

CURRICULUM VITAE ET STUDIORUM

Nome e Cognome

Daniela Amendola

ESPERIENZE PROFESSIONALI

maggio 2024-ad oggi

Attività o Settore: Università

Università di Camerino

Funzionario Area Didattica e Sistemi di Qualità

Ufficio Didattica Innovativa

Coordinamento delle attività dell'ufficio e sviluppo di strumenti e metodologie innovative per la didattica. Progettazione, realizzazione e gestione di percorsi didattici innovativi. Attività di co-supervisor di dottorandi su metodologie e tecnologie per la didattica. Attività di ricerca nel settore dell'innovazione della didattica supportata dalle tecnologie digitali: realizzazione di pubblicazioni scientifiche in riviste nazionali e internazionali con revisione tra pari; presentazione di relazioni su invito a congressi.

marzo 2018 – aprile 2024

Attività o Settore: Università

Università di Camerino Assegnista di Ricerca

Sviluppo di strumenti e metodologie innovative per la didattica. Progettazione, realizzazione e gestione di percorsi didattici on line, su piattaforma e-learning Moodle, a supporto della didattica in presenza e per la didattica a distanza (percorsi laboratoriali, peer to peer evaluation, flipped classroom, scrittura collaborativa, tutorial) per i corsi di laurea triennale e magistrale. Attività di co-supervisor di dottorandi su metodologie e tecnologie per la didattica. Attività di ricerca nel settore dell'innovazione della didattica supportata dalle tecnologie digitali: realizzazione di pubblicazioni scientifiche in riviste nazionali e internazionali con revisione tra pari; presentazione di relazioni su invito a congressi. Coordinatore ufficio e-learning di Ateneo.

ottobre 2020-febbraio 2024

Attività o Settore: Fondazione

Fondazione Andrea Bocelli

Referente Coordinamento Marche Progetti Educativi. "Atelierista Digitale" per la realizzazione del progetto Digital Lab. L'atelierista digitale promuove, favorisce e sostiene l'impiego delle nuove tecnologie all'interno dei contesti

educativi e scolastici.

gennaio 2018-ad oggi

Attività o Settore: Università

Università di Camerino

Contratto di lavoro autonomo per docenza

Docente per il corso di Metodologie e Tecnologie della Didattica all'interno del Percorso Formativo dei 24 CFU per l'insegnamento.

marzo 2020-dicembre 2020

Attività o Settore: Università

Università di Camerino

Contratto di lavoro autonomo per docenza

Docente per il corso di didattica della chimica (Tecnologie digitali per la didattica della Chimica) per il corso di laurea triennale in Chimica.



novembre 2014 – febbraio 2018

Attività o settore: Università

Università di Camerino

Borsa di studio

Sviluppo di metodologie innovative mediante e-learning a supporto delle discipline biologiche. Progettazione, realizzazione e tutorato di corsi di azzeramento in modalità e-learning per il corso di laurea magistrale Biological Sciences. Video riprese, progettazione ed allestimento di corsi di ripasso sulla piattaforma e-learning di Ateneo.

gennaio 2017 – luglio 2017

Attività o settore: Università

Università di Camerino e Macerata

Contratto di lavoro autonomo per docenza

Attività di Docente nel corso di perfezionamento post universitario in "Tutor on-line". Finalità del corso: - conoscere, saper gestire e saper selezionare gli strumenti per operare in un ambiente on line; - conoscere e saper gestire le problematiche sociali e psicologiche dell'interazione in rete; - conoscere alcuni modelli didattici selezionati utilizzati nella formazione on line (settore disciplinare M-PED03).

novembre 2017

Attività o settore: Università

Università di Camerino

Contratto per ciclo di seminari Piano Lauree Scientifiche

Presentazioni di seminari per il corso di aggiornamento per insegnanti delle scuole superiori sulla progettazione ed erogazione di percorsi laboratoriali on-line di Chimica (PLS chimica).

novembre 2016

Attività o settore: Università

Università di Camerino

Contratto per la realizzazione di percorsi didattici on line PLS Chimica

Realizzazione di percorsi laboratoriali didattici on line di Chimica sulla piattaforma Moodle di Ateneo e percorsi di autovalutazione. Progettazione dei percorsi laboratoriali e di autovalutazione, allestimento della piattaforma Moodle, caricamento dei materiali in piattaforma. Tutorato on line durante l'erogazione dei percorsi laboratoriali e di autovalutazione on line.

