CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Cognome e Nome

DELLO IACONO UMBERTO

Indirizzo

Telefono

Cellulare

E-mail

PEC

Nazionalità

Data di nascita

Luogo di Nascita

Codice Fiscale

OCCUPAZIONE ATTUALE

Docente di ruolo con contratto a tempo indeterminato su classe di concorso A047 (Matematica) presso IIS "Virgilio" – Istituto Tecnico Chimico e Biotecnologico – San Giorgio del Sannio (BN).

Dottorando di Ricerca in Matematica, Fisica ed Applicazioni (Curriculum: Matematica) presso l'Università degli Studi di Salerno. Attività di ricerca in Didattica della Matematica presso il Dipartimento di Matematica e presso il DIEM dell'Università degli Studi di Salerno. Ricerca in Logica applicata alla Didattica, E-Learning, Digital Storyteling e utilizzo di Tecnologie Informatiche nella Didattica.

ESPERIENZE LAVORATIVE PRESSO UNIVERSITÀ O ALTRI ENTI

Anno accademico 2014/2015

Contratto di docenza di MATEMATICA (Settore MAT/04) presso il Corso di Laurea in Scienze e Tecnologie Agrarie e Tecnologie Forestali ed Ambientali - Dipartimento di Agricoltura, Ambiente ed Alimenti - Università degli Studi del Molise.

Anno accademico 2014/2015

Incarico di collaborazione finalizzata al tutorato e ad attività integrative della didattica presso il Dipartimento di Informazione, Elettrica e Matematica Applicata – Facoltà di Ingegneria - Università degli Studi di Salerno.

Anno accademico 2014/2015

Incarico di collaborazione finalizzata allo svolgimento di attività di tutorato per le attività didattico-integrative, propedeutiche e di recupero, presso il Dipartimento di Matematica - Università degli Studi di Salerno.

Febbraio 2015

Contratto di docenza di LABORATORIO DI DIDATTICA SPECIALE: CODICI DEL LINGUAGGIO LOGICO E MATEMATICO presso il Dipartimento SESEF – Università degli Studi del Molise, nell'ambio delle attività dei corsi di Specializzazione T.F.A. - Attività di Sostegno – Anno Accademico 2013/2014.

Da Febbraio 2015

Cultore della materia e componente della commissione di esami, relativamente all'insegnamento di Geometria (Settore MAT/03) presso il Corso di Laurea in Ingegneria Edile – DIEM- Università degli Studi di Salerno.

Febbraio 2015

Attività di docenza nel corso "Laboratorio di Geogebra", rivolto a docenti di scuola secondaria, svolto presso il Dipartimento di Matematica dell'Università di Salerno,

Pagina ! - Curriculum vitae di DELLO IACONO UMBERTO nell'ambito del progetto "Matematica e Statistica" del Piano Lauree Scientifiche (PLS-Formazione Insegnanti)

Docente di Logica presso il Consorzio Irpino per la Promozione della Cultura, della Ricerca e degli Studi Universitari di Avellino (CIRPU), nell'ambito del "Corso di

preparazione per l'accesso alle facoltà universitarie a numero programmato".

Cultore della materia e componente della commissione di esami, relativamente all'insegnamento di Laboratorio di Matematica (Settore MAT/04) presso il Dipartimento di Scienze Umane, Filosofiche e della Formazione dell'Università degli Studi di Salerno.

Cultore della materia e componente della commissione di esami, relativamente agli insegnamenti di Matematiche Complementari (Settore MAT/04) e di Didattica della Matematica e Matematica di Base (Settore MAT/04) presso il Dipartimento di Scienze

Umane, Filosofiche e della Formazione dell'Università degli Studi di Salerno.

Cultore della materia e componente della commissione di esami, relativamente all'insegnamento di Matematica (Settore MAT/05) presso il Dipartimento di Farmacia

dell'Università degli Studi di Salerno

Membro del comitato organizzatore della I Scuola Estiva UMI-CIIM per insegnanti del 1° ciclo: "L'insegnamento della matematica nel primo ciclo: le Indicazioni Nazionali dalla teoria alla pratica" presso Bagnoli Irpino (AV) località Laceno, organizzata dall'Unione Matematica Italiana (U.M.I.) e dalla Commissione Italiana per l'insegnamento della Matematica (C.I.I.M.), in collaborazione con l'Associazione Italiana Ricerca in Didattica della Matematica (A.I.R.D.M.), il comune di Bagnoli Irpino e il Dipartimento di

Matematica dell'Università di Salerno.

Dottorando di Ricerca in Matematica, Fisica ed Applicazioni, presso Università degli Studi di Salerno (Curriculum: Matematica). Ricerca nel campo delle Matematiche

Complementari e della Didattica della Matematica (MAT/04).

Attività di docenza nel corso "Laboratorio di Geogebra", rivolto a docenti di scuola secondaria, svolto presso il Dipartimento di Matematica dell'Università di Salerno, nell'ambito del progetto "Matematica e Statistica" del Piano Lauree Scientifiche (PLS-

Formazione Insegnanti)

Chief Communicator del Geogebra Institute of Salerno presso il Dipartimento di

Matematica dell'Università degli Studi di Salerno.

Formatore Palestra di Matematica presso il Consorzio Irpino per la Promozione della

Cultura, della Ricerca e degli Studi Universitari di Avellino (CIRPU).

Docente di Fisica presso il Consorzio Irpino per la Promozione della Cultura, della

Ricerca e degli Studi Universitari di Avellino (CIRPU), nell'ambito del "Corso di

preparazione per l'accesso alle facoltà universitarie a numero programmato".

Componente del Nucleo di Ricerca in Didattica della Matematica - Dipartimento di

Matematica - Università degli Studi di Salerno.

Referente informatico per il Giardino di Archimede - Museo della Matematica di

Avellino.

ESPERIENZE LAVORATIVE PRESSO ISTITUZIONI SCOLASTICHE

Docente di ruolo con contratto a tempo indeterminato su classe di concorso A047 Da Settembre 2014 (Matematica) presso IIS San Giorgio del Sannio (BN).

Settembre 2013 - Agosto 2014 Docente di ruolo con contratto a tempo indeterminato su classe di concorso A047 (Matematica) presso IIS San Giorgio del Sannio - Liceo Scientifico di Colle Sannita (BN)

Pagina 2 - Curriculum vitae di DELLO IACONO UMBERTO

Da Settembre 2014

Da Ottobre 2014

Da Dicembre 2014

Da Luglio 2014

Luglio 2014

Da Gennaio 2014

Gennaio 2014 - Febbraio 2014

Da luglio 2013

Da gennaio 2014

Da Luglio 2012

Da giugno 2012

Da Ottobre 2011

(vincitore di concorso per personale docente D.D.G. n. 82/2012).

Ottobre 2005 - Agosto 2013

Docente a tempo determinato su classe di concorso A049 (Matematica e Fisica) presso Istituto d'Arte "De Luca" di Avellino, Istituto Superiore Pietradefusi (AV), Istituto Magistrale "P. E. Imbriani 2" di Avellino, Liceo Scientifico Statale "P. S. Mancini" di Avellino, Istituto d'Istruzione Superiore "A.M. Maffucci" di Calitri (AV), Liceo Scientifico Statale "V. De Caprariis" di Atripalda (AV), Liceo Scientifico Statale "Aeclanum" di Passo di Mirabella (AV), Istituto Statale D'Arte "E. Majorana" di Grottaminarda (AV), Liceo Scientifico Tecnologico "Imbriani" di Avellino, Istituto Magistrale "Guido Dorso" di Ariano Irpino (AV). Incarico su A047 (Matematica) presso l'Istituto Superiore di Vallata, Istituto Superiore "Bartoli" di Montella. Incarico annuale su classe di concorso AD01 (Sostegno Area Scientifica) presso ITIS di Bagnoli Irpino (AV), Istituto Superiore "De Sanctis" Lacedonia, Istituto Superiore "De Gruttola" Ariano Irpino (AV).

Giugno 2013 - Luglio 2013

Commissario esterno di Matematica e Fisica presso Liceo Scientifico Tecnologico "Imbriani" di Avellino.

Febbraio 2008 - Agosto 2013

Incarico di prestazione di attività specialistiche per la docenza nel "Corso di Matematica", rivolto agli alunni dell'Istituto Tecnico Industriale "Guido Dorso" di Avellino, "Corso di Fisica", rivolto agli alunni del Liceo Scientifico "De Caprariis" di Atripalda (AV), "Corso di Matematica", rivolto agli alunni dell'Istituto Superiore "Bartoli" di Montella (AV), "Corso di Fisica", rivolto agli alunni dell'Istituto Tecnico Industriale "Guido Dorso" di Avellino, "Corso di Matematica", rivolto agli alunni dell'Istituto di Istruzione Superiore "De Gruttola" di Ariano Irpino (AV), "Corso di Fisica", rivolto agli alunni dell'Istituto Tecnico Industriale "Guido Dorso" di Avellino, "Corso di Matematica", rivolto agli alunni dell'Istituto d'Istruzione Superiore "De Sanctis" di Sant'Angelo dei Lombardi (AV), "Corso di Fisica", rivolto agli alunni dell'Istituto Tecnico Industriale "Guido Dorso" di Avellino, "Corso di Matematica", rivolto agli alunni dell'Istituto Superiore Pietradefusi (AV), "Corso di Matematica", rivolto agli alunni dell'Istituto Superiore Pietradefusi (AV), "Corso di Matematica e Fisica", rivolto agli alunni del Liceo Scientifico Statale "Aeclanum" di Passo di Mirabella (AV).

Marzo 2008 - Marzo 2015

Incarico di esperto esterno per il progetto PON-VALES annualità 2014-2015 "L@bMath", rivolto ai docenti di matematica della scuola primaria e secondaria di primo grado, svolto presso la Scuola Secondaria di Primo Grado Statale "Solimena-De Lorenzo" di Nocera Inferiore (SA) – Argomenti del corso: Geogebra e Tecnologie didattiche.

Incarico di esperto esterno per il progetto PON-VALES annualità 2014-2015 "Matefitness III", rivolto agli studenti della secondaria di primo grado, svolto presso la Scuola Secondaria di Primo Grado Statale "Solimena-De Lorenzo" di Nocera Inferiore (SA).

Incarico di docente esperto per il progetto PON "Interventi formativi rivolti ai docenti e al personale della scuola, sulle nuove tecnologie della comunicazione – Informatic@mica" svolto presso la Direzione Didattica di San Giorgio del Sannio (BN).

Incarico di docente esperto per il progetto PON "Migliorare i sistemi di apprendimento durante tutto l'arco della vita - Interventi formativi flessibili finalizzati al recupero dell'istruzione di base per adulti" – "Matematica e realtà", svolto presso l'Istituto Comprensivo di San Salvatore Telesino (BN).

Incarico di docente esperto per il progetto PON "Migliorare i livelli di conoscenza e competenza dei giovani – "Mettersi in gioco con la matematica" svolto presso Liceo Scientifico di Foglianise (BN), "Imparo giocando con i numeri" svolto presso Direzione Didattica di Montoro Superiore (AV), "Avviciniamoci alla Matematica" svolto presso l'Istituto Comprensivo di Pietradefusi (AV), "Pensiero Logico 1" svolto presso l'Istituto Comprensivo di Buonalbergo (BN), "Pensare Logico 1" svolto presso l'Istituto Comprensivo di Pietradefusi (AV), "Matematica per Contare" svolto presso l'Istituto Comprensivo di Pietradefusi (AV), "Strategicamente 1" svolto presso l'Istituto Comprensivo di Buonalbergo (BN), "Potenziamento delle abilità logico/matematiche" svolto presso l'Istituto Comprensivo di Altavilla Irpina (AV), "Recupero e potenziamento delle abilità di base in matematica" svolto presso l'Istituto di Istruzione Superiore "G. De Gruttola" di Ariano Irpino (AV), "Recupero delle abilità logico/matematiche" svolto presso

l'Istituto Comprensivo di Altavilla Irpina (AV), "Matematic@mente" svolto presso l'Istituto Comprensivo di Buonalbergo (BN), "Laboratorio di recupero delle abilità di base in matematica" svolto presso l'Istituto di Istruzione Superiore "G. De Gruttola" di Ariano Irpino (AV), "Alla conquista del Metodo di Studio" svolto presso l'Istituto di Istruzione Superiore "G. De Gruttola" di Ariano Irpino (AV), "Sperimentare per Conoscere" presso l'Istituto Comprensivo di Montemiletto (AV).

Incarico di docente esperto per il progetto Scuole Aperte "Libera-mente" svolto presso l'Istituto Comprensivo "Falcetti" di Apice (BN).

PROGETTI DI RICERCA

Anno 2014

Partecipazione Progetto FARB "La geometria: aspetti didattici, storici e fondazionali." presso Università degli Studi di Salerno – Coordinatore: Prof. G. Gerla.

Anno 2013

Partecipazione Progetto FARB "Aspetti didattici, storici e fondazionali della geometria" presso Università degli Studi di Salerno - Coordinatore: Prof. G. Gerla.

Anno 2012

Partecipazione Progetto FARB "Aspetti teorici, didattici e storici della geometria e della logica" presso Università degli Studi di Salerno - Coordinatore: Prof. G. Gerla.

