protezione idraulica del territorio	9
		TOTALE	27

Il Consiglio approva.

Ammissione a singole attività formative (ART. 41 RDA)

Il dott. Dario GIANNUZZI, nato a Paola il 22.07.20188, avendo conseguito il Titolo di studio triennale in Scienze Geo-Topocartografiche, Estimative Territoriali ed Edilizie presso l'Università degli Studi della Calabria, chiede di poter essere iscritto ai seguenti insegnamento del Corso di Laurea e Laurea Magistrale in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio (D.M. 270):

INSEGNAMENTO	CFU
IDROLOGIA	6

Il Consiglio approva.

Il dott. Lorenzo MOLINARI, nato a Cosenza il 05.01.1990, avendo conseguito il Titolo di studio triennale in Scienze Geo-Topocartografiche, Estimative Territoriali ed Edilizie presso l'Università degli Studi della Calabria, chiede di poter essere iscritto al seguente insegnamento del Corso di Laurea in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio (D.M. 270):

INSEGNAMENTO	CFU
SCIENZA E TECNOLOGIA DEI MATERIALI	6
METODI MATEMATICI APPLICATI ALL'INGEGNERIA AMBIENTALE	12

Il Consiglio approva.

Il dott. Antonio NIGRO, nato a Castrovillari il 19.05.1987, avendo conseguito il Titolo di studio triennale in Scienze Geo-Topocartografiche, Estimative Territoriali ed Edilizie presso l'Università degli Studi della Calabria, chiede di poter essere iscritto al seguente insegnamento del Corso di Laurea in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio (D.M. 270):

INSEGNAMENTO	CFU
METODI MATEMATICI APPLICATI ALL'INGEGNERIA AMBIENTALE	12
RISCHIO IDROLOGICO E DIFESA DEL SUOLO	6
IDROLOGIA	6

Il Segretario Amministrativo
Dott.ssa Teresa Caligiuri

Il Direttore
Prof. G. Giordano



RICERCA OPERATIVA	6
INQUINAMENTO E RISANAMENTO AMBIENTALE	6

Il Consiglio approva.

La dott. ssa Agnese SAULLO, nata a Cosenza il 01.01.1989, avendo conseguito il Titolo di studio triennale in Scienze Geo-Topocartografiche, Estimative Territoriali ed Edilizie presso l'Università degli Studi della Calabria, chiede di poter essere iscritto al seguente insegnamento del Corso di Laurea in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio (D.M. 270):

INSEGNAMENTO	CFU
IDROLOGIA	6

Il Consiglio approva.

Richiesta convalida Crediti Master primo livello in "Progettazione e sviluppo di sistemi energetici avanzati per la produzione di energia da biomasse e da altre fonti rinnovabili"

Lo studente Mario VASSALLO, matricola **144427**, iscritto al Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria per l'Ambiente e il territorio D.M. 270, chiede il riconoscimento e la convalida dei crediti dell'insegnamento di Energia da Fonti rinnovabili, insegnamento obbligatorio del 2° anno, 9CFU, ING-IND/10 e dell'attività di Tirocinio esterno, 6CFU, avendo egli frequentato ed acquisito il titolo relativo al Master di primo livello in "Progettazione e sviluppo di sistemi energetici avanzati per la produzione di energia da biomasse e da altre fonti rinnovabili"

Il Consiglio NON esprime parere positivo alla richiesta relativa alla convalida dei crediti per l'insegnamento di *Energia da Fonti rinnovabili*, dal momento che il Master di primo livello, ancorchè di contenuto specialistico, non è equiparato alla didattica di secondo livello erogata da un corso di Laurea Magistrale.

Il Consiglio NON esprime parere positivo alla richiesta relativa alla convalida dei crediti per il Tirocinio esterno, dal momento che il programma relativo all'attività di Tirocinio esterno deve essere preventivamente vagliata.

Il Consiglio invita lo studente a modificare il proprio Piano di studio, inserendo *in vece* dell'attività di Tirocinio esterno quella seminariale e presentare nuovamente richiesta di convalida, come attività seminariale, dell'intera attività del Master, per il quale esprime parere positivo.

PRATICHE STUDENTI - INGEGNERIA CHIMICA

Il Segretario Amministrativo
Dott.ssa Teresa Caligiuri

Il Direttore
Prof. G. Giordano



Richieste convalida Certificati Inglese livello B1 – PET (ART. 12 Reg. Did. CdS)

Lo studente Pasquale Oscar CRICRI', matricola 166547, iscritto al Corso di Laurea in Ingegneria Chimica, chiede la convalida dei crediti di Inglese essendo in possesso del FIRST Certificate, certificato di conoscenza della lingua Inglese di livello B2, superiore al P.E.T. (Preliminary English Test) - rilasciato dall'University of Cambridge.

Il Consiglio approva.

Lo studente Paolo OLIVERIO, matricola 100890, iscritto al Corso di Laurea in Ingegneria Chimica, chiede la convalida dei crediti di Inglese essendo in possesso del P.E.T. (Preliminary English Test), certificato di conoscenza della lingua Inglese di livello B1 - rilasciato dall'University of Cambridge.

Il Consiglio approva.

Piani di studio Laurea Triennale

La studentessa Laura PRINCIPATO, matricola 149297, iscritta al Corso di Laurea in Ingegneria Chimica chiede l'inserimento, nel proprio piano di studio 2013-2014, dell'insegnamento a scelta di *Processi di Trattamento degli effluenti inquinanti*, ING-IND/27, 6 CFU, in sostituzione della precedente richiesta di *Geologia Applicata*, su cui il Consiglio di Dipartimento, nella seduta del 19.12.2013, non si era espresso, in attesa che le studentesse producessero adeguata motivazione a supporto della richiesta presentata.

Il Consiglio approva.

La studentessa Mariachiara ZAMPINA, matricola 148937, iscritta al Corso di Laurea in Ingegneria Chimica chiede l'inserimento, nel proprio piano di studio 2013-2014, dell'insegnamento a scelta di *Gestione dei Progetti*, ING-IND/35, 6 CFU, attivato sul Corso di Laurea in Ingegneria Gestionale, in sostituzione della precedente richiesta di *Geologia Applicata*, su cui il Consiglio di Dipartimento, nella seduta del 19.12.2013, non si era espresso, in attesa che le studentesse producessero adeguata motivazione a supporto della richiesta presentata.

Il Consiglio approva.

Piani di studio Laurea Magistrale

Il Segretario Amministrativo
Dott.ssa Teresa Caligiuri

Il Direttore
Prof. G. Giordano



Lo studente Giuseppe RASO, matricola 146085, iscritto al Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Chimica chiede l'inserimento, nel proprio piano di studio 2013-2014, del Tirocinio interno - da svolgersi presso un laboratorio del DIATIC - in sostituzione del Tirocinio esterno, dal momento che non ha raggiunto nelle graduatorie per l'erogazione della borsa di studio *Erasmus placement* una posizione utile all'erogazione della borsa di studio per svolgere l'attività di tirocinio all'estero e le medesime graduatorie sono divenute pubbliche in data successiva alla modifica del proprio piano di studio.

Il Consiglio approva.

Comunicazione fine Tirocinio

La studentessa Luisa CONDRÒ', matricola 153126, iscritta al Corso di Laurea in Ingegneria Chimica, ha acquisito i crediti relativi al tirocinio interno, dal titolo "Sintesi e caratterizzazione del grafene" avendo terminato il 01.11.2013 l'attività di tirocinio interno presso il Laboratorio di Chimica Industriale sotto la supervisione del tutor accademico, prof.ssa Anastasia Macario.

Il Consiglio approva.

Lo studente Carmelo MARASCO, matricola 107982, iscritto al Corso di Laurea in Ingegneria Chimica, ha acquisito i crediti relativi al tirocinio interno, dal titolo "Tecniche di modellazione in ambiente CUDA (GPU computing) per applicazioni di Ingegneria chimica" avendo terminato il 17.12.2013 l'attività di tirocinio interno presso il Laboratorio di Teoria dello Sviluppo dei Processi Chimici sotto la supervisione del tutor accademico, prof. Alberto Di Renzo.

Il Consiglio approva.

Lo studente Andrea RIZZO, matricola 106158, iscritto al Corso di Laurea in Ingegneria Chimica, ha acquisito i crediti relativi al tirocinio interno, dal titolo "Studio degli impianti di laboratorio per la fluidizzazione liquido-solido" avendo terminato il 15.01.2014 l'attività di tirocinio interno presso il Laboratorio di Teoria dello Sviluppo dei Processi Chimici sotto la supervisione del tutor accademico, prof. Alberto Di Renzo.

Il Consiglio approva.

La studentessa Lucrezia TUNDIS, matricola 106158, iscritto al Corso di Laurea in Ingegneria Chimica, ha acquisito i crediti relativi al tirocinio interno, dal titolo "Preparazione e caratterizzazione dei materiali geopolimerici" avendo terminato il 11.01.2014 l'attività di tirocinio interno presso il Laboratorio di Scienza dei materiali sotto la supervisione del tutor accademico, prof. Sebastiano Candamano.

Il Segretario Amministrativo
Dott.ssa Teresa Caligiuri

Il Direttore
Prof. G. Giordano

Il Consiglio approva.

Pratiche ERASMUS - Mobilità degli studenti e riconoscimento delle attività formative svolte all'estero (ART. 19 Reg. Did. Cds)

Lo studente **FRANCESCO TORCHIA**, matr. 158828, iscritto per l'a.a. 2013-2014 al primo anno fuori corso della Laurea Magistrale in Ingegneria Chimica, chiede il riconoscimento degli esami sostenuti e la relativa conversione dei voti, durante il periodo di studio - corrispondente circa al primo semestre dell'A.A. 2013-14 - presso la Lappeenranta University of Technology - LUT (Finlandia) nell'ambito del progetto Erasmus.

Il Consiglio approva la richiesta come di seguito si riporta, precisando che la conversione in voti degli esami è stata effettuata secondo la tabella basata su certificati (Transcript of Records) ricevuti dalla LUT:

INSEGNAMENTO	SSD	CFU ECTS	VOTO LUT	VOTO UniCal*
Control of mechatronics machines	ING-IND/26	3	5	30 e lode
Process control systems in pulp and paper industry	ING-IND/26	6	5	30 e lode
Computational fluid dynamics in chemical engineering	ING-IND/26	6	5	30 e lode

* Conversione secondo tabella come da Regolamento ERASMUS del Cds in Ingegneria Chimica

Lo studente **FRANCESCO VALENTINO BOZZO**, matr. 152106, iscritto per l'a.a. 2013-2014 al primo anno fuori corso della Laurea Magistrale in Ingegneria Chimica, chiede il riconoscimento degli esami sostenuti e la relativa conversione dei voti, durante il periodo di studio - corrispondente circa al primo semestre dell'A.A. 2013-14 - presso la KU Leuven (Belgio) di Leuven nell'ambito del progetto Erasmus.

Il Consiglio approva la richiesta come di seguito si riporta, precisando che la conversione in voti degli esami è stata effettuata secondo la tabella basata su certificati (Transcript of Records) ricevuti dalla KU:

INSEGNAMENTO	SSD	CFU ECTS	VOTO KU Leuven	VOTO UniCal*
Recycling and Energetic Valorization of Reststreams	ING-IND/22	3	12	25
Process Control in the Chemical Industry	ING-IND/26	6	12	25
System Analysis of Chemical Processes	ING-IND/26	6	17	30
Chemical Process Design: Practical Chemical Engineering Design Problem	ING-IND/25	5	14	27
Hazardous Materials and Safety in the Process	ING-IND/27	3	13	26

Il Segretario Amministrativo
Dott.ssa Teresa Caligiuri

Il Direttore
Prof. G. Giordano



UNIVERSITÀ DELLA CALABRIA

DIPARTIMENTO DI
INGEGNERIA PER L'AMBIENTE
E IL TERRITORIO
E INGEGNERIA CHIMICA
DIATIC

Industries	ING-IND/27	3	13	26
Introduction to Safety Engineering	ING-IND/25	4	18	30
Chemical Process Design	ING-IND/25	3	12	25
Management Challenges in the Chemical Industry	ING-IND/27	3	19	30 e lode
Industrial Uses of Aromatic and Medicinal Plants	ING-IND/27	3	19	30 e lode

* Conversione secondo tabella come da Regolamento ERASMUS del CdL in Ingegneria Chimica

5.3) Rinuncia ore di esercitazione prof.ssa Cannavo'.

Il Presidente informa il Consiglio che la prof.ssa Paola Cannavo', in data 07.02.2014, ha rinunciato per sopraggiunti impegni parentali al carico didattico attribuito dal CdD 29.05.2013 relativo alle 30 ore di esercitazioni dell'insegnamento di *Rappresentazione e Progettazione del territorio* 9CFU (Laurea in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio).

Il Presidente ricorda al Consiglio che, a seguito della comunicazione dell'Amministrazione centrale relativa al massimo dei contratti a titolo gratuito attivabili per l'A.A. 2013-2014 (nel limite del 5% dell'organico dei professori e ricercatori di ruolo in servizio presso l'Ateneo), sono stati stipulati i seguenti contratti di diritto privato a tempo determinato a norma dell'Art. 23, Comma 1, Legge 240/2010 e del "Regolamento per il conferimento di incarichi di insegnamento nei Corsi di studio dell'Università della Calabria" di cui al D.R. 1961 del 24.09.2012:

CODICI U-GOV	CdL	TIP.	A	SEM.	SSD	CFU	INSEGNAMENTO	H LEZ C/S	H ES C/S	H LAB C/S	NOME DOCENTE	ATTR. DIRETTA SENZA COMPENSO	ATTRIBUZIONE DIRETTA SENZA COMPENSO (CONVENZIONE CNR)
27000008	LT AMB	OBB	1	2	GEO/05	6,00	GEOLOGIA APPLICATA	36	21		IOVINE GIULIO		X
27000005	LT CHIM	OBB	1	2	FIS/01	12,00	FISICA	72	42		CAMARCA MICHELE	X	

Il Presidente, considerando che nell'ambito nel limite del 5% dell'organico dei professori e ricercatori di ruolo in servizio presso l'Ateneo il Dipartimento ha assegnato l'incarico, con attribuzione diretta senza compenso, al solo prof. Camarca - dal momento che al prof. Iovine l'incarico con attribuzione diretta senza compenso è stato assegnato nell'ambito della Convenzione UniCal-CNR, propone che la copertura delle ore cui ha rinunciato al prof.ssa Cannavo' siano assegnate, nell'ambito del limite assegnato al DIATIC, all'ing. Donatella Cristiano.

Il Consiglio, tenuto conto del D.R. 1961 del 24.09.2012, accertata la disponibilità dell'interessata, all'unanimità delibera per l'ing. Donatella CRISTIANO, (di cui si allega *Curriculum Vitae*), la stipula del contratto di diritto privato a tempo determinato a titolo gratuito a norma dell'art. 23, comma 1, della Legge 240/10, per lo svolgimento dell'insegnamento di "Rappresentazione e Progettazione del territorio", SSD ICAR/20, CdL in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio, 9 CFU, 5 ore di lezione e 30 ore di esercitazione. Il contratto avrà durata dal 24 febbraio 2014 al 20 settembre 2014.

Il Segretario Amministrativo
Dott.ssa Teresa Caligiuri

Il Direttore
Prof. G. Giordano



5.4) Proposta e riconoscimento crediti attività seminariali

Il Presidente informa il Consiglio che il Prof. Gagliardo ha organizzato un seminario scientifico denominato "La valutazione ambientale nel contesto delle funzioni urbane", che coprirà l'intero secondo semestre, il cui programma è di seguito riportato:

Premessa

Le città sono luoghi della superficie terrestre, dov'è più evidente che lo spazio geografico è una realtà artificiale, cioè un "prodotto" delle società umane. L'uomo ha rielaborato l'ambiente naturale e lo ha organizzato in modo da trovare in esso soddisfazione ai propri bisogni, gestendo la localizzazione di elementi strutturali in zone funzionali. Ogni città vive della sua relazione con una regione, da cui trae sostentamento e a cui offre beni e servizi, ma soprattutto verso cui esercita la propria capacità di direzione e controllo. Anche quando gli "spazi urbani" sono cresciuti disordinatamente, la loro funzione era quella di generatore dell'organizzazione degli spazi terrestri.

Argomenti delle lezioni seminariali:

- La generazione di uno spazio artificiale
- Il processo di urbanizzazione
- Modalità di sviluppo delle funzioni urbane
- Le relazioni economia, ambiente e società per uno sviluppo sostenibile
- Teorie di localizzazione delle funzioni sul territorio

e informa il Consiglio che il prof. Mendicino, Delegato alla Didattica per Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio, propone che vengano riconosciuti 3CFU agli studenti iscritti al Corso di Laurea in Ingegneria per l'Ambiente e il territorio che acquisiranno la frequenza al seminario.

6) Regolamentazione piano finanziario convenzioni conto terzi

Il Presidente ricorda al Consiglio che, nell'ambito del piano finanziario delle convenzioni stipulate con terzi (attività commerciale), è opportuno determinare le percentuali delle quote da destinare al Dipartimento.

Il Regolamento di Ateneo vigente in materia, all'art. 9, prevede un trasferimento al Bilancio di Ateneo di una quota non inferiore al 15% dell'intero corrispettivo; quota che, essendo in regime di Bilancio Unico, non viene più trasferita dal Dipartimento, ma direttamente trattenuta dall'Ateneo, nel momento in cui è apportata la variazione di Bilancio

Poiché anche il Dipartimento impegna mezzi e personale per l'espletamento delle attività per conto di terzi, il Presidente propone di prelevare dal corrispettivo incassato da terzi le ulteriori quote:

3% a favore Dipartimento per spese di funzionamento

5% a favore personale del Dipartimento (escluso il Tecnico di Laboratorio, ove questi dovesse percepire un compenso diretto per lo svolgimento dell'attività).

Il Direttore, sentito il Responsabile scientifico del progetto, provvederà ad individuare il personale che collaborerà alla prestazione e a stabilire il relativo compenso.

Il Segretario Amministrativo
Dott.ssa Teresa Caligiuri

Il Direttore
Prof. G. Giordano



Il Presidente apre la discussione.

Interviene il prof. Mazzitelli che ritiene controversi due aspetti della materia: 1) non è giustificato il prelievo del 15% dell'importo delle spese generali da parte dell'Amministrazione centrale; 2) non è giustificato, conseguentemente e con le medesime motivazioni, nemmeno il prelievo di ulteriori quote aggiuntive.

Il Presidente precisa che il compenso destinato al Personale Tecnico Amministrativo è legittimo, dal momento che il personale svolge l'incarico al di fuori dell'orario di lavoro *standard*.

Il prof. Mazzitelli chiarisce che ciò rientra nella necessità di rendicontare puntualmente ogni attività lavorativa svolta; egli ritiene che non si debba ripetere, in seno al Dipartimento, il medesimo errore dell'Amministrazione centrale. Il Principio di effettività della spesa pubblica cozza con tale pratica. Inoltre, nel quadro più generale di ristrettezze economiche in cui si versa, ciò permetterebbe un certo recupero di fondi che potrebbero essere investiti in altre attività. Egli ritiene che questa sua posizione non leda il diritto del Personale Tecnico Amministrativo.