novembre 2016

Attività o settore: Università

Università di Camerino

Contratto per ciclo di seminari Piano Lauree Scientifiche

Presentazioni di seminari per il corso di aggiornamento per insegnanti delle scuole superiori sulla progettazione ed erogazione di percorsi laboratoriali on-line di Chimica (PLS chimica).

marzo 2016-marzo 2017

Attività o settore: Università

Università di Camerino

Contratto di lavoro autonomo per Tutor on line

Tutor on-line per il Master in Management Aree e Risorse Acquatiche Costiere. Progettazione e allestimento del master su piattaforma Moodle di Ateneo. Caricamento dei materiali. Inserimento degli iscritti in piattaforma. Supporto tecnico/didattico durante l'erogazione del percorso formativo. Elaborazione della reportistica della piattaforma.

Settembre 2015 - marzo 2016

Attività o settore: Università

Università di Camerino



Contratto di lavoro autonomo Tutor on line

Tutor on line per il Master in Politiche, Programmi e Progettazione Europea. Progettazione e allestimento del master su piattaforma Moodle di Ateneo. Caricamento dei materiali. Inserimento degli iscritti in piattaforma. Supporto tecnico/didattico durante l'erogazione del percorso formativo. Elaborazione della reportistica della piattaforma.

gennaio 2015 - luglio 2015

Attività o settore: Università

Università di Camerino e Macerata

Contratto di lavoro autonomo per docenza/tutor on line

Attività di Docente/Tutor on-line nel corso di perfezionamento in "Tutor on-line". Finalità del corso: - conoscere, saper gestire e saper selezionare gli strumenti per operare in un ambiente on line; - conoscere e saper gestire le problematiche sociali e psicologiche dell'interazione in rete; - conoscere alcuni modelli didattici selezionati utilizzati nella formazione on line (settore disciplinare M-PED03).

aprile 2015 – novembre 2015 Attività o settore: Università

Università per Stranieri di Perugia

Contratto di lavoro autonomo

Vincitrice del bando per la formazione tecnico-informatica in materia di contenuti elearning del personale addetto ai Corsi di Lingua dell'Università per Stranieri di Perugia. Supporto alle attività di e-learning svolte all'interno dei Corsi di lingua e cultura italiana e alla gestione dei contenuti inseriti nella Piattaforma Moodle.

gennaio 2014-luglio 2014

Attività o settore: Università

Università di Camerino e Macerata

Contratto di lavoro autonomo per docenza/tutor on line

Attività di Docente/Tutor on-line nel corso di perfezionamento in "Tutor on-line". Finalità del corso: - conoscere, saper gestire e saper selezionare gli strumenti per operare in un ambiente on line; - conoscere e saper gestire le problematiche sociali e psicologiche dell'interazione in rete; - conoscere alcuni modelli didattici selezionati utilizzati nella formazione on line (settore disciplinare M-PED03).

luglio 2006 – luglio 2014

Attività o settore: Azienda privata

American MediaCompass s.a.s. Impiegata a tempo indeterminato

Progettista e-learning: elaborazione testi, gestione avanzata file audio, realizzazione immagini ed animazioni, installazione, personalizzazione e gestione della piattaforma per l'e-learning open source "Moodle". Collaborazione con i Docenti dell'Università di Camerino per la progettazione e realizzazione di learning object e percorsi di formazione on-line per corsi di laurea e postlaurea. Collaborazione alla scrittura e gestione di progetti nazionali ed europei. Tutor online in corsi di formazione universitari, post universitari ed aziendali, master universitari (Master Mundis, Job Hunt, "Gestione e-learning e tutoring, Master Reach ..).

dicembre 2012- giugno 2013 Attività o settore: Azienda pubblica

Enfap Marche

Contratto di lavoro autonomo per docenza

Docente per il progetto English 4U. Percorsi in inglese erogati nelle scuole superiori della Regione Marchet ramite la piattaforma Moodle e il mondo virtuale Second Life.

giugno 2009-dicembre 2009 Attività o settore: Università



Università di Camerino

Contratto di lavoro autonomo

Attività di progettazione, allestimento, sviluppo e guide per la mostra su Charles Darwin "Sulla rotta del beagle". Elaborazione materiale con grafica 3D per video esplicativi sul viaggio del Beagle.

gennaio 2009-giugno 2009

Attività o settore: Università

Università di Camerino e Macerata

Contratto di lavoro autonomo per docenza/tutor on line

Attività di Docente/Tutor on-line nel corso di perfezionamento in "Tutor on-line". Finalità del corso: - conoscere, saper gestire e saper selezionare gli strumenti per operare in un ambiente on line; - conoscere e saper gestire le problematiche sociali e psicologiche dell'interazione in rete; - conoscere alcuni modelli didattici selezionati utilizzati nella formazione on line (settore disciplinare M-PED03).

gennaio 2008-aprile 2008

Attività o settore: Università

Università di Camerino, Macerata e Udine Contratto di lavoro autonomo per tutor on line

Attività di Tutor on-line per il Master universitario in "Open Distance Learning". Caricamento dei materiali su piattaforma OLAT. Supporto tecnico ai docenti e corsisti per l'utilizzo della piattaforma e la fruizione del percorso on line. Elaborazione della reportistica della piattaforma.

maggio 2002-giugno 2006

Attività o settore: Associazione Ambientalista Onlus

Umana Dimora Lazio

Contratto di lavoro autonomo

Progettazione bandi di educazione ambientale. Organizzazione ed erogazione dei progetti finanziati. Formazione degli operatori e svolgimento delle attività dei progetti.

FORMAZIONE

marzo 2023-aprile 2023

Corso Formatori DigComp-ICDL

AICA Formazione

Il corso ha lo scopo di far acquisire e consolidare **conoscenze**, **abilità e competenze** necessarie per la conduzione di **percorsi di formazione sulle competenze digitali** con particolare riferimento alle certificazioni ICDL e AICA.

gennaio 2013-dicembre 2016

Ph.D in E-learning and Science Education

Università di Camerino

Dottorato di ricerca XXVIII ciclo: Titolo della tesi: "Applications of pedagogical models to scientific e-learning in University studies". Votazione Excellent. Supervisor: Prof.ssa Cristina Miceli.

gennaio 2008-ottobre 2008

Corso di perfezionamento post universitario in "Tutor on-line" corrispondente a 16 CFU nel settore MPED/03

Università di Macerata, Camerino e Molise

Votazione 110/110

maggio 2003

Laurea in Scienze Naturali Università di Roma Sapienza

Titolo della Tesi: "Dispersione e Vicarianza nei Talidridae: Il caso di Orchestia Cavimana". Votazione 110/110 e lode. Supervisor: Prof.ssa Elvira De Matthaeis.



COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

| Λ | ltro. | ling | 10 |
|---------------|-------|-----------|----|
| \rightarrow | | 111 16 11 | |
| | | | |
| | | | |

inglese

| COMPRENSIONE | | PARLATO | | PRODUZIONE SCRITTA |
|--------------|---------|-------------|------------------|-----------------------|
| Ascolto | Lettura | Interazione | Produzione orale | |
| B2 | B2 | B2 | B2 | B2 |

Competenze comunicative

Ottime capacità relazionali, di ascolto, di comunicazione e mediazione acquisite grazie all'esperienza lavorativa.

Competenze organizzative e gestionali

Ottime competenze organizzative e gestionali possedute nelle conduzione del servizio e-learning di Unicam e corrispondente gruppo di lavoro.

Competenze professionali

Ottime capacità di team building e ottime capacità di motivare le persone del gruppo nello svolgimento del proprio lavoro.

Ottime capacità di organizzazione nei tempi di lavoro.

Ottime capacità di coordinamento di progetti nazionali ed europei.

Tutte acquisite grazie all'esperienza lavorativa, a sport e progetti di volontariato.

Competenze informatiche

Ottima conoscenza dei sistema operativi: Ios, Windows 7 8 e 10; Pacchetto Microsoft Office: Word, Power Point, Excel, Access; Fireworks; Photoshop; programmi di montaggi video (Premiere e Da Vinci), software per video lezioni e webinar e buona conoscenza del metalinguaggio html. Ottima conoscenza delle piattaforme per l'elearning e la formazione a distanza (Moodle, Olat, Docebo, Google suite, Webex, Microsoft teams, Meet, Zoom). Utilizzo dei motori di ricerca e dei browser più diffusi. Acquisiti durante gli studi ed esperienza professionale.

