

INFORMAZIONI PERSONALI

Prof. Alessandro Marchegiani



CLASSE DI CONCORSO

A060 Tecnologia nella Scuola Secondaria di I Grado

ESPERIENZA DIDATTICA

- Da Settembre 2017
ad oggi
- Incarico a tempo indeterminato docente di Tecnologia A060**
Scuola Secondaria di 1° Grado "P. Borsellino", I.C. "Lorenzo Lotto" di Jesi
Cattedra di Tecnologia ad orario pieno da 18 ore settimanali.
Incarico come 2° Collaboratore DS nell' a.s. 2022/23.
Incarico come Coordinatore di Plesso nell' a.s. 2020/21 e 2021/22.
Tutor per docente neoassunta nell' a.s. 2019/20.
- Progetto "Erasmus+": tutor e accompagnatore viaggio studio di 12 giorni a Siviglia con un gruppo di 12 alunni, luglio 2022.
Progetto "Cataluna": accompagnatore gemellaggio di 6 giorni in Catalogna a Mollet del Vallés con un gruppo di 24 alunni, dicembre 2018.
- Corsi di formazione con rilascio abilitazione specifica: BLS-D 2022, Preposto Sicurezza 2021, Antincendio 2019.
Corsi di formazione: Didattica Digitale Integrata 2022, Cybersecurity e GDPR 2022, Mappe e SuperMappeX 2022, Alunni e Studenti con BES 2022, Tutor per neoassunti 2020, etc.
- Dal 7 Ottobre 2016
al 30 Giugno 2017
- Incarico docente di Tecnologia A060**
Incarico per supplenza di Tecnologia A060 presso I.C. "Via Tacito" di Civitanova Marche, Scuola Secondaria di I Grado "E. Mestica", spezzone di 12 ore settimanali.
Progetto "Scuola sulla neve": accompagnatore delle classi in settimana bianca in Piemonte.
Corso di formazione per docenti, durata 25 ore, organizzato da ITC Gentili di Macerata, svolto presso il Liceo L. Da Vinci di Civitanova Marche, relatrice del corso: prof.ssa Daniela Meschini.
- Dal 28 Settembre 2016
al 13 Ottobre 2016
- Incarico docente di Sostegno**
Incarico per supplenza di Sostegno presso I.C. "Badaloni" di Recanati, Scuola Secondaria di I Grado "San Vito", spezzone di 6 ore settimanali.
- Dal 21 Settembre 2016
al 1 Ottobre 2016
- Incarico docente di Tecnologia A060**
Incarico per supplenza di Tecnologia A060 presso I.C. "Badaloni" di Recanati, Scuola Secondaria di I Grado "San Vito", spezzone di 8 ore settimanali.
- Dal 15 Ottobre 2015
al 30 Giugno 2016
- Incarico docente di Sostegno e AIRC**
Incarico per supplenza di Sostegno presso I.C. "L. Della Robbia" di Appignano, Scuola Secondaria di I Grado "Falcone e Borsellino" di Montefano, cattedra intera di 18 ore settimanali. Incarico in una classe per l'Alternativa alla Religione Cattolica durante la quale sono state svolte attività di informatica.