Il Presidente chiarisce che non è il Senato accademico, ma il Consiglio di Amministrazione – come avviene in tutta Italia – a stabilire il prelievo di quote dall'attività per conto terzi; inoltre, ricorda ai colleghi che è difficile accedere a tale attività se non si è professore universitario ma, pur accedendo a tale attività, se il Personale Tecnico Amministrativo si rifiuta di svolgere alcuna mansione legata a tale attività nemmeno il professore universitario incasserà quanto dovuto per l'attività svolta. Il Presidente, inoltre, ricorda che in precedenza il 6% della quota prelevata dall'Amministrazione Centrale era destinata alla dotazione ordinaria della Biblioteca.

Il prof. Mendino, ritenendo che ci sia una certa confusione tra attività di conto terzi e progetto, prega il Presidente di chiarire le due attività.

Il Presidente spiega che l'attività svolta per conto di terzi non rientra tra quelle istituzionali, ma viene svolta in funzione dell'interesse del terzo committente; ricade, pertanto, nell'ambito dell'attività commerciale dell'Ateneo ed è rilevante ai fini dell'imposta sul valore aggiunto. Il personale tecnico-amministrativo che collabora alle prestazioni viene ricompensato secondo l'impegno profuso e deve svolgere la propria attività al di fuori dell'orario di servizio. Diversa, invece, è la gestione delle attività legate ai progetti di ricerca istituzionali, che non sono rilevanti ai fini IVA ed in cui la partecipazione del personale tecnico-amministrativo avviene durante l'orario di servizio. Ove previsto, il personale tecnico amministrativo può essere ricompensato.

Il prof. Crea ritiene assurdo e inaccettabile che ai docenti che svolgono attività per conto terzi sia imposta una tassazione così elevata, che fa sì che un professore universitario alla fine decide di non impegnarsi.

Il Presidente, accogliendo l'invito della prof.ssa Macario di votare, pone in votazione la proposta presentata.

Il Segretario Amministrativo
Dott.ssa Teresa Caligiuri

Il Direttore
Prof. G. Giordano



L'esito della votazione è il seguente:

A favore: 27

Contrari: 0

Astenuti: 2 (Rossi e Crea)

Il Consiglio approva.

7) Pareri affidamenti

Il Presidente informa il Consiglio che è pervenuta istanza da parte dell' Ing. Sebastiano CANDAMANO per il conferimento di incarico dell'insegnamento di "Malte cementizie nella loro evoluzione storica", 6CFU, ING-IND/22 attivato per l'a.a. 2013-2014 presso il Dipartimento di Biologia, Ecologia e Scienze della Terra.

Il Consiglio esprime parere favorevole alla richiesta di affidamento presentata e rilascia relativo *Nulla osta*.

Letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

Il Presidente informa il Consiglio che è pervenuta istanza da parte del prof. Fabrizio FERRUCCI per il conferimento degli incarichi di insegnamento relativi a:

- "Elementi di telerilevamento", 6CFU, GEO/10, attivato per l'a.a. 2013-2014 sul Corso di Laurea Magistrale in Scienze Geologiche, afferente al Dipartimento di Biologia, Ecologia e Scienze della Terra.
- "Geofisica applicata", 6CFU, GEO/10 attivato per l'a.a. 2013-2014 sul Corso di Laurea in Scienze Geologiche, afferente al Dipartimento di Biologia, Ecologia e Scienze della Terra.

Il Consiglio esprime parere favorevole alla richiesta di affidamento presentata e rilascia relativo *Nulla osta*.

Letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

Escono i proff. Formisani, Girimonte, Muto alle ore 18.10.

8) Spazi Dipartimentali

Il Segretario Amministrativo
Dott.ssa Teresa Caligiuri

Il Direttore
Prof. G. Giordano



Il Presidente ricorda ai colleghi che nella seduta del 16.01 u.s. il Consiglio ha dato mandato ad una commissione formata dai proff. Versace, Sirangelo, Mendicino, De Rosa e Straface di risolvere, almeno temporaneamente, il problema dei proff. Sirangelo e Straface.

Il Presidente informa il Consiglio di un incontro avuto con il Rettore Crisci in cui il Rettore ha chiesto tempo per ultimare un monitoraggio esplorativo sugli spazi non occupati all'interno dell'Università della Calabria, dato lo stato di avanzamento di tale indagine.

Il Presidente, avendo avuto rassicurazioni da parte del Rettore di assegnazione di nuovi spazi al DIATIC, ritiene che tale ulteriore disponibilità risolverà ogni situazione di criticità.

Il Presidente informa il Consiglio che l'arch. Reale consegnerà gli spazi dipartimentali ubicati al Cubo 46C nei prossimi giorni. La consegna di tali spazi risolverà il problema dei proff. Rossi, Cannavo', De Luca e dell'Ing. Cristiano, i quali da quasi un anno non dispongono di uno studio presso cui svolgere al meglio la loro attività professionale e scientifica.

9) Varie ed eventuali

Il Presidente ricorda al Consiglio che nel periodo marzo- aprile 2013, mentre si trovava all'estero per impegni ufficiali, al prof. Rossi è stato spostato tutto lo studio e il laboratorio scientifico che dirigeva, consegnando il tutto in custodia al prof. Francini.

Il Presidente comunica che ha provveduto tempestivamente ad informare il Rettore del grave episodio di cui è stato protagonista suo malgrado il collega Rossi. Il Rettore Crisci ha ricevuto il prof. Rossi garantendogli una rapida soluzione del problema ma, ad oggi, nessuna soluzione è stata presentata.

Il Presidente presenta al prof. Rossi tutta la solidarietà del Consiglio e dell'intero Dipartimento e ritiene che si debbano individuare delle iniziative a supporto del collega e per il recupero delle proprietà del prof. Rossi.

Il prof. Mazzitelli ritiene che debbano immediatamente essere predisposte delle iniziative per garantire la funzione docente del prof. Rossi, il quale potrebbe essere passibile di interruzione di pubblico servizio. Invita, quindi, il Consiglio ad assumere una posizione forte di solidarietà al prof. Rossi e a sollecitare nuovamente l'intervento del Rettore per una soluzione definitiva del problema.

La prof.ssa Fabiano sottolinea la gravità dell'accaduto e che il tutto sia avvenuto in assenza del diretto interessato, prof. Rossi. La professoressa non ritiene che si tratti di solidarizzare con il prof. Rossi, ma di dichiarare con forza indignazione rispetto ai diritti calpestati di un collega e che il Dipartimento deve essere portavoce di un messaggio forte che non devono essere accettati, in alcun modo, tali comportamenti.

La prof.ssa Macario concorda con l'intervento precedente.

Il Segretario Amministrativo
Dott.ssa Teresa Caligiuri

Il Rettore
Prof. G. Giordano



UNIVERSITÀ DELLA CALABRIA
DIPARTIMENTO DI
INGEGNERIA PER L'AMBIENTE
E IL TERRITORIO
E INGEGNERIA CHIMICA
DIATIC

Esce il prof. Testa alle ore 18.20.

Il prof. Rossi informa il Consiglio di essersi autosospeso da ogni attività Didattica e di Ricerca, di avere presentato un esposto contro ignoti alla Procura della Repubblica e che tutte queste sue iniziative non hanno sortito effetto alcuno, dal momento che ancora non rientrato in possesso di documenti importanti quali perizie per alcuni Tribunali e ciò potrà recargli danni erariali per mancato proseguimento dell'attività per conto terzi che si era impegnato a svolgere.

Rientra il prof. Catapano alle 18.25.

Il Consiglio, all'unanimità, dà mandato al Presidente di scrivere al Rettore per esprimere l'indignazione del dipartimento e per sollecitare una soluzione tempestiva della grave situazione del prof. Rossi.

Non essendovi altro da discutere, il Presidente dichiara chiusa la seduta alle ore 18.30.

Il Segretario Amministrativo
Dott.ssa Teresa Caligiuri

Il Direttore
Prof. G. Giordano



Allegato - Curriculum Vitae Ing. Donatella Cristiano

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome CRISTIANO, DONATELLA
 Indirizzo 246, via G. De Chirico, 87036, Rende (CS), Italia
 Telefono
 Fax d.cristiano@unical.it donacristiano@alice.it
 E-mail Italiana
 Nazionalità
 Data di nascita 17/12/1968
 Luogo di nascita Cosenza

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date dal 17/05/2012 – al 22/01/2013
 • Nome e indirizzo del datore di Lavoro Regione Calabria Dip. Politiche dell'Ambiente - via Isonzo, 414 – 88063
 • Tipo di azienda o settore Catanzaro
 • Tipo di impiego Amministrazione pubblica
Incarico di consulenza attività del Nucleo di Valutazione Impatto Ambientale, di Valutazione Ambientale Strategica e delle procedure di rilascio delle Autorizzazioni Integrate Ambientali
 • Principali mansioni e responsabilità Componente del Nucleo in qualità di Esperto in analisi e valutazione ambientale
 Convenzione rep. 790 del 15/05/2012

• Date dal 22/12/2008 – al 31/01/2012
 • Nome e indirizzo del datore di Lavoro Regione Calabria Dip. Politiche dell'Ambiente - via Isonzo, 414 – 88063
 • Tipo di azienda o settore Catanzaro
 • Tipo di impiego Amministrazione pubblica
Incarico di consulenza attività del Nucleo di Valutazione Impatto Ambientale, di Valutazione Ambientale Strategica e delle procedure di rilascio delle Autorizzazioni Integrate Ambientali
 • Principali mansioni e responsabilità Componente del Nucleo in qualità di Esperto in pianificazione urbana, territoriale e del paesaggio
 Convenzione rep. 3831 del 22/12/2008 fino al 22/12/2011 proroga Rep. 2208 del 21/12/2011 fino al 31/01/2012