Patente di guida

Categoria B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Pubblicazioni

L MOGIANESI, D AMENDOLA, R CULMONE, G NALLI (2025) CodeTutor: personalized programming learning through automated feedback and clustering Lifelong Digital Learning and Education: promoting.

G NALLI, A MARCONI, S KARAKATIČ, L BREZOČNI (2024) - Online application for the early detection of students at risk of failing through Artificial Intelligence Innovating Teaching & Learning.

Amendola D., Nalli G., Perali A. (2023). ANALYSIS OF THE MULTIFACETED STUDENTS' EXPERIENCE IN USING VIDEO RECORDED LES SONS OF PHYSICS



DELIVERED BY THE MOODLE PLATFORM. Italian Symposium on Digital Education. https://www.isyde.org/index.php/authors/isyde2023-documents

Blasetti A., Magnoni M.L, Crocetti G., Montecchiari M., Amendola D. (2023) GAMING E GAMIFICATION, ESPERIENZE DI EDUTAINMENT DEL SISTEMA D'ATENEO UNICAM. Book of Abstract XXXII congress Diversità come identità. Culture, pubblici e patrimoni nei musei scientifici.

Nalli G, Marconi A., Karakati C., BREZOČNIK L, Montagna A., Amendola D., De Leone R., (2023). On line Application for the early detection of students at risk through artificial intelligence. ISYDE 2023. Italian Symposium on Digital Education. https://www.isyde.org/index.php/authors/isyde2023-documents

Amendola, D., Nalli, G., Miceli, C. (2023). Machine-Learning-Based Software to Group Heterogeneous Students for Online Peer Assessment Activities. In: Fulantelli, G., Burgos, D., Casalino, G., Cimitile, M., Lo Bosco, G., Taibi, D. (eds) Higher Education Learning Methodologies and Technologies Online. HELMeTO 2022. Communications in Computer and Information Science, vol 1779. Springer, Cham. https://doi.org/10.1007/978-3-031-29800-4 2

Amendola, D., Nalli, G., Miceli, C. (2023). Machine-Learning-Based Software to Group Heterogeneous Students for Online Peer Assessment Activities. In: Fulantelli, G., Burgos, D., Casalino, G., Cimitile, M., Lo Bosco, G., Taibi, D. (eds) Higher Education Learning Methodologies and Technologies Online. HELMeTO 2022. Communications in Computer and Information Science, vol 1779. Springer, Cham. https://doi.org/10.1007/978-3-031-29800-4 2

Nalli, G., Culmone, R., Perali, A., & Amendola, D. (2023). Online tutoring system for programming courses to improve exam pass rate. Journal of e-Learning and Knowledge Society, 19(1), 27-35. https://doi.org/10.20368/1971-8829/1135704

Amendola D., Nalli G, and Miceli C. (in press). Machine-learning-based software to group heterogeneous students for on line peer assessment activities. Giovanni Fulantelli, Daniel Burgos, Gabriella Casalino, Marta Cimitile, Giosuè Lo Bosco, Davide Taibi (Eds.). Higher Education Learning Methodologies and Technologies Online. HELMeTO 2022. Communications in Computer and Information Science, vol 1779. Springer, Cham. https://link.springer.com/conference/helmeto

Blasetti A., Magnoni M.L., Crocetti G., Montecchiari M., Amendola D. (in press). COLLABORATIVE LEARNING AL MUSEO. Libro degli abstract Convegno: Musei scientifici, ambiente, territorio. Nuove visioni, obiettivi, servizi, relazioni per comunità sostenibili.

Blasetti A., Magnoni M.L., Crocetti G., Montecchiari M., Amendola D. (2022). Pandemia e nuovi percorsi educativi con le scuole: manteniamo le distanze? Museologia scientifica menorie N.22/2022. ISBN 978-88-908819-6-1

Amendola D., Nall G, and Miceli C. (2022). On line Peer Assessment with Heterogeneous



groups of students formed by a Machine-learning-based application: Book of abstract Helmeto 2022. https://drive.google.com/file/d/1d4OYdCARW-tCs85IQULU9stVWUjcJyTp/view ISBN 978-88-99978-52-5

