CURRICULUM VITAE PER IL CONFERIMENTO DELL'INCARICO NELLE ISTITUZIONI SCOLASTICHE

AMBITO: Puglia 0008

POSTO O CