

INFORMAZIONI PERSONALI

Borriello Andrea

✉ andrea.borriello@posta.istruzione.it
andrea.borriello@icloud.com
andrea.borriello@gmail.com

🌐 www.andreaborriello.it

💬 Skype andrea.borriello

POSIZIONE RICOPERTA

- Docente di matematica nella scuola secondaria superiore
- Tutor di Piattaforma – Università Bicocca (Mi)

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

01/09/2015 – alla data attuale

Docente di matematica (classe A026) a tempo indeterminato nella scuola secondaria

Ministero dell'Istruzione

Scuola di Titolarità: I.S. Vitruvio Castellammare di Stabia (Na)

01/08/2020 – alla data attuale

Tutor di piattaforma

Università Bicocca, Milano (Italia)

Tutor associato ad attività erogate in e-learning o blended e-learning.

04/04/2019 – 20/07/2020

Tutor di Analisi 1

Dipartimento di Matematica del Politecnico, Milano (Italia)

Incontri di sostegno agli studenti durante l'attività didattica.

04/11/2019 – 20/02/2020

Tutor di Analisi 2

Dipartimento di Matematica del Politecnico, Milano (Italia)

Incontri di sostegno agli studenti durante l'attività didattica.

01/09/2007–31/08/2013

Docente di Attività Integrative

Università Federico II, Napoli (Italia)

- Assistente e Tutor di Piattaforma ai corsi di Tecnologie Didattiche nei corsi SICSI per classi di abilitazione in Matematica, Fisica e Matematica/Fisica
- Assistente e Tutor di Piattaforma ai corsi di Laboratorio di Tecnologie Didattiche nei corsi SICSI per classi di abilitazione in Matematica, Fisica e Matematica/Fisica
- Assistente e Tutor di Piattaforma ai corsi di Laboratorio di Informatica nei corsi SICSI per classi di abilitazione in Matematica, Fisica e Matematica/Fisica
- Assistente al corso di Calcolo Numerico e Laboratorio di Programmazione del Corso di Laurea in Matematica
- Assistente e Tutor di Piattaforma del Corso di Perfezionamento in Didattica della Matematica
- Partecipazione attiva al gruppo di Didattica della Matematica della prof.ssa Russo Elvira

01/09/2003–30/06/2009

Docente di matematica nella scuola secondaria

Il periodo indicato non è continuativo, ma il sottoscritto ha insegnato come supplente in varie scuole

private e pubbliche con contratti a tempo determinato.

Anno Accademico 2010/2011
Anno Accademico 2011/2012

Valutatore degli esami finali del Corso di Perfezionamento “uso didattico delle LIM”
Ente Formazione Integrate (E.F.I.) – Roma

01/09/2012–30/06/2016

Docente di matematica nella scuola secondaria

Il periodo indicato non è continuativo, ma il sottoscritto ha insegnato come supplente in varie scuole private e pubbliche con contratti a tempo determinato.

01/11/2008–01/09/2014

Responsabile Analisi di Mercato

Deiulemar Shipping SpA, Torre del Greco (Na) (Italia)

Società armatoriale operante nel settore del trasporto marittimo internazionale di materie prime. A marzo 2014 la società è stata acquistata dalla Heron Ventures Ltd di Malta. Il sottoscritto ha creato una piattaforma web per monitorare i mercati di interesse. Inoltre durante il suo periodo lavorativo creava report giornalieri/mensili/annuali su andamento del mercato e proprie previsioni, nonché relazioni istituzionali per supporto alle decisioni imprenditoriali dei titolari per i nuovi investimenti.

18 settembre 2008

Relatore SIMAI

Università La Sapienza – Facoltà di Ingegneria - Roma

Relatore per conto dell'Università Federico II di Napoli e Ministero della Pubblica Istruzione al convegno internazionale SIMAI (Società Italiana per la Matematica Applicata all'Industria). Titolo del lavoro proposto “Il progetto di formazione @-poi ripensato alla luce del web 2.0”

01/09/2001–30/07/2003

Responsabile Dipartimento Grafico

Cartelli Segnalatori Srl, Cusago (Mi) (Italia)

Responsabile dell'ufficio grafico composto da 5 persone. La società è leader nazionale nella cartellonista stradale e dispositivi di sicurezza. Durante la sua attività il sottoscritto oltre a gestire il normale lavoro quotidiano, ha provveduto a riorganizzare l'archivio di pellicole, il catalogo degli oltre 10000 articoli, ed ha provveduto a fare investimenti facendo acquistare macchinari d'avanguardia. Tutto ciò ha favorito sensibilmente il miglioramento in termini di qualità e organizzazione del flusso di lavoro.

29/10/2000–31/08/2001

Programmatore in C

Italtel SpA, Settimo Milanese (Mi) (Italia)

Programmatore in C

01/09/1996–31/12/2000

Titolare di Agenzia Pubblicitaria

Idea Grafica, Torre del Greco (Na) (Italia)

Titolare dell'agenzia pubblicitaria. Il sottoscritto gestiva rapporti con i clienti e con i fornitori (tipo-lito-serigrafie, stampatori digitali, web farm..).