G Nalli, D Amendola, S Smith (2022). Artificial Intelligence to improve learning outcomes through online collaborative activities. Vol. 21 No. 1: Proceedings of the 21st European Conference

on e-Learning - ECEL 2022 https://papers.academic-conferences.org/index.php/ecel/index

Borsini I., Amendola D. (2022) Discovering the quantum nature of reality at school. Proceedings Congresso SIF. https://local.sif.it/repository/108/atticon14121

Ruggeri L., Kunda. I., Limante A., Amendola D., Perali A., Ruggeri. L., (2021). EU-FamPro Training Guidelines for MOOC. Progetto Europeo: Project Milestone S4 (Revision of the Project deliverable D4/D 2.1). ISBN 9788867680504

Nalli G., Amendola D., Perali A., Mostarda L., (2021) Comparative Analysis of Clustering Algorithms and Moodle Plugin for Creation of Student Heterogeneous Groups in Online University Courses. Appl. Sci. 2021, 11, 5800. https://doi.org/10.3390/app11135800

Giovanni G., Miceli C., Amendola D (2021). Sviluppo di una OER per l'insegnamento delle biotecnologie: risultati di una sperimentazione eseguita nell'ultimo anno dei Licei.

Rivista Qwerty - CKBG.

Giacomo Nalli, Daniela Amendola (2021). Chabot per moodle: Un assistente virtuale per i corsi universitari ad alto numero di studenti. Atti del convegno Moodle Moot 2020. https://www.aium.it/course/view.php?id=316

Schettini, C., Amendola, D., Borsini, I., and Galassi, R. (2020). A Blended Learning Approach for General Chemistry Modules Using a Moodle Platform for First Year Academic Students. Journal of E-Learning and Knowledge Society, Vol. 16, no. 2, May 2020, pp. 61-72, doi:10.20368/1971-8829/1135197.

Schettini C., Galassi R., Amendola, D. (2020). A blended learning approach for in-service teacher training based on Moodle platform. The Beauty and Pleasure of Understanding: Engaging with Contemporary Challenges Through Science Education (Proceedings of ESERA 2019) pag 434. ISBN 978-88-945874-0-1

Guarguaglini G., Amendola D., Miceli C. (2020). Biotecnologie nei licei: un corso Moodle che parte da un contesto di inquinamento ambientale. Atti del convegno Moodle Moot 2019. ISBN 978-88-907493-5-3

Nalli G., Amendola D., Schettini C., Galassi R. (2020). Tool per la classificazione dei sentimenti

degli studenti implicati in moduli didattici universitari in modalità e-learning. Atti del convegno MoodleMoot 2019. ISBN 978-88-907493-5-3



Giovanni, G., Amendola, D., Miceli, C. (2019). Biotecnologie nei Licei: un corso con Moodle che parte da un contesto di inquinamento ambientale. Moodle a supporto della didattica. BRICKS - 4 - 2019. Articolo rivista on line http://www.rivistabricks.it/2019/12/10/n-4-2019-moodle-a-supporto-della-didattica/

Nalli, G.; Mostarda, L.; Perali, A.; Pilati, S.; Amendola, D. (2019). Application of machine learning to the learning analytics of the Moodle platform to create heterogeneous groups in on-line courses. Italian Journal of Educational Research. Articolo su rivista. Pensa MultiMedia Editore srl – ISSN 2038-9744 (on line) – DOI 10.7346/SIRD-2S2019-P158

Guarguaglini, G.; Amendola, D. Miceli, C. (2019) Costruzione e valutazione di un corso on line sulle Biotecnologie inquadrato in un contesto di inquinamento ambientale. Atti del Convegno Ememitalia 2019.

Nalli, G.; Mostarda, L.; Perali, A.; Amendola, D. (2019). Application of the Clustering technique to LMS data to create heterogeneous groups in a University online course. Abstract del convegno SIEL SIRD: Learning Analytics, Per un dialogo tra pratiche didattiche e ricerca educativa.