ABILITAZIONE E CONCORSO

- Settembre 2016 Vincitore concorso ordinario personale docente, cdc A060, Regione Marche
Vincitore concorso ordinario personale docente, ai sensi del D.D.G. n. 106 del 23/02/2016, per la classe di concorso A060 "Tecnologia nella Scuola Secondaria di I Grado", Regione Marche.
Inserimento in Graduatoria di Merito Regionale al posto n° 28 con punteggio di 78,6.
- Luglio 2015 Abilitazione all'insegnamento di Tecnologia, cdc A060, tramite T.F.A.
Vincitore di concorso per accesso al percorso abilitante TFA 2° ciclo (Tirocinio Formativo Attivo) svolto nell'a.a. 2014/15 presso Unicam, Scuola di Architettura e Design "E. Vittoria" di Ascoli Piceno.
Superamento del corso e dell'esame finale con votazione 93/100. Attività di tirocinio in aula svolta presso I.C. "G. Cingolani" di Montecassiano, Scuola Secondaria di I Grado.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Da Marzo 2014
a Gennaio 2016 Membro della Commissione Sostenibilità Energetico-Ambientale
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Macerata, partecipazione agli incontri ed ai lavori della Commissione Sostenibilità Energetico-Ambientale in qualità di componente.
- Da Dicembre 2012
a Ottobre 2013 Master di II Livello in "Ecosostenibilità ed Efficienza Energetica per l'Architettura"
Università degli Studi di Camerino, Scuola di Architettura e Design "Eduardo Vittoria".
Project work per esame finale: progetto di una casa passiva da 13,3 KWh/mq*anno.
Votazione 110/110 e lode.
Abilitazione alla Certificazione degli edifici secondo la procedura CENED della Regione Lombardia.
- Da Dicembre 2011
a Luglio 2012 Corso per Tecnico competente in Acustica
Corso di Perfezionamento "Acustica applicata e metodologie di controllo del rumore per l'attività di Tecnico Competente in acustica" presso Università Politecnica delle Marche, Facoltà di Ingegneria, Dipartimento di Energetica, titolare del corso prof. Gianni Cesini, assistenti ing. Serpilli, Lori e Iannotti.
Iscrizione ad Elenco Certificatori Regione Marche con D.D. n. 17/TRA del 13/03/2014.
- Da Maggio 2012
a Giugno 2012 Corso per Certificatore della sostenibilità energetico-ambientale degli edifici
Protocollo Itaca Marche
Corso qualificante svolto presso l'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Macerata.
Iscrizione all'elenco dei Certificatori Protocollo Itaca Regione Marche con il n. 349
- Settembre 2011 Iscrizione all'Ordine degli Ingegneri di Macerata
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Macerata, Iscrizione all'Albo Professionale con n° A1513 nella sezione A, settore Civile-Ambientale, con Delibera del Consiglio del 21/09/2011.
- Gennaio 2011 Abilitazione per lo svolgimento della professione di Ingegnere
Università Politecnica delle Marche, Facoltà di Ingegneria, Ancona.
Superamento Esame di Stato, Seconda Sessione anno 2010, Settore Civile-Ambientale.
- Da Ottobre 2003
a Ottobre 2010 Laurea specialistica a ciclo unico in Ingegneria Edile Architettura
Università Politecnica delle Marche, Facoltà di Ingegneria, Ancona.
Tesi dal titolo "Progetto di riqualificazione degli spazi pubblici di Cingoli: museo archeologico nelle mura est della città", relatore Prof. Arch. Gianluigi Mondaini, correlatore Prof. Ing. Mario De Grassi.
Votazione 110/110 e lode.
- Da Settembre 1998
a Giugno 2003 Diploma di Geometra
Istituto Tecnico per Geometri "D. A. Bramante", Macerata.
Votazione 100/100.

PUBBLICAZIONI, PREMI, etc.

- Giugno 2014 **Vincitore del bando "See-Innova"**, promosso da SVIM spa in collaborazione con Regione Marche nell'ambito dei progetti finanziati dai Programmi di Cooperazione Territoriale Europea 2007-2013, con il progetto "Newinold-Power" : linee guida per la progettazione energetica efficiente di strutture assistive e riabilitative per anziani, in collaborazione con Meccano Scpa.
Pubblicazione nella rivista "Italiapiù" n. dicembre 2014 allegata a "Il Sole 24 Ore".
- Febbraio 2013 **Pubblicazione di due articoli** tecnico-scientifici riguardanti l'illuminazione naturale negli ambienti ed il calcolo del Fattore Medio di Luce Diurna nel sito www.mygreenbuildings.org curato dall'Ing. Andrea Ursini Casalena.
- Dicembre 2012 **Pubblicazione del progetto** realizzato durante il laboratorio di tesi di laurea riguardante la riqualificazione degli spazi pubblici di Cingoli e la progettazione di un museo archeologico nel libro "Edile-Architettura Percorsi Formativi Laboratorio di tesi di laurea", di F. Pugnali, Ancona University Press Progetti Editoriali srl, Ancona.
- Dicembre 2011 **Pubblicazione del progetto** realizzato durante il laboratorio di tesi di laurea riguardante la riqualificazione degli spazi pubblici di Cingoli e la progettazione di un museo archeologico nel libro "Microcities", di G. Mondaini, Alinea editrice, collana "Segni e Disegni" n°22, Firenze.
- Ottobre 2011 **Relatore alla conferenza** "CingoliCittàMuseo" organizzata in collaborazione con l'Ufficio Tecnico Comunale e l'Univpm presso la Sala Verdi del Palazzo Comunale di Cingoli. Nel corso dell'evento è stato presentato il progetto di riqualificazione degli spazi pubblici di Cingoli sviluppato durante il laboratorio di tesi.
- Febbraio 2009 **Pubblicazione del progetto** realizzato durante il corso di Urbanistica II della Prof.ssa Rita Colantonio riguardante la riqualificazione del centro storico di Montegranaro, nel libro "Per uno studio sistemico del territorio e del paesaggio", di R. Colantonio Venturelli, A. Galli, E. Marcheggiani e G. Paci, Aracne editrice, Roma.
- Dicembre 2008 Van Lang University, Ho Chi Minh City, Vietnam.
Partecipazione al **Vietnam Architecture Festival 2008** come delegazione UNIVPM del corso di Composizione Architettonica III del Prof. Fausto Pugnali. **2° classificato** nel contest di disegno e progettazione.
- Dicembre 2008 Area archeologica di Angkor, Cambogia.
Rilievo geometrico e analisi storica del Tempio Pre Rup insieme al gruppo di lavoro dell'Univpm coordinato dal prof. Fausto Pugnali. Il tempio dal 1992 fa parte del patrimonio mondiale dell'Unesco e la sua conservazione è affidata al Ministero dei Beni Culturali Italiano.
- Maggio 2007 Workshop interuniversitario di progettazione architettonica "Jesi - Viale Vittoria".
Partecipazione al concorso con un progetto di riqualificazione dell'area Alesi-Fiat adiacente il Viale della Vittoria a Jesi.
Progetto menzionato dalla giuria e pubblicato nel libro "Jesi/VialeVittoria" di G.Mondaini, Canalini e Santoni edizioni, Ancona, giugno 2008.
- Novembre 2001 Istituto Tecnico per Geometri "D. A. Bramante", Macerata.
Premio **"Pagella d'Oro"** conferito dalla Banca Carifermo, anno scolastico 2000/2001.