Si occupava anche di realizzare personalmente la maggior parte dei vari lavori che gli venivano richiesti, soprattutto i siti web dinamici)

01/08/1990–30/07/1996

Grafico pubblicitario free-lance

Il sottoscritto ha frequentato tipografie / serigrafie / litografie acquisendo capacità, conoscenze e competenze tali da aiutare tali aziende quando gli veniva richiesto

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

01/09/2007–31/08/2008	Master in "Metodologie Didattiche e Processi Formativi" Università Unipegaso, Napoli (Italia)
01/09/2006–31/08/2007	Master in "La comunicazione formativa on-line per docenti" Università di Ferrara, Ferrara (Italia)
01/09/2005–31/08/2006	Master in "Tecnologie Multimediali per la didattica" Istituto Internazionale per gli Altissimi Studi Scientifici, Vietri sul Mare (Sa) (Italia)
01/09/2004–31/08/2005	Corso di perfezionamento in Didattica della Matematica Consorzio Universitario per la Formazione per la Comunicazione, Napoli (Italia)
01/09/2003–31/08/2005	Abilitazione all'insegnamento - classe di concorso A047 (Matematica per le scuole secondarie) Scuola di Specializzazione dell'Università Federico II, Napoli (Italia)
01/09/1992–29/10/2000	Laurea in Matematica (vecchio ordinamento) Università Federico II, Napoli (Italia) Laureato in Matematica con votazione 100/110. Titolo della Tesi: "Sistemi di Funzioni Iterate Affini ed Interpolazione Frattale con implementazione in Mathematica 4.0"
01/09/1987–30/06/1992	Diploma di Liceo Scientifico Liceo Scientifico Statale "A. Nobel", Torre del Greco (Na) (Italia) Votazione: 45/60

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre italiano

Lingue straniere:
Inglese
Certificato C1

COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
C1	C1	B2	B2	C1

Competenze comunicative Ottime competenze comunicative acquisite durante le mie numerose esperienze lavorative di vario genere

Competenze organizzative e gestionali

- Leadership (ho ricoperto cariche dirigenziali in aziende ed associazioni sportive, culturali e di volontariato). In particolare sono stato Presidente per 8 anni della A.S.D. Hinna Mac 82 di Torre del Greco (società di atletica leggera con circa 150 iscritti) e fondatore e presidente per 4 anni dell'Associazione Culturale "Didattica Integrativa" che si occupava di attività in collaborazione con le scuole del territorio per il recupero dei ragazzi in età scolare e della creazione di percorsi per valorizzare e stimolare le eccellenze.
- Buone competenze organizzative acquisite durante le mie esperienze lavorative e associative (prima fra tutte ho organizzato per 4 anni di seguito la manifestazione sportiva "Corri per Torre" che vedeva coinvolti circa 2300 bambini in una corsa podistica per le vie della città)

Competenze professionali

Le attività e i lavori da me svolti mi hanno aiutato a sviluppare competenze in vari settori, tra i quali:

- grafica pubblicitaria: ho acquisito ottima padronanza dei processi di stampa e controllo qualità, nonché ottima padronanza dei pacchetti software più diffusi (Photoshop, Illustrator, InDesign,...)
- sviluppo di siti web: unendo le competenze grafiche alle competenze di tipo informatico studiato ed insegnato a livello universitario
- sviluppo di applicazioni e materiali didattici utili nella didattica, essendo sempre aggiornato sulle tecnologie e sui loro possibili sviluppi, nonché sulle varie piattaforme di LMS presenti sul mercato.

Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE

Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente autonomo	Utente avanzato

Certificazioni digitali

- ECDL
- Apple Teacher Swift Playgrounds

Altre competenze digitali

- Conoscenza dei sistemi operativi Microsoft Windows, Mac OS, Linux.
- Conoscenza dei software di grafica più utilizzati in ambito grafico/tipografico e di progettazione siti web (Illustrator, In Design, Dreamweaver, Photoshop, FreeHand, Flash, QuarkXPress,...)
- Conoscenza del pacchetto Microsoft Office
- Conoscenza dei linguaggi di programmazione C, Fortran, Pascal, ASP, PHP
- Conoscenza di Hardware
- Utilizzo di Scanner, Stampanti e Macchine fotografiche digitali
- Esperto di Digital Image Processing e delle tecniche di stampa lito-serigrafiche
- Progettazione e Sviluppo Software
- Esperto di piattaforme didattiche (Moodle, FormaLms, Docebo, Claroline, ...)
- Capacità di gestire piattaforme didattiche di tipo CMS, LMS, KMS acquisita grazie a partecipazione a corsi, seminari e lezioni su web
- Capacità di gestire piattaforme di e-learning, di tutoraggio di corsi on-line sviluppate grazie a continue collaborazioni con l'Università Federico II di Napoli
- Progettazione ed implementazione di materiali didattici
- Conduzione di attività didattiche anche a distanza in ambito scolastico ed universitario

Patenti di guida

A, B

Milano, 31 luglio 2021

In Fede