• Date dal 13/09/2011
 • Nome e indirizzo del datore di Lavoro Comune di Rende (CS)
 • Tipo di azienda o settore Amministrazione comunale
 • Tipo di impiego Incarico di componente Commissione Urbanistica comunale
Componente della Commissione Urbanistica comunale
 • Principali mansioni e responsabilità Componente della Commissione Urbanistica per la formulazione di pareri sulle questioni di natura urbanistica ed in particolare sugli strumenti urbanistici generali ed attuativi, compresi i piani unitari ed i piani progetto
 D.G.C. n. 154 del 13/09/2011

Il Segretario Amministrativo
 Dott.ssa Teresa Caligiuri

Il Direttore
 Prof. G. Giordano



<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo del datore di Lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>dal 30/12/2008 (in corso)</p> <p>Università della Calabria, Dip. Ingegneria Ambiente e Territorio e Ingegneria Chimica - Ponte Pietro Bucci, 87036 Arcavacata di Rende (CS)</p> <p>Amministrazione pubblica</p> <p>Personale tecnico scientifico e elaborazione dati - categoria C - part-time 50%</p> <p>Responsabile laboratorio di Progettazione Urbanistica Contratto Registro prot. 1835 del 30/12/2008</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo del datore di Lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>dal 17/11/2008 – al 29/12/2008</p> <p>Regione Calabria Dip. Politiche dell'Ambiente - via Isonzo, 414 – 88063 Catanzaro</p> <p>Amministrazione pubblica</p> <p>Incarico di consulenza professionale esperto per il monitoraggio e la pianificazione delle attività per la difesa e la riqualificazione ambientale (Importo complessivo € 7.000,00)</p> <p>Monitoraggio, ricognizione e pianificazione delle attività di azioni per la difesa e riqualificazione ambientale anche a seguito della sottoscrizione dell'APQ "Tutela e Risanamento Ambientale per il territorio della Regione Calabria" (28/06/2007) e del I atto integrativo all'APQ "Tutela e Risanamento Ambientale per il territorio della Regione Calabria" (03/07/2008).</p> <p>Contratto Rep. 3009 del 17/11/2008 (3 mesi)</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo del datore di Lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>dal 31/12/2008 – in corso</p> <p>Comune di Isca sullo Jonio (CZ) – Piazza Municipio, 88060</p> <p>Amministrazione pubblica</p> <p>Incarico per il collaudo dei lavori: APQ Tutela e risanamento ambientale per il territorio della Regione Calabria. Bonifica di aree demaniali. Interventi sul fiume Salubro (Importo dei lavori € 679.000,00)</p> <p>Collaudo dei lavori APQ Tutela e risanamento ambientale per il territorio della Regione Calabria. Bonifica di aree demaniali Determina del Dirigente dell'Area Tecnica n. 286 del 2008</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo del datore di Lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>dal 10/11/2008 – al 30/12/2008</p> <p>Regione Calabria Dip. Urbanistica - via Isonzo, 414 – 88063 Catanzaro</p> <p>Amministrazione pubblica</p> <p>Incarico di consulenza professionale per la costituzione del Gruppo Operativo per la redazione del Quadro Territoriale Regionale</p> <p>Componente del Gruppo Operativo per la redazione del Quadro Territoriale Regionale in qualità di esperto GIS. Componente sottogruppo del Gruppo Operativo per la predisposizione della VAS del QTR Contratto Rep. 2920 del 10/11/2008 (annuale) interrotto per incarico a tempo indeterminato c/o Università della Calabria in data 30/12/2008</p>

Il Segretario Amministrativo
 Dott.ssa Teresa Caligiuri

Il Direttore
 Prof. G. Giordano



UNIVERSITÀ DELLA CALABRIA

DIPARTIMENTO DI
INGEGNERIA PER L'AMBIENTE
E IL TERRITORIO
E INGEGNERIA CHIMICA
DIATIC

<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo del datore di Lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>dal 2008 – al 23/03/2009 Comune di Catanzaro - Via Jannone n.1, 88100</p> <p>Amministrazione pubblica Progettista in associazione professionale per l'elaborazione del Piano Strategico e della VAS – Esperto GIS (Importo complessivo € 140.000,00)</p> <p>Progettazione e implementazione del Sistema Informativo Geografico del Piano – elaborazione e gestione della procedura di Valutazione Ambientale Strategica (Piano approvato con Delibera del 23.03.2009)</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo del datore di Lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>dal 2008 Activa</p> <p>Ente privato Collaborazione per il “Piano di monitoraggio ambientale per i lavori di ammodernamento ed adeguamento al tipo 1a delle norme cnr/80 dell’Autostrada A3 SA_RC per i due macrolotti: DG 24: dallo Svincolo di Gioia Tauro escluso allo Svincolo di Scilla escluso; DG 87: dallo Svincolo di Scilla allo Svincolo di Reggio Calabria</p> <p>Cartografia tematica per il monitoraggio delle componenti paesaggio e stato fisico dei luoghi; vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo del datore di Lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>12/06/2008 per un totale di 12 ore Epsilon Italia srl</p> <p>Ente privato Incarico di Docenza al Corso (Cod. 5) “Esperto in pianificazione sostenibile del territorio” POR Calabria 2000/06 – Asse III Risorse Umane – FSE – Annualità 2002/03 – Misura 3.7 a; Modulo “Strumenti”, Unità Didattica “Strumenti per l’analisi e la valutazione decisionale” – Pianificazione e Valutazione Ambientale Strategica</p> <p>Lezioni di Pianificazione e Valutazione Ambientale Strategica</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo del datore di Lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>dal 2008 (consegnato – in fase di approvazione) Progetti Integrati Territoriali (PIT) 20 Aspromonte</p> <p>Amministrazione pubblica Progettista in associazione professionale per l'elaborazione del Piano Strategico e della VAS (Importo complessivo € 150.000,00)</p> <p>Elaborazione e gestione della procedura di Valutazione Ambientale Strategica e del Piano</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date 	<p>dal 2007 – al 30/11/2008</p>

Il Segretario Amministrativo
Dott.ssa Teresa Caligiuri

Il Direttore
Prof. G. Giordano



UNIVERSITÀ DELLA CALABRIA

DIPARTIMENTO DI
INGEGNERIA PER L'AMBIENTE
E IL TERRITORIO
E INGEGNERIA CHIMICA
DIATIC

<ul style="list-style-type: none"> • Nome e indirizzo del datore di Lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego <ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Comune di Crotono – Piazza Resistenza 88900; Consorzio Ferrara Ricerche CFR Amministrazione pubblica Incarico di consulenza per la redazione del Piano Strategico e della VAS (Importo complessivo € 90.000,00)</p> <p>Elaborazione e gestione della procedura di Valutazione Ambientale Strategica e del Piano Piano approvato con Delibera del 30.11.2008</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di Lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego <ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	<p>dal 30/07/2007 – al 20/11/2008 Comune di Corigliano C. – via Aldo Moro, 87064</p> <p>Amministrazione pubblica Progettista in associazione professionale per l'elaborazione del Piano Strategico e della VAS (Importo complessivo € 120.000,00)</p> <p>Elaborazione e gestione della procedura di Valutazione Ambientale Strategica e del Piano Piano approvato con Delibera n. 388 del 20.11.2008</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo del datore di Lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego <ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	<p>dal 21/06/2007 – al 03/03/2008 Comune di Rende – Piazza Garibaldi n. 1, 87036</p> <p>Amministrazione pubblica Progettista del Piano Generale degli Impianti Pubblicitari (Importo complessivo € 15.000,00)</p> <p>Progettazione del Piano generale impianti pubblicitari e relativo regolamento Piano approvato con Delibera del Consiglio Comunale n. 14 del 03/03/2008 – Incarico Determina n. 366 del 21/06/2007</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo del datore di Lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego <ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	<p>dal 02/07/2007 – al 02/07/2008 Ministero Ambiente – c/o Regione Calabria Dipartimento Politiche dell'Ambiente Ministero – Settore Ambiente PON ATAS 2000/2006 Obiettivo1 – Mis.1.2 – P.O. Ambiente, sviluppo sostenibile – Reintegro Task Force Regionale – profilo Autorità Ambientale</p> <p>Assistenza tecnica, prevista dal Progetto Operativo Ambiente – PON ATAS 2000/2006, a favore dell'Autorità Ambientale della Regione Calabria. Linea d'intervento: Autorità Ambientale laureati in discipline scientifiche con esperienze maturate in materia di analisi e valutazioni ambientali, pianificazione territoriale e ambientale, gestione di database Contratto N. prot. 3985/RAS/2007 del 27/06/2007</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo del datore di Lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego 	<p>dal 22/12/2006 - al 30/09/2007 Istituto Tecnico Industriale Statale "A. Monaco"</p> <p>Ente pubblico Incarico di Docente al corso "Tecnico Superiore per il Monitoraggio e la</p>

