

CURRICULUM VITAE PER IL CONFERIMENTO DELL'INCARICO NELLE ISTITUZIONI SCOLASTICHE

AMBITO: Puglia Ambito 0021

POSTO O CLASSE DI CONCORSO: A038 - Fisica

INDIRIZZO EMAIL: rita.cofano@istruzione.it

COGNOME: COFANO

NOME: RITA

DATA DI NASCITA: 10/11/1975

LUOGO DI NASCITA: Taranto

Di seguito è riportato l'elenco delle competenze tra ESPERIENZE, TITOLI DI STUDIO, CULTURALI E CERTIFICAZIONI e ATTIVITÀ FORMATIVE.

E' possibile selezionare quelle possedute fornendo elementi relativi al percorso di acquisizione.

ESPERIENZE

Area della didattica

Didattica innovativa

Ho partecipato al Progetto del POF 2011 dell'IISS "F. Corni" di Modena su "Weeks 4 Energy":

Il progetto multidisciplinare di 4 settimane ha coinvolto le classi del biennio dell'istituto professionale (contrasto alla dispersione) ed ha permesso in un clima di collaborazione e relazione fra docenti e alunni, la costruzione di un sistema eolico per la produzione di energia.

Didattica laboratoriale

La mia esperienza didattica maturata in 10 anni d'insegnamento ha puntato molto sui laboratori, in virtù delle caratteristiche specifiche della disciplina d'insegnamento e dei maggiori risultati ottenuti attraverso le esperienze pratiche di laboratorio.

Educazione ambientale

Nell'anno scolastico 2014/15 ho prestato servizio presso IISS "Pacinotti" come insegnante di fisica ambientale nel corso quinquennale dell'indirizzo "Biotecnologie ambientali".

Nell'anno scolastico 2015/16 presso IISS "Pacinotti" Taranto ho partecipato allo sviluppo e alla realizzazione dell'Unità di Apprendimento multidisciplinare sui rifiuti e sulla salvaguardia dell'ambiente.

Altro

Ho prestato servizio come insegnante di fisica nei seguenti istituti scolastici:

- I.I.S.S. "Pacinotti" – Taranto nell'a.s.2014/15;
- I.T.A. SELMI – Modena nell' a.s. 2013/2014;
- I.T.C.BAROZZI – Modena nell' a.s. 2011/2012;
- I.T.I. CORNI – Modena con continuità negli a.s. 2011/12 e 2012/13;
- I.P.I.A.CORNI – Modena con continuità dall' a.s. 2008/2009 al 2010/11 (3 anni);
- I.P.I.A.CORNI – Modena nell'a.s. 2005/2006;
- I.S.G.GALILEI – Mirandola e I.T.I. CORNI – Modena nell' a.s. 2003/2004

Area dell'accoglienza e dell'inclusione

Aree a rischio e forte immigrazione

Ho lavorato per 8 anni a Modena, presso istituti con altissimo numero di alunni stranieri

Inclusione (disabilità, disturbi specifici dell'apprendimento.....)

Ho prestato servizio come insegnante di sostegno presso i seguenti istituti scolastici:

- IISS "Pacinotti" - Taranto nell'anno scolastico 2015/2016
- LS "Tassoni" - Modena nell'anno scolastico 2013/14

TITOLI UNIVERSITARI, CULTURALI E CERTIFICAZIONI

Titoli di accesso

- Laurea in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio conseguita il 14/06/2002 presso il Politecnico di Bari
- Abilitazione all'insegnamento conseguita attraverso la SSIS - Scuola di Specializzazione per l'abilitazione all'insegnamento in Fisica il 04/06/08 presso l'Università di Bologna

Percorso universitario specializzazione sostegno

Specializzazione come insegnante di sostegno conseguita 13/06/09 presso l'Università di Bologna.

ATTIVITÀ FORMATIVE

di almeno 40 ore svolte entro il 30 giugno 2016 presso Università e Enti accreditati o attraverso le scuole in relazione ai piani regionali di formazione

- Didattico-metodologico, disciplinare, didattiche innovative e trasversali
 - Diploma di perfezionamento “Didattica della Fisica” conseguito il 29/04/2010.
 - Diploma di perfezionamento “Didattica, Valutazione, Programmazione” conseguito il 31/03/2011.
 - Diploma di perfezionamento “Scienze della valutazione dell’apprendimento: strategie e metodologie didattiche” conseguito il 15/05/2012.
- Inclusione
Diploma di perfezionamento: Integrazione e interculturalità del 08/05/2013
- Altro
Ho partecipato al piano di formazione del personale docente per l’anno scolastico 2015/2016 che prevedeva 4 laboratori e la realizzazione di opportuni elaborati da validare e certificare, sui seguenti argomenti:
 - Lab.1 – “Nuove tecnologie e loro impatto sulla didattica”
 - Lab.2 – “Gestione della classe e delle problematiche relazionali”
 - Lab.3 – “Sistema nazionale di valutazione”
 - Lab.4 – “Bisogni educativi speciali e disabilità”

Altri titoli o competenze che si intendono evidenziare

- Corso di formazione “Didattica con le TIC area scientifica” nell’ ambito del decreto per la Digitalizzazione e l’ innovazione tecnologica nel 2014/2015
- Seminari di formazione “Problemi di comportamento, di apprendimento in età evolutiva” del 2013 organizzati da AINPe – Associazione Italiana nella Pediatria, Università di Bologna e Lions Club
- Corso di formazione “Adolescenti vittime o colpevoli? Responsabilità educative e nuove strategie” Progetto POF 2016 dell’IISS “Pacinotti” Taranto.
- Corso di formazione “La comunicazione efficace e la gestione dei conflitti e delle criticità” Progetto POF 2009 dell’ I.P.I.A “F. Corni” Modena.
- Corso di formazione in materia di salute e sicurezza nei luoghi di lavoro.
- Ho svolto un lavoro di consulenza, assistenza e ricerca per il Ministero dell’Ambiente attraverso società private di consulenza e ricerca (RIE e Nomisma) per 9 anni dal 2003. Il lavoro di consulenza e ricerca mi ha permesso di:

- scrivere relazioni, rapporti e articoli su tematiche economico ed ambientali;
 - elaborare dati ambientali delle Agenzie per la Protezione Ambientale.
 - collaborare in progetti finalizzati alla riduzione dei gas-serra nell'ambito del Protocollo di Kyoto.
 - elaborare dati e contribuire alla stesura di rapporti riguardanti " Monitoraggio dei permessi di emissione di CO₂ dell'industrie italiane".
 - scrivere articoli sui libri: "Inquinamento da centrali a carbone in Italia"; " I biocarburanti in Italia" e "Le fonti di Energia Rinnovabili".
 - curare il monitoraggio mensile dei permessi delle emissioni di Anidride carbonica.
-

Le informazioni inserite nel presente Curriculum hanno valore di autocertificazioni secondo quanto previsto dal DPR 445/2000 e s.m.i. e sono sottoposte a verifica secondo le stesse modalità di cui all'art. 4 commi 15 e 16 dell'O.M. dell'8 aprile 2016.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi dell'art. 13 del d. lgs. n. 196 del 30 giugno 2003 recante "Codice in materia di protezione dei dati personali".

DATA: 16/08/2016