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue

COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	Intermedio	Intermedio	Intermedio	Intermedio
Francese	Elementare	Elementare	Elementare	Elementare
Lingue straniere studiate negli anni della scuola secondaria, nessuna certificazione linguistica.				

Competenze organizzative, gestionali, relazionali

Attitudine al coordinamento ed al lavoro di gruppo acquisiti nelle varie esperienze didattiche e di progettazione, svolte sia nel contesto scolastico che in quello professionale.
Organizzazione e gestione del lavoro e dei progetti didattici per obiettivi.
Capacità di relazione interpersonale e di adattamento ai differenti contesti lavorativi.

Competenze informatiche

Certificazioni informatiche

Patente Europea ECDL IT-Security Livello Specialised, conseguita attraverso AICA in data 12/09/2015

Software

Autocad 2D e 3D, Pacchetto Adobe (Photoshop, Acrobat), SketchUp, Pacchetto Office (Word, Excel, Power Point), Windows Movie Maker, Google Gsuite, Prezi, Geogebra, etc.

Patente di guida

Patente B e A1

ESPERIENZE PROFESSIONALIDa Luglio 2020
a oggi**Progettista e consulente per l'efficienza energetica degli edifici**

Libera professione e collaborazione con diversi studi tecnici e professionisti della zona.

Progettazione di involucri edilizi ad elevata efficienza energetica e di impianti termici, Relazioni tecniche (L.10/91, D.lgs.192/05), AQE, APE, Pratiche Enea detrazioni fiscali, Superbonus 110%, Progettazione ed iter di certificazione Protocollo Itaca Marche, Progettazione Acustica edilizia, Progettazione architettonica preliminare/definitiva/esecutiva e DL, Rendering, grafica.

Da Luglio 2013
a Luglio 2020**Progettista e consulente per l'efficienza energetica degli edifici**

SANTARELLI & PARTNERS Studio di Progettazione (Certificato Qualità RINA ISO 9001:2008)

Via Novello 9, Jesi (An)

Progettazione di involucri edilizi ad elevata efficienza energetica e di impianti termici (*come sopra*).Da Maggio 2011
a Maggio 2013**Progettista architettonico di edifici ad elevata efficienza energetica**

APLUSSTUDIO Architettura.Urbanistica, Via Stazione 1a, Castelplanio (An)

Progettazione architettonica preliminare definitiva ed esecutiva di residenze ad elevata efficienza energetica, Progettazione ed iter di certificazione secondo protocollo CasaClima, pratiche per enti pubblici, elaborazione grafica 2D, modellazione 3D, rendering.

Da Novembre 2010
ad Agosto 2011**Collaboratore e responsabile editing**

MONDAINI ROSCANI ARCHITETTI ASSOCIATI, Viale della Vittoria n. 14, Ancona

Impostazione grafica delle tavole di progetto dei Piani Attuativi per l'Edilizia Residenziale Pubblica del Comune di Civitanova Marche (Mc).

Autorizzo il trattamento dei dati personali da me forniti ai sensi del Decreto Legislativo n. 196 del 30/06/2003.

Prof. Alessandro Marchegiani