Giugno 2005 - Settembre 2005

Partecipazione al team di realizzazione del progetto "C-CUBO" in collaborazione con l'Università del Sannio ed Engineering. Il lavoro ha previsto:

- Sviluppo e pubblicazione di Web Services su server Tomcat mediante l'utilizzo di Apache-AXIS;
- Integrazione di servizi semplici: realizzazione e pubblicazione di servizi composti su server Tomcat mediante l'utilizzo dell'engine Active - BPEL;
- Realizzazione di un tool per la generazione automatica di proxy di servizi astratti e constati

Marzo 2005

Partecipazione alla definizione dei requisiti utente di dettaglio relativamente al WP2 nell'ambito del Progetto di Ricerca "C-CUBO" in collaborazione con RCOST, l'Università del Sannio ed Engineering.

Gennaio 2005 - Giugno 2005

Partecipazione al team di progettazione e sviluppo di una *Collaborative Work Platform.* Il lavoro si è articolato in quattro fasi principali:

- Realizzazione di una base dati a supporto di un forum di discussione utilizzando le tecnologie MS SQLServer e MySql.
- Utilizzo di JDBC per il collegamento tra lo strato applicativo e la base dati.
- Sviluppo dello strato applicativo mediante la realizzazione di componenti EJB/RMI nell'ambiente di sviluppo J2EE.

Sviluppo dello strato di presentazione utilizzando sia interfacce GUI che interfacce Web (mediante l'utilizzo di Servlet e pagine JSP).

PUBBLICAZIONI

Ottobre 2011

U. Dello Iacono, F.S. Tortoriello, Il paradigma della logica, problem solving e la risoluzione di triangoli. Il programma Geologic, volume "Logica, linguaggio e didattica della matematica, Franco Angeli Editore, 2011.

Realizzazione del software Geologic di didattica della matematica, scaricabile dal sito del Dipartimento di Matematica dell'Università degli Studi di Salerno.

PARTECIPAZIONE A CONVEGNI CON COMUNICAZIONE

24-27 Novembre 2010

Salerno (novembre) Convegno "Logica, linguaggio e didattica della matematica 2010" - Università degli Studi di Salerno (*Il paradigma della logica, problem solving e la risoluzione di triangoli. Il programma Geologic*).

Settembre 2011

Bologna (settembre) Convegno nazionale UMI (II programma Geologic: una sperimentazione didattica per la risoluzione dei triangoli).

PARTECIPAZIONE A CONVEGNI E CORSI DI AGGIORNAMENTO

Gennaio 2015

Partecipazione alla XXXII Edizione del Seminario Nazionale di Ricerca in Didattica della Matematica "Giovanni Prodi", svoltosi presso l'Hotel Sporting e dei Congressi di Rimini, dal 21/01/2015 al 14/01/2015, sul tema "Congetturare e argomentare in ambienti di geometria dinamica"

Dicembre 2014

Partecipazione al seminario "La costruzione delle prove: metodi e tecniche per la promozione del miglioramento degli apprendimenti nelle regioni PON", organizzato dall'INVALSI, svoltosi presso l'Hotel Royal Continental di Napoli, nei giorni 14, 15 e 16 dicembre 2014.

Ottobre 2014

Partecipazione al XXXII Convegno UMI-CIIM "Il valore formativo della matematica nella scuola di oggi", (Livorno – 16 -17 - 18 Ottobre 2014).

Ottobre 2014

Partecipazione al X Convegno-Corso di Formazione annuale Matematica&Realtà, organizzato dal progetto Matematica&Realtà del Dipartimento di Matematica e Informatica dell'Università degli Studi di Perugia.

Dicembre 2013

Partecipazione al Corso sulla sicurezza di 12 ore (di cui 4 ore modulo base non aggiornabile), tenuto presso l'IIS di Morcone (BN).

Ottobre 2013

Partecipazione al XXXI Convegno UMI-CIIM (Fare Matematica Nella Scuola Di Tutti) dedicato a Emma Castelnuovo.

Settembre 2012

Partecipazione al Matday – giornata di formazione per i docenti di matematica e fisica, organizzata dal Consorzio Universitario Irpino.

Giugno 2011

Partecipazione al corso: "Sperimentare la differenziazione didattica per un apprendimento significativo (Competenza acquisita: Imparare ad utilizzare la LIM come innovazione tecnologica a supporto della didattica)" della durata di 30 ore, tenutosi presso l'Istituto Comprensivo "De Dominicis" di Buonalbergo (BN).

Ottobre 2010 - Marzo 2011

Partecipazione al Corso di Formazione per Operatori Museali per la Divulgazione della Matematica "Addetto al Museo della Matematica", organizzato dal Consorzio Irpino per la Promozione della Cultura, della Ricerca e degli Studi Universitari di Avellino e dalla Sezione Mathesis di Avellino, con il patrocinio del Dipartimento di Matematica e Informatica dell'Università degli Studi di Salerno.