Mercati, F; Amendola, D; Scocco, P. (2019). La divulgazione scientifica rivolta ai bambini dai 3 ai 10 anni: imparare attraverso il gioco e le emozioni. Le emozioni nei contesti individuali e sociali. Articolo su Volume: Morlacchi editore U.P. ISBN:978-88-9392-065-0

Amendola, D. & Miceli, C. Amendola, D. & Miceli, C. (2018). Online peer assessment to improve students' learning outcomes. Italian Journal of Educational Technology, 26(3),71-84. doi: 10.17471/2499-4324/1009

Muciaccia, M., Soro, S., Amendola, D. (2018). Insegnare la biochimica con IBSE e le ICT: qualche spunto per lavorare con gli enzimi. LE SCIENZE NATURALI NELLA SCUOLA. n. 59, ANISN

Schettini, C; Zamponi, S; Galssi, R. Amendola, D. (2018) On Line Tutorial Modules to Address Students to a Timely Adoption of an Appropriate Method for Studying Key Concepts of General Chemistry in an Undergraduate Course. Attis su volume Convegno New Perspective in Science Education. Libreria Universitaria. ISBN 978-88-6292-976-9. Mercati, F; Amendola, D; Scocco, P. (2018). La divulgazione scientifica rivolta ai bambini dai 3 ai 10 anni: imparare attraverso il gioco e le emozioni. Le emozioni nei contesti individuali e sociali. Università di Perugia. Atti del convegno.

Amendola, D, Nalli, G., De Vivo, M.C. (2017). Il Blended learning per migliorare l'efficacia della didattica universitaria: il caso di Computer Ethics. EMMITALIA 2017. McGraw Hill.

Muciaccia, M.A., Amendola, D. (2017). Blended learning environments and active learning: an exploratory study in high school. EMMITALIA 2017. McGraw Hill.



Amendola, D., Perali, A. Vitali, D. (2017). Using video lectures in e-learning platform to improve physics teaching at university level. ISBN: 978-84-697-3777-4 / ISSN: 2340-1117 doi: 10.21125/edulearn.2017 pages: 10018-10024

Schettini, Chiara; Galassi, Rossana; Zamponi, Silvia; Amendola, Daniela; Bossoletti, Daniela; Pirani, Tiziana. (2017). A flipped classroom - ibse approach for the teaching of chemical reactions. Abstract Euchem 2017.

Muciaccia, M.A., Amendola, D., Miceli, C. (2017). La chiave per rendere più efficace l'apprendimento: un percorso integrato tra CLIL, IBSE e ICT. Rivista Bricks. ISSN: 2239-6187

Muciaccia M.A., Amendola, D., Fiorini, C. (2017). Approcci integrati e tecnologie per la didattica: un caso di studio in blended learning. Didamatica 2017. ISBN 9788898091461 Ercolino, I., Amendola, D., Miceli, C., (2017) A CLIL Case Study on blended Learning for building Students' Capacity to learn interdisciplinary Subjects. New Perspective in Science Education. Libreria Universitaria Edizioni. ISBN: 8862928475

Pulcini, G. G., Amendola, D., Polzonetti, V. (2017) "Know Yourself" a strategic prerequisite to encourage academic studies. New Perspective in Science Education. LibreriaUniversitaria Edizioni. ISBN: 8862928475

Amendola, D., Miceli, C. (2016). Online Physics laboratory for University courses. Journal of e-learning and Knowledge Society. Vol. 12. N° 3.

Amendola, D. Miceli, C. (2016). Laboratorio on-line di Genomica e Peer assessment. EMMITALIA 2016. Genova University press. file:///C:/Users/Admin/Downloads/Atti2016-2.pdf

Pulcini, G. G., Amendola, D, Grelloni, M., Polzonetti, V. (2016). E-learning styles "Conosci te stesso". EMMITALIA 2016. Genova University Press. file:///C:/Users/Admin/Downloads/Atti2016-2.pdf

Pulcini, G. G., Amendola, D. Angeletti, M., Polzonetti, V. (2016) "Know yourself. Discover your learning style. An innovative activity in undergraduate education. ICERI2016 Proceedings.

ISBN: 978-84-617-5895-1 / ISSN: 2340-1095

Amendola, D., Miceli, C. (2016). "On-line Genomics computer laboratory with collaborative activities". New prospective in Science Education. 5th edition. EAN: 9788862927055 ISBN: 8862927053

Amendola, D., Miceli, C. (2016). On-line video laboratories with collaborative activities for scientific courses at university level. Teach Different! Edizione: Genova University Press.

Partecipazioe a congressi

27/28 Ottobre 2022. 21st European Conference on e-Learning - ECEL 2022 Londra. Poster: Artificial Intelligence to improve learning outcomes through online collaborative activities.