Il Segretario Amministrativo
Dott.ssa Teresa Caligiuri

Il Direttore
Prof. G. Giordano



UNIVERSITÀ DELLA CALABRIA

DIPARTIMENTO DI
INGEGNERIA PER L'AMBIENTE
E IL TERRITORIO
E INGEGNERIA CHIMICA

DIATIC

<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Gestione del Territorio e dell'Ambiente" Progetto PON I.F.T.S. Misura 5.1 "La scuola per lo sviluppo" Cod. 5.1 - 2006 - 5</p> <p>Lezioni per il Modulo "Partecipare alla valutazione di qualità del settore ambientale e della sicurezza". Contratto prot. N. 13029 del 22/12/2006</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo del datore di Lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>dal 01/01/2006 - al 31/10/2006 Università della Calabria - Dipartimento di Ecologia - Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca Amministrazione pubblica Consulente per l'applicazione della "Valutazione Ambientale Strategica sul Piano di Sviluppo Urbano Cosenza-Rende" nell'ambito del progetto VAS-SIST (MIUR 3334) Valutazione Ambientale Strategica per un sistema Integrato</p> <p>"VAS-Sist: Ricerca di metodologie e tecniche per lo sviluppo di un Sistema di supporto per la Valutazione Ambientale Strategica". Il prototipo nasce dalla collaborazione tra la società Inform srl di Padova, i Dipartimenti di Ecologia e Pianificazione Territoriale dell'Università della Calabria, ed il Consorzio Catania Ricerche. L'applicativo VAS-SIST implementa la metodologia SIAM (Spatial Impact Assessment Methodology), basata sull'utilizzo integrato di sistemi informativi geografici (GIS), analisi multicriteri e modelli di calcolo derivati dalla teoria della fuzzy logic, nell'ambito della procedura VAS</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo del datore di Lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>da settembre 2006 - a dicembre 2006 Università della Calabria - Ponte Pietro Bucci, 87036 Arcavacata di Rende (CS) Amministrazione pubblica Esercitatore al corso di "Analisi del territorio" Corso di Laurea in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio docente Prof. Francesco Rossi</p> <p>Esercitazione sulla Valutazione Ambientale Strategica attraverso l'applicazione ad un caso di studio</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo del datore di Lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>2003 Direzione Generale dei Monumenti del Ministero dei Lavori Pubblici del Portogallo e Università della Calabria - Dipartimento di Pianificazione Territoriale Amministrazione pubblica Collaboratrice per il Progetto "Analisi e proposte paesaggistiche del sito di Sintra"</p> <p>Progettazione e implementazione del Sistema Informativo Geografico</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo del datore di Lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego 	<p>2003 Università della Calabria - Dipartimento di Pianificazione Territoriale Ponte P. Bucci, Arcavacata di Rende (CS) 87036 Amministrazione pubblica Attività formativa di tutoraggio (ore 40) per il Master in "Esperto in Ingegneria Clinica" Programma Operativo Nazionale "Ricerca scientifica,</p>

Il Segretario Amministrativo
Dott.ssa Teresa Caligiuri

Il Direttore
Prof. G. Giordano



UNIVERSITÀ DELLA CALABRIA

DIPARTIMENTO DI
INGEGNERIA PER L'AMBIENTE
E IL TERRITORIO
E INGEGNERIA CHIMICA
DIATIC

<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Sviluppo tecnologico, Alta formazione 2000/2006”, Regioni Obiettivo 1, Avviso n.4391 del 31 luglio 2001, Asse III – Misura IV “Formazione Superiore e Universitaria”</p> <p>Tutor in aula</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo del datore di Lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>2003 Università della Calabria - Dipartimento di Difesa del Suolo Ponte P. Bucci, Arcavacata di Rende (CS) 87036 Amministrazione pubblica Collaborazione nel Nucleo di Valutazione del MASTER in “Modellazione Matematica di catastrofi idrogeologiche”</p> <p>Gestione del processo di valutazione della qualità del MASTER in “Modellazione Matematica di catastrofi idrogeologiche”</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo del datore di Lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>2003 De Lorenzo Formazione Ente di Formazione accreditato Docente di Informatica e tecnologia CAD (totale ore: 85) nell’ambito del Progetto formativo POR Calabria 2000/2006 – Bando Multimisura – F.S.E. – Obiettivo 1 – Asse III – Misura 3.2 – Corso codice n.676 – “Disegnatore e progettista industriale”</p> <p>Docente di informatica e tecnologia CAD</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo del datore di Lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>2001 Università della Calabria - Dipartimento di Pianificazione Territoriale Ponte P. Bucci, Arcavacata di Rende (CS) 87036 Amministrazione pubblica Collaboratrice per l’assistenza tecnica e scientifica all’Ufficio tecnico del Comune di Crosia (CS) per la redazione del Piano Strutturale Comunale</p> <p>Progettazione e implementazione del Sistema Informativo Geografico nell’ambito della Progettazione del Piano Strutturale Comunale</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo del datore di Lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>2001 CIRE srl, via Roma 53 87100 Cosenza Società di Ingegneria Collaboratrice per l’aggiornamento del Piano di Sviluppo Socio-economico della Comunità Montana “Versante Tirrenico Meridionale”</p> <p>Relazione sul Sistema Informativo Geografico del Piano</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo del datore di Lavoro 	<p>2001 Università della Calabria - Dipartimento di Pianificazione Territoriale Ponte P. Bucci, Arcavacata di Rende (CS) 87036</p>

Il Segretario Amministrativo
Dott.ssa Teresa Caligiuri

Il Direttore
Prof. G. Giordano



UNIVERSITÀ DELLA CALABRIA

DIPARTIMENTO DI
INGEGNERIA PER L'AMBIENTE
E IL TERRITORIO
E INGEGNERIA CHIMICA
DIATIC

<ul style="list-style-type: none"> • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Amministrazione pubblica Collaboratrice per l'aggiornamento e il completamento del Piano di Sviluppo Socio-economico della Comunità Montana Serre Cosentine (Cosenza)</p> <p>Elaborazioni tematiche e del progetto cartografico su sistema CAD</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo del datore di Lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>2001 Università della Calabria - Dipartimento di Pianificazione Territoriale Ponte P. Bucci, Arcavacata di Rende (CS) 87036 Amministrazione pubblica Collaboratrice per la redazione del Piano di Sviluppo Socio-economico della Comunità Montana della Presila Catanzarese</p> <p>Elaborazioni tematiche e del progetto cartografico su sistema CAD</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da - a) • Nome e indirizzo del datore di Lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>dal 15/09/2000 - al 15/03/2001 C.N.R. Istituto Inquinamento Atmosferico Area della Ricerca di Roma; Via Salaria Km 29,300 C.P. 10 - 00016 Istituto di ricerca Incarico per lo studio di "Elaborazione di immagini telerilevate" (Importo complessivo € 10.000,00)</p> <p>Progetto di ricerca sull'elaborazione di immagine telerilevate per la costruzione della carta dell'uso e copertura del suolo attraverso la il sistema CORINE Land Cover. Il progetto CORINE-Land Cover, avviato nel 1985 dalla Comunità europea all'interno del programma CORINE è destinato al rilevamento e al monitoraggio delle caratteristiche del territorio con particolare attenzione alle esigenze di tutela e prevede la realizzazione di una cartografia dell'uso e copertura del suolo alla scala di 1:100.000, con una legenda di 44 voci su 3 livelli gerarchici. Obiettivo della ricerca la costruzione di una cartografia alla scala di 1:10.000 con una legenda su 4 livelli gerarchici attraverso l'elaborazione di immagini tele rilevate Lettera di Incarico prot. 769/00 del 12/07/2000 (6 mesi)</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo del datore di Lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>dal 1998 la 1999 CRAS coop. a r.l. (Centro Studi e Ricerche sugli Affari Sociali) di Roma Ente di Formazione Docente di Informatica nei corsi di formazione professionale "Programmatore su PC", finanziati dalla Regione Calabria - Fondo Sociale Europeo, Rende (CS)</p> <p>Docente di Informatica</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo del datore di Lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego 	<p>1998 CRAS coop. a r.l. (Centro Studi e Ricerche sugli Affari Sociali) di Roma Ente di Formazione Docente di Statistica nel corso di formazione professionale "Addetto al</p>

Il Segretario Amministrativo
Dott.ssa Teresa Caligiuri

Il Direttore
Prof. G. Giordano



<ul style="list-style-type: none">• Principali mansioni e responsabilità	<p>Controllo di Qualità", finanziato dalla Regione Calabria - Fondo Sociale Europeo, Soverato (CZ)</p> <p>Docente di statistica</p>
<ul style="list-style-type: none">• Nome e indirizzo del datore di Lavoro• Tipo di azienda o settore• Tipo di impiego <ul style="list-style-type: none">• Principali mansioni e responsabilità	<p>1998 CRAS coop. a r.l. (Centro Studi e Ricerche sugli Affari Sociali) di Roma</p> <p>Ente di Formazione Docente di AutoCAD nel corso "Parità, Occupazione, Ecologia" progetto transnazionale NOW (New Opportunity for Woman), Villa San Giovanni (RC)</p> <p>Docente di AutoCAD</p>
ISTRUZIONE E FORMAZIONE	
<ul style="list-style-type: none">• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio• Qualifica conseguita• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)• Titolo della tesi di laurea e votazione	<ul style="list-style-type: none">• Date <p>24/07/1997 Università della Calabria</p> <p>Laurea in Ingegneria Civile per la Difesa del Suolo e la Pianificazione Territoriale Laurea in Ingegneria Civile per la Difesa del Suolo e la Pianificazione Territoriale Laurea vecchio ordinamento quinquennale</p> <p>"Riqualificazione urbana del quartiere Rivocati (CS)" – voto 96/110</p>
<ul style="list-style-type: none">• Nome e tipo di istituto di istruzione• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio• Qualifica conseguita• Livello nella classificazione nazionale• Titolo della tesi di laurea e votazione	<ul style="list-style-type: none">• Date <p>dal 28/06/2012 Università della Calabria - Corso di studi in Ingegneria per l'Ambiente ed il Territorio Tecnica urbanistica</p> <p>Culture della materia "Progettazione del Territorio" – Settore Scientifico Disciplinare ICAR 20 Tecnica Urbanistica</p>
<ul style="list-style-type: none">• Nome e tipo di istituto di istruzione• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio• Qualifica conseguita• Livello nella classificazione nazionale	<ul style="list-style-type: none">• Date <p>dal 13/06/2012 – al 25/10/2012 (40 ore lezioni frontali+40 ore on the job) Ministero dell'Ambiente (PON GAS FSE 2007/2013) Obiettivo Convergenza – Asse E – O.S. 5.5 – Azione 7.B "Azioni di supporto ai processi di VAS e ai procedimenti di VIA" VAS (Valutazione Ambientale Strategica)</p> <p>Attestato di formazione Corso base sulla VAS (Valutazione Ambientale Strategica) per il personale della Regione Calabria</p>

Il Segretario Amministrativo
Dott.ssa Teresa Caligiuri

Il Direttore
Prof. G. Giordano



UNIVERSITÀ DELLA CALABRIA

DIPARTIMENTO DI
INGEGNERIA PER L'AMBIENTE
E IL TERRITORIO
E INGEGNERIA CHIMICA
DIATIC

<ul style="list-style-type: none"> • Titolo della tesi di laurea e votazione 	<p>Test di valutazione finale superato</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e tipo di istituto di istruzione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita • Livello nella classificazione nazionale • Titolo della tesi di laurea e votazione 	<p>dal 08/05/2012 – al 08/10/2012 (40 ore lezioni frontali+40 ore on the job) Ministero dell'Ambiente (PON GAS FSE 2007/2013) Obiettivo Convergenza – Asse E – O.S. 5.5 – Azione 7.B “Azioni di supporto ai processi di VAS e ai procedimenti di VIA” VIA (Valutazione di Impatto Ambientale), VI (Valutazione di Incidenza) e AIA (Autorizzazione Integrata Ambientale) Attestato di formazione Corso base sulla VIA (Valutazione di Impatto Ambientale), VI (Valutazione di Incidenza) e AIA (Autorizzazione Integrata Ambientale) per il personale della Regione Calabria</p> <p>Test di valutazione finale superato</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e tipo di istituto di istruzione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita • Livello nella classificazione nazionale • Titolo della tesi di laurea e votazione 	<p>dal 13/04/2010 – al 09/06/2010 (48 ore) Scuola Superiore Scienze delle Amministrazioni Pubbliche – Università della Calabria</p> <p>Attestato di Alta Formazione “Donne, Politiche e Amministrazioni” Corso di Alta Formazione - Attestato di frequenza con prova finale</p> <p>voto 30/30 e lode</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) • Titolo della tesi di laurea e votazione 	<p>da novembre 2001 – a novembre 2004 Università della Calabria</p> <p><i>La ricerca, di tipo applicato, ha sviluppato un percorso di analisi, diagnosi e proposta progettuale, incentrato sulla ricerca di relazioni scientificamente significative tra l'uso di tecnologie GIS e la valutazione della compatibilità ambientale delle trasformazioni indotte sul territorio. I risultati raggiunti hanno consentito di tradurre le riflessioni generali in applicazioni del modello di valutazione della compatibilità ambientale. In particolare il modello è stato applicato ai Piani Strategici di Crotona, Catanzaro, Corigliano C. (CS) e PIT20. I risultati sono stati oggetto di diverse pubblicazioni dal 2001 al 2006 (cfr. Pubblicazioni).</i></p> <p>Dottore di Ricerca in “Tecnologie e pianificazione ambientale” Dottorato di ricerca</p> <p>Tecnologia GIS e Compatibilità Ambientale - superato</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) 	<p>03/03/2008 Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare – Istituto Sviluppo Sostenibile Italia Valutazione Ambientale Strategica - Sistemi informativi geografici</p> <p>Attestato di partecipazione al Workshop tematico per la VAS: Il ruolo dei sistemi informativi territoriali come strumenti di supporto alla Valutazione Ambientale Strategica nella pianificazione Workshop tematico</p>

Il Segretario Amministrativo
Dott.ssa Teresa Caligiuri

Il Direttore
Prof. G. Giordano



UNIVERSITÀ DELLA CALABRIA
 DIPARTIMENTO DI
 INGEGNERIA PER L'AMBIENTE
 E IL TERRITORIO
 E INGEGNERIA CHIMICA
 DIATIC

<ul style="list-style-type: none"> • Titolo della tesi di laurea e Votazione 	
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) • Titolo della tesi di laurea e Votazione 	<ul style="list-style-type: none"> • Date 2002 ESRI Italia Sistemi informativi geografici Attestato di formazione in "ArcView - Base", "Advanced ArcView", "Spatial Analyst" Corso di formazione
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) • Titolo della tesi di laurea e votazione 	<ul style="list-style-type: none"> • Date 15-28/09/2002 Università della Calabria - Dipartimento di Pianificazione Territoriale - Associazione Progetto nuovo Progettazione del paesaggio, progettazione architettonica ed urbana Attestato di partecipazione Stage Internazionale di progettazione Architettonica ed Urbana "Le città di Sibari, prove di sviluppo" Stage internazionale
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) • Titolo della tesi di laurea e votazione 	<ul style="list-style-type: none"> • Date 2000 - (Decreto Rettoriale n. 1656 del 26/09/2000) Università della Calabria - Dipartimento di Pianificazione Territoriale Progettazione del paesaggio, tecniche di analisi e di valutazione del paesaggio Attestato di perfezionamento in Progettazione del Paesaggio Corso di perfezionamento superato
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) • Titolo della tesi di laurea e votazione 	<ul style="list-style-type: none"> • Date dal 25/02/2000 -- al 01/03/2000 (40 ore) ENEA Applicazione pilota dei Sistemi di gestione ambientale nelle aree protette Attestato Corso base per Sistemi di gestione ambientale Corso base
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità 	<ul style="list-style-type: none"> • Date 22-23-24/03/2000 Fondazione Giovanni Astengo Sistemi informativi geografici per la pianificazione e la gestione del territorio

Il Segretario Amministrativo
 Dott.ssa Teresa Caligiuri

Il Direttore
 Prof. G. Giordano



UNIVERSITÀ DELLA CALABRIA

DIPARTIMENTO DI
INGEGNERIA PER L'AMBIENTE
E IL TERRITORIO
E INGEGNERIA CHIMICA
DIATIC

<p>professionali oggetto dello studio</p> <ul style="list-style-type: none"> • Qualifica conseguita • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) • Titolo della tesi di laurea e votazione 	<p>Attestato di aggiornamento e alti studi in Sistemi informativi geografici per la pianificazione e la gestione del territorio Aggiornamento Corso di aggiornamento e alti studi</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) • Titolo della tesi di laurea e votazione 	<p>dal 02/08/1999 – al 28/02/2000 (sei mesi) CISIG (Consorzio per l'innovazione dei sistemi informativi geografici dei grandi bacini fluviali - Università di Parma, Consiglio Nazionale delle Ricerche, Consorzio Compagnie Aeronautiche) <i>Lo studio era finalizzato alla valutazione delle potenzialità dei dati iperspettrali, ottenuti tramite il sensore MIVIS, per la determinazione delle differenti specie vegetali, attraverso l'analisi dei differenti spettri registrati, da applicare ad alcune aree della Carta della Natura. La Carta della Natura è stata concepita dalla legge quadro sulle aree naturali protette n° 394/91 come strumento conoscitivo fondamentale al servizio della pianificazione territoriale. I risultati hanno permesso di ritenere l'uso del sensore aviotrasportato MIVIS utile sia ai fini del monitoraggio ambientale, sia come supporto alla pianificazione di eventuali interventi sul territorio. I risultati ottenuti sono stati oggetto di pubblicazione su Riviste nazionali del settore (cfr. Pubblicazioni).</i> Attestato di specializzazione nello studio dei sistemi informativi integrati da immagini iperspettrali Mivis applicate ad alcune aree della Carta della Natura (Borsa di studio) Corso di specializzazione Studio dei sistemi informativi integrati da immagini iperspettrali Mivis applicate ad alcune aree della Carta della Natura</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie • Qualifica conseguita • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) • Titolo della tesi di laurea e votazione 	<p>1998 Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cosenza Piani di Sicurezza (D. Lgs. 494/96) Attestato di abilitazione per la redazione di Piani di Sicurezza (D. Lgs. 494/96) Abilitazione per la redazione di Piani di Sicurezza (D. Lgs. 494/96)</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie • Qualifica conseguita • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) • Titolo della tesi di laurea e Votazione 	<p>17/01/1998 Università della Calabria – Facoltà di Ingegneria Attestato di abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere (Iscritta all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cosenza il 09/02/1998 n. 2599. Albo A - Settore: Civile e Ambientale, Industriale, dell'Informazione) Abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere</p>

Il Segretario Amministrativo
Dott.ssa Teresa Caligiuri

Il Direttore
Prof. G. Giordano



UNIVERSITÀ DELLA CALABRIA

DIPARTIMENTO DI
INGEGNERIA PER L'AMBIENTE
E IL TERRITORIO
E INGEGNERIA CHIMICA
DIATIC

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI	
<p>Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.</p>	<ul style="list-style-type: none"> — Componente della commissione d'esame del corso in "Progettazione del Territorio" del Corso di Studi in Ingegneria per l'Ambiente ed il Territorio docente Prof. Francesco Rossi A.A. 2012/2013 — Componente Collegio dei Probiviri nazionale dell'Associazione Italiana Donne Ingegneri e Architetti biennio 2013/2015 — Componente del Direttivo nazionale dell'Associazione Italiana Donne Ingegneri e Architetti biennio 2011/2013. — Presidente dell'Associazione Italiana Donne Ingegneri e Architetti sezione di Cosenza biennio 2009/2011. — Consigliere dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cosenza (biennio 2002/2004; quadriennio 2005/2009). — Tesoriere della Fondazione Mediterranea per l'Ingegneria per il periodo 2008/2009 e quadriennio 2009/2013. — Componente della Commissione Urbanistica e Ambiente e Coordinatore della Commissione Valutazione Ambientale Strategica dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cosenza. — Componente del Gruppo VAS dell'Istituto Nazionale di Urbanistica e referente per la sezione della Regione Calabria.
<p>PRIMA LINGUA</p>	<p>Italiano</p>
<p>ALTRE LINGUA</p> <ul style="list-style-type: none"> • Capacità di lettura • Capacità di scrittura • Capacità di espressione orale 	<p>Inglese</p> <p>buono elementare elementare</p>
CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI	
<p>Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.</p>	<p>Buona capacità e competenze a lavorare in gruppo in ambiente multiculturale e multietnico maturata in attività lavorative di progettazione e di ricerca in cui era indispensabile la collaborazione tra figure diverse (es. componente del Nucleo VIA-VAS-IPPC, componente del gruppo di ricerca VAS-Sist e ricerca Sintra, componente del gruppo di progettazione Piani Strategici).</p> <p>Buona capacità e competenze a lavorare in gruppo maturata con l'attività di consigliere dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cosenza (dal 2002 al 2009).</p> <p>Buona capacità e competenze a vivere in squadra acquisita nell'attività sportiva di giocatrice di pallanuoto a livello agonistico e istruttrice di I e II livello di nuoto e pallanuoto.</p>
CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE	
<p>Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di</p>	<p>Capacità di organizzare autonomamente il lavoro, definendo priorità e assumendo responsabilità acquisite tramite le diverse esperienze professionali e di ricerca sopra elencate nelle quali è sempre stato richiesto di gestire autonomamente le diverse attività rispettando le scadenze e gli obiettivi</p>

Il Segretario Amministrativo
Dott.ssa Teresa Caligiuri

Il Direttore
Prof. G. Giordano



UNIVERSITÀ DELLA CALABRIA

DIPARTIMENTO DI
INGEGNERIA PER L'AMBIENTE
E IL TERRITORIO
E INGEGNERIA CHIMICA
DIATIC

volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.	prefissati. Capacità di coordinamento e organizzazione di persone, definendo responsabilità e obiettivi, acquisita svolgendo il ruolo di consigliere del Direttivo Nazionale dell'Associazione Nazionale Donne Ingegneri e Architetti e il ruolo di Presidente della sezione di Cosenza dell'Associazione dal 2009. Capacità di coordinamento e amministrazione di persone e bilanci acquisita svolgendo il ruolo di Tesoriere della Fondazione Mediterranea per l'Ingegneria dal 2008. Capacità di coordinamento e gestione di persone, acquisita svolgendo l'attività di Arbitro Nazionale di pallanuoto (dal 1998).
--	---

**CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE**

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.	In campo informatico: - Buona conoscenza dei programmi OFFICE (Word, Excel, PowerPoint) - Buona conoscenza dei programmi di disegno AutoCAD, ArchiCAD e PhotoShop acquisita durante la formazione e attività professionale - Buona conoscenza del programma GIS ArcView acquisita attraverso corsi di formazione dedicati, per attività di ricerca e attività professionale - Conoscenza base dell'applicativo per il telerilevamento ENVI acquisita per attività di ricerca. - Buona capacità di navigare in Internet
---	---

**ALTRE CAPACITÀ E
COMPETENZE**

Competenze non precedentemente indicate.	Nell'ambito dell'attività di ricerca in tema di analisi, valutazione e compatibilità ambientale: - dal 07/12/2000 al 07/11/2001 presso l'Università della Calabria Dipartimento di Pianificazione Territoriale, con Decreto Rettorale n. 195 del 07/12/2000, è stata Assegnista di ricerca nel settore Scientifico Disciplinare ICAR20 – Tecnica Urbanistica con un titolo della ricerca: "Progettazione di un Sistema Informativo Territoriale per ridurre il rischio ambientale nella pianificazione urbanistica". - nel 2002 e nel 2003 sono stati finanziati, dall'Università della Calabria, rispettivamente due progetti di ricerca Giovani ricercatori , con argomento: Ricerca 1: "Il paesaggio e le trasformazioni, dalla valutazione alla prefigurazione di qualità. Un caso di studio: il paesaggio dell'Università della Calabria"; Ricerca 2: "Studio applicativo di un sistema informativo territoriale del patrimonio immobiliare della Comunità Montana della Presila Catanzarese". - sono state prodotte, dal 2000 ad oggi, una serie di pubblicazioni e ha partecipato ad un'intensa attività seminariale e convegnistica come
---	---

Il Segretario Amministrativo
Dott.ssa Teresa Caligiuri

Il Direttore
Prof. G. Giordano



relatrice, di seguito riportate:

PUBBLICAZIONI

1. **"Tiering, ovvero il collegare le VAS dei diversi livelli di pianificazione. Aspetti e contenuti della VAS in Calabria"** in *Valutazione Ambientale* n. 23, pagg. 28-30, gennaio - giugno 2013 - ISSN 1826-2201
2. **"Valutazione ambientale strategica e "misura" della sostenibilità della città"** di Donatella Cristiano e Ambrogio Pelizzoni in "Città senza petrolio" a cura di Francesco Domenico Moccia, pagg. 581-586, Edizioni Scientifiche Italiane - Collana Governo del territorio e progetto urbano. Studi e ricerche, novembre 2012, ISBN 978-88-495-5405-5.
3. **"L'esperienza della valutazione ambientale in Calabria"** di Donatella Cristiano e Ambrogio Pelizzoni in *Urbanistica Informazioni* n.244, pagg.79-81, luglio-agosto 2012 ISSN n. 0392-5005.
4. **"La valutazione ambientale dei piani: un'opportunità per lo sviluppo della Regione Calabria"** di Donatella Cristiano in "Sviluppo e Ambiente: un'integrazione possibile attraverso la VAS" a cura di Alessandra Fidanza, pagg. 239-245, INU Edizioni, 2011 - ISBN 978-88-7603-045-1-0.
5. **"Valutazione Ambientale Strategica. Che fare?"** di Donatella Cristiano e Ambrogio Pelizzoni, Edizioni Le Penseur collana Urbanistica e territorio (U03), 2011 - ISBN - 978-88-95315-02-7.
6. **"Osservatorio VAS - L'autorità competente nella VAS dei piani comunali: Calabria"** in *Valutazione Ambientale* n. 17, pagg. 44-45, gennaio - giugno 2010 - ISSN 1826-2201
7. **"Processi di piano e metodi di valutazione nella VAS: un caso di studio nell'area urbana di Cosenza-Rende"**, pagg. 407 - 412, articolo di Ambrogio Pelizzoni in collaborazione con Tomaso Ceccarelli e Donatella Cristiano, in "La valutazione ambientale nei piani e nei progetti" a cura di Loreto Colombo, Salvatore Losco e Cristoforo Pacella, Edizioni Le Penseur, prima edizione maggio 2008, ISBN 978-88-953 15-01-0.
8. **"Monitoring land use changes in strategic environmental assessment (SEA): a case-study in the urban area of Cosenza - Rende, Italy"**, di Rossi F., Ceccarelli T., Cristiano D., Montera T., Pelizzoni A., Rinaldo S. in atti del convegno Spatial Data Methods for Environmental Processes 14/15 settembre 2006, Foggia;
9. **"Tecniche di valutazione del paesaggio per la gestione del patrimonio culturale"**, in *Urbanistica Informazioni* n.201, pagg.89-90, maggio-giugno 2005
10. Cura tabelle e parte documentaria in "Dispositivi di trasformazione: l'Università della Calabria e il suo territorio" di Franco Rossi in "Università, città e territorio nel mezzogiorno" a cura di N. Martinelli e P. Rovigatti, Franco Angeli edizioni, 2005.
11. **"Indagando la conoscenza"**, in "La città Valle Crati, Cosenza - Rende", G. Pino Scaglione (a cura di), pagg. 57 - 61, Rubbettino Editore, Soveria Mannelli, 2003;
12. **"La legge urbanistica della Calabria. Lo stato della pianificazione nella fase transitoria"**, di D. Cristiano, S. Marano, in *Urbanistica Informazioni* n.185, pagg. 28 - 30, sett. - ott. 2002.
13. **"Stato del paesaggio in Calabria - I rapporti"**, documento elaborato dall'Osservatorio/Laboratorio sul paesaggio in Calabria, responsabile scientifico F. Rossi, Rubbettino Editore, Soveria Mannelli, 2002 - ISBN - 88-498-0475-X;

Il Segretario Amministrativo
Dott.ssa Teresa Caligiuri

Il Direttore
Prof. G. Giordano



14. "La certificazione ambientale del territorio", in Problematiche della Pianificazione Ambientale, G. Giannattasio (a cura di), pagg. 95-107, Editoriale Progetto 2000, CS, 2002 - ISBN 88-8276-151-7;
15. "La certificazione di qualità degli apparati paesaggistici come fattore di sviluppo", di F. Rossi, D. Cristiano, T. Montera, in atti del VII Convegno Nazionale SIEP-IALE Aspetti applicativi dell'ecologia del paesaggio: conservazione, pianificazione e valutazione ambientale strategica, Gibelli, G. & Padoa-Schioppa, E. (a cura di), 2002. Milano 4 e 5 luglio 2002
16. "Landscape's quality as development", di F. Rossi, D. Cristiano, T. Montera, in atti del convegno "INCOSUSW", Rabat, Marocco, 25-30 Aprile, 2002, A cura di Tecnomack, Bari, 2002, pp. 85-85.
17. "La lettura del paesaggio nei processi di governo del territorio", di F. Rossi, D. Cristiano, T. Montera, in I nuovi soggetti della pianificazione Atti della VI Conferenza Nazionale SIU, F. D. Moccia, D. De Leo (a cura di), Franco Angeli, Milano, 2002 - ISBN 88-464-4467-1
18. "The environmental inconsistency in the competition among territories. The valorization of the forestry resources" di F. Rossi, D. Cristiano, in atti della IUFRO Conference "Colletting and Analyzing Information for Sustainable Forest Management and Biodiversity Monitoring with Special Reference to Mediterranean Ecosystems", Palermo 4 - 7 dicembre 2001, European Commission EUR 20392 EN - edited by P. Corona, S. Folving, M. Marchetti, pagg. 163-165
19. "Dai graffiti alla moderna cartografia", in Tematiche per la pianificazione urbanistica, G. Giannattasio (a cura di), pagg. 35-42, Editoriale Progetto 2000, Cosenza, 2001- ISBN 88-8276-141-X
20. "Le incompatibilità ambientali nella competizione tra territori" di F. Rossi, D. Cristiano, G. De Rosa, in Atti della conferenza nazionale INPUT 2001 (Informatica e Pianificazione Urbana e Territoriale - Democrazia e Tecnologia), Isole Tremiti 27-29 giugno 2001.
21. "Change detection degli Habitat CORINE nel bacino del Torrente Baganza (Parma) tramite l'indice NDVI", di A. Ferrarini, N. Zaccarelli, P. Rossi, D. Cristiano, L. Orlandini, *Rivista Italiana di Telerilevamento n.19 - Maggio 2000.*

RELATORE NEI SEGUENTI MASTER, CONVEGNI, SEMINARI

Anno 2013

1. Intervento "L'attuazione del processo di VAS degli strumenti di governo del territorio: problematiche, peculiarità e aspetti della qualità nella redazione dei rapporti ambientali" Laboratori di approfondimento tematico "Aspetti perequativi della Pianificazione e Valutazione Ambientale Strategica dei piani urbanistici nella Regione Calabria" Programma Operativo Nazionale *Governance* e Azioni di Sistema FSE 2007-2013 Asse E: *Capacità istituzionale* - Obiettivo specifico 5.5: *Rafforzare ed integrare il sistema di governance ambientale* Azione 7B: *Azioni di supporto ai processi di VAS e ai procedimenti di VIA* - 5 e 6 dicembre Reggio Calabria, 11 e 12 dicembre Cosenza.

Anno 2012

2. Seminario del Corso di Studi in Ingegneria per l'Ambiente ed il Territorio dell'Università della Calabria per il riconoscimento di crediti

Il Segretario Amministrativo
Dott.ssa Teresa Caligiuri

Il Direttore
Prof. G. Giordano



formativi agli studenti sul tema "La tutela dell'ambiente: rischi, impatti ed aspetti legislativi", organizzato dal Presidente del Corso di Laurea Prof. Giuseppe Mendicino, 12 maggio 2012. Relazione "Metodologie di impatto ambientale: VIA, VAS, AIA".

Anno 2011

3. Seminario "Parliamo di....rispetto per l'Ambiente" promosso dall'Associazione Italiana Donne Ingegneri e Architetti sezione di Cosenza, Castrolibero 14 luglio 2011. Relazione.
4. Convegno Nazionale "Valutazione Ambientale Strategica. Processi decisionali per il governo del territorio" promosso dal Consiglio Nazionale degli Ingegneri, l'Ordine Nazionale dei Biologi e dalla Fondazione Mediterranea per l'Ingegneria, Teatro Italia Cosenza 23 giugno 2011. Coordinamento tavola rotonda "Criticità applicative e approfondimenti".
5. VI Giornata di Studi Istituto Nazionale di Urbanistica "Città senza petrolio" organizzata dall'INU Campania Napoli, Centro Congressi Ateneo Federico II 10 giugno 2011. Contributo "Valutazione Ambientale Strategica e "misura" della sostenibilità della città".
6. Seminario "Tra il vecchio PRG e il nuovo PSC" organizzato dall'Istituto Nazionale di Urbanistica Calabria, Cantine Statti Lamezia Terme 10 marzo 2011. Contributo "Relazione sulla VAS in Calabria".
7. Seminario di formazione "Il ruolo dei Sistemi informativi territoriali nella costruzione del piano. Recenti esperienze tecniche" organizzato dall'Associazione Terra 360° con Dipartimento di Pianificazione Territoriale UNICAL, Politecnico di Milano e INU Calabria, Rende (CS) 4 marzo 2011. Contributo "Il Sit a supporto della Valutazione Ambientale Strategica: alcune applicazioni".

Anno 2010

8. Convegno "Valutazione Ambientale Strategica VAS Strumenti per una metodologia operativa" organizzato dall'Ordine degli Architetti PPC della Provincia di Catanzaro, Catanzaro 10 dicembre 2010. Contributo.
9. Convegno "Donne e professione: opinioni a confronto" organizzato dall'Associazione Italiana Donne Ingegneri e Architetti sezione di Cosenza e Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cosenza, Rende (CS) 9 dicembre 2010. Coordinamento.
10. Seminario di studio "Valutazione Ambientale Strategica VAS Procedure, attori, metodi ed esempi" organizzato dall'Ordine degli Architetti PPC della Provincia di Vibo Valentia, Vibo Valentia 23 ottobre 2010. Contributo "La VAS normativa europea, nazionale e regionale: procedure e criteri di valutazione".
11. Seminario tecnico "La Valutazione Ambientale Strategica e il Governo del Territorio: opportunità e criticità" Associazione Italiana Donne Ingegneri e Architetti sezione di Cosenza, Fondazione Mediterranea per l'Ingegneria e Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cosenza, Cosenza 2 marzo 2010. Coordinamento.
12. VI Rassegna Urbanistica Nazionale - Colloquio della RUN - Gruppo di studio nazionale INU VAS: "Il futuro della VAS in Italia", organizzato dall'Istituto Nazionale di Urbanistica, Matera 1/14 marzo 2010. Contributo "La valutazione ambientale dei piani: un'opportunità per lo sviluppo della Regione Calabria".

Anno 2009

13. Seminario tecnico "La Valutazione Ambientale Strategica e il

Il Segretario Amministrativo
Dott.ssa Teresa Caligiuri

Il Direttore
Prof. G. Giordano



- Governo del Territorio**" Associazione Italiana Donne Ingegneri e Architetti sezione di Cosenza, Comune di Corigliano C., Fondazione Mediterranea per l'Ingegneria e Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cosenza, Corigliano Calabro (CS) 2 settembre 2009. Coordinamento.
14. Workshop Internazionale sullo sviluppo locale "Gestione integrata delle coste, valorizzazione del patrimonio, sviluppo locale" Rossano (CS), 1-23 giugno 2009 Master Internazionale EcoPolis - Università della Calabria, Università di Ferrara, South China University of Technology Guangzhou Academy of Fine Arts .
 15. Seminario "Il Paesaggio nella Pianificazione Urbanistica" organizzato dall'Istituto Nazionale di Urbanistica sezione Calabria, Catanzaro 12 maggio 2009. Partecipazione alla Tavola rotonda e dibattito "Le Associazioni di fronte al tema del paesaggio"

Anno 2008

16. III Convegno Nazionale sul Turismo Sostenibile - Università della Calabria organizzato dal Dip. di Sociologia e di Scienza Politica, Amantea (CS), 13-14 settembre 2008. Contributo "La **valutazione degli effetti del turismo sull'ambiente. Indicazioni per la Valutazione Ambientale Strategica**"
17. Convegno "Conoscere l'ambiente" Master Internazionale Eco-Polis in Politiche Ambientali e Territoriali per la Sostenibilità e lo Sviluppo Locale, Rossano (CS) 7 giugno 2008. Contributo "Catalogare l'ambiente"

Anno 2007

18. **Master** in Programmazione di Ambienti Urbani Sostenibili MAPAUS 5 XII Settimana – Modulo Didattico Università di Cosenza – Facoltà di Ingegneria. Università della Calabria 06/06/2007. Lezione "Teorie e metodi della valutazione per una pianificazione efficace e sostenibile: Valutazione Ambientale Strategica, applicazione al caso dell'area urbana CoRe"

Anno 2005

19. IX Conferenza nazionale della Società Italiana degli Urbanisti "Terre d'Europa e Fronti Mediterranei: il ruolo della Pianificazione tra conservazione e trasformazione per il miglioramento della qualità della vita" Società Italiana degli Urbanisti - Facoltà di Architettura di Palermo, Palermo, 3 – 4 marzo 2005. Contributo "Il paesaggio e le trasformazioni, dalla valutazione alla prefigurazione di qualità"

Anno 2003

20. VII Conferenza Nazionale della Società Italiana degli Urbanisti "Il progetto di territorio e paesaggio", Trento, 13-14 febbraio 2003. Contributo "La costruzione della conoscenza partecipata per il progetto urbanistico"

Anno 2002

21. VII Convegno Nazionale SIEP-IALE "Aspetti applicativi dell'ecologia del paesaggio: conservazione, pianificazione e valutazione ambientale strategica", Milano, 4-5 luglio 2002. Contributo "La certificazione di qualità degli apparati paesaggistici come fattore di sviluppo"
22. Convegno "Local Resources and Global Trades" Environments and Agriculture in the Mediterranean Region - Concerted Action financed by the European Commission INCO-DC (Dg XII) Contract no. IC18 - CT98 – 0268, Rabat (Marocco) 25-30 Aprile 2002. Contributo



UNIVERSITÀ DELLA CALABRIA

DIPARTIMENTO DI
INGEGNERIA PER L'AMBIENTE
E IL TERRITORIO
E INGEGNERIA CHIMICA
DIATIC

"Landscape's quality as development"

23. VI Conferenza Nazionale della Società Italiana degli Urbanisti "I nuovi soggetti della pianificazione", Napoli, 24-25 gennaio 2002. Contributo **"La lettura del paesaggio nei processi di governo del territorio"**

Anno 2001

24. IUFRO Conference "Collecting and Analyzing Information for Sustainable Forest Management and Biodiversity Monitoring with special reference to Mediterranean Ecosystems" Palermo, Sicily (Italy), 4-7 dicembre 2001. Poster.
25. II Conferenza nazionale Informatica e Pianificazione Urbana e Territoriale - Democrazia e Tecnologia (INPUT 2001), Isole Tremiti, 27-29 giugno 2001. Contributo **"Le incompatibilità ambientali nella competizione tra territori"**

PATENTE O PATENTI

Patente B

ALLEGATI

documento di identità: patente guida U19884183K

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della legge 15/68, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 675/96 del 31 dicembre 1996.

Il Segretario Amministrativo
Dott.ssa Teresa Caligiuri

Il Direttore
Prof. G. Giordano