Aprile 2007

Partecipazione al convegno nazionale A.D.T. sul tema "Modelli e tecnologie per la nuova didattica della Matematica.

Giugno 2008

Partecipazione al corso "Comunicazione in lingua straniera" di 30 ore presso l'Istituto Superiore di Pietradefusi (AV).

Novembre 2008

Partecipazione al convegno nazionale A.D.T. (Associazione per la didattica con le tecnologie) sul tema "Il laboratorio per la nuova didattica della matematica e delle scienze sperimentali".

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Tipo di Diploma

Diploma di Ragioniere Programmatore, conseguito presso l'I.T.C. "L. Amabile" di Avellino.

Tipo di Laurea

Laurea in Matematica vecchio ordinamento, conseguita presso l'Università degli Studi di Salerno in data 14/07/2004, con votazione 110/110 e lode.

Tesi in Calcolo Numerico e Programmazione dal titolo:

"Metodi di collocazione per equazioni integrali di Volterra. Una codifica in MatLab del codice COLVI2"

Pagina 5 - Curriculum vitae di DELLO IACONO UMBERTO

SPECIALIZZAZIONI

- Vincitore di concorso per personale docente D.D.G. n. 82/2012 su classe di concorso A047 (Matematica) – Regione Campania – Graduatoria definitiva del 29/08/2013.
- T.F.A. ordinario su classe di concorso A059 (matematica e scienze scuola secondaria di primo grado) conseguito il 22/07/2013 presso l'Università degli studi di Salerno;
- Certificazione Internazionale di Lingua Inglese livello B2, conseguita presso Università Pegaso di Napoli, in data 12/10/2012;
- Certificazione ECDL Core Level conseguita presso il centro ELASTAT di Benevento in data 01/07/2011;
- Corso di Perfezionamento Universitario in Scuola e Metodologie Didattiche, conseguito il 22/09/2010 presso l'Università Pegaso di Napoli;
- Master Universitario in Comunicazione e Valutazione nel Processo Didattico/Educativo, conseguito il 19/03/09 presso l'Università Pegaso di Napoli;
- Master Universitario in Aspetti Didattici e Tecnologici della Valutazione dell'Apprendimento, conseguito il 25/09/08 presso l'Università di Ferrara;
- Master Universitario in Tecnologie e Gestione Software (MUTEGS), conseguito il 28/10/2005 presso l'Università del Sannio;
- Diploma di abilitazione S.I.C.S.I. classe di concorso A049 (matematica e fisica) conseguito il 17/04/2007 presso l'Università degli studi di Salerno;
- Diploma di abilitazione S.I.C.S.I. classe di concorso A047 (matematica) conseguito il 27/03/2008 presso l'Università degli studi di Salerno;
- Diploma di abilitazione S.I.C.S.I. insegnamento di sostegno AD01 (area scientifica) conseguito il 28/11/2007 presso l'Università degli studi di Salerno;

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA ITALIANO INGLESE
ALTRA LINGUA Capacità di lettura BUONO

Capacità di scrittura Capacità di espressione orale

NB : Autorizzo al trattamento dei dati personali secondo quanto stabilito dalla legge 196/2003. F.to Dello Iacono Umberto

1 hund Adl box on

BUONO BUONO

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DELL'ATTO DI NOTORIETA' (Art. 47 D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445)

resa ai sensi dell'art.15 c.1, lett. c) del Dlgs 33/2013

Il/la sottoscritto/a DEW 1ACONO UMBERTO
consapevole delle sanzioni penali, nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, richiamate dall'art. 76 del D.P.R. 445 del 28 dicembre 2000, relativamente a quanto disposto dal DLgs 33/2013 art. 15 c.1 lettera c) con riferimento all'incarico di Docento Di (Ai3. DID. SPECIALE conferito dall'Università degli Studi del Molise,
DICHIARA
di non svolgere incarichi regolati o finanziati dalla pubblica amministrazione;
☐ di svolgere nincarico/incarichi regolato/i o finanziato/i dalla pubblica amministrazione presso
🗶 di non avere titolarità di cariche in enti di diritto privato regolate o finanziate dalla pubblica amministrazione;
di avere titolarità di cariche in enti di diritto privato regolate o finanziate dalla pubblica amministrazione presso
💢 di svolgere/non svolgere attività di tipo professionale.
Il sottoscritto dichiara inoltre, rispetto al suddetto incarico, che non sussistono situazioni, anche potenziali, di conflitto di interesse con l'Università degli Studi del Molise.
Luogo e data
Campobasio, 25/02/15
Almonto Loc