18/21 Ottobre 2022. XXXI Congresso ANMS Aosta Musei scientifici, ambiente, territorio. Nuove visioni,obiettivi, servizi, relazioni per comunità sostenibili. Talk: Collaborative learning al Museo.

21/23 Settembre 2022. Helmeto 2022. Talk: On line Peer Assessment with Heterogeneous groups of students formed by a Machine-learning-based application

29/30 ottobre 2020. Università di Genova. FACULTY DEVELOPMENT per l'innovazione didattica universitaria. Virtual Conference.

9/11 settembre 2019. Ememitalia 2019. Foggia. Learning, Competencies and Human Resources. Talk: Costruzione e valutazione di un corso on line sulle Biotecnologie inquadrato in un contesto di inquinamento ambientale.

10/11 maggio 2019. Università Sapienza di Roma. Conference 2019 SIRD, SIe-L Learning Analytics. Per un dialogo tra pratiche didattiche e ricerca educativa. talk:

Applicazione della tecnica di clustering ai dati LMS per creare gruppi eterogenei in corsi on line uniiversitari.

3/4 settembre 2018. Lecce. Open e Digital Education nel Piano Nazionale Università Digitale.

8/11 novembre 2018. Milano. LEARNING 360, l'Open Event sul Digital Learning in Italia.

22/23 Marzo 2018. Firenze. Seventh Edition of the International Conference "New Perspectives in Science. Talk (accepted): On Line Tutorial Modules to Address Students to a Timely Adoption of an Appropriate Method for Studying Key Concepts of General Chemistry in an Undergraduate Course

30 agosto/1 settembre 2017. Università di Bolzano - Convegno EM&M ITALIA 2017: Multiconferenza Italiana su e-learning, media education. Pubblicazione abstract: Il Blended learning per migliorare l'efficacia della didattica universitaria: il caso di Computer Ethics. (Autori: Muciaccia M.A., Amendola D.). Presentazione talk: Blended learning environments and active learning: an exploratory study in high school.

3/5 luglio 2017. Barcellona – Spagna. Convegno EDULEARN17: International Conference on Education and New Learning Technologies.

Presentazione poster: Using video lectures in e-learning platform to improve physics teaching at university level.

3/5 giugno 2017. CNR Roma. Convegno "Didamatica 2017": Le tecnologie digitali al centro dell'alternanza scuola –lavoro.

Presentazione talk: Approcci integrati e tecnologie per la didattica: un caso di studio in blended learning.

20/21 aprile 2017. Università del Molise. Convegno "Sirem 2017": Media education: ricerca, formazione universitaria, professione.

7/9 Settembre 2016: Università degli studi di Modena e Reggio Emilia: Convegno EM&M ITALIA



2016. Multiconferenza Italiana su e-learning, media education e MoodleMoot. Presentazione talk: Laboratori on-line e peer assessment.

17/18 Marzo 2016. Pixel International Conference – Firenze. International Conference in Science Education: Enhancing Students' Motivation and New Technologies for Science Teaching Presentazione talk: "On-line Genomics computer laboratory with collaborative activities".

9/11 Settembre 2015: Università degli studi di Genova. Convegno EM&M ITALIA: MulticonferenzaItaliana su e-learning, media education e MoodleMoot.

Presentazione talk: On-line video laboratories with collaborative activities for scientific courses at university level.

7/9 Maggio 2013. CNR di Pisa. Convegno DIDAMATICA 2013: Tecnologie e metodi per la didattica del futuro.

Presentazione poster: "Virtual Job Hunt" progetto sviluppato in collaborazione con Università di Camerino per la formazione di giovani laureati sulle migliori prassi da seguire per la ricerca del lavoroall'estero. I materiali sono stati elaborati con software multimediali ed erogati interamente in modalità e-elearning.

15 Giugno 2013. Università degli studi di Ferrara. Convegno RUIAP: Le Università per l'apprendimento permanente: sviluppo, occupazione, territorio.

Presentazione talk e poster: "Virtual job Hunt- Bio skills in motion save the world.

Autorizzazione al trattamento dei dati personali ai sensi del d.lgs n. 196/2003 e seguenti "Codice in materia di protezione dei dati personali" e della dichiarazione ai sensi degli art. 46 e 47 del DPR 445/2000

Camerino 13/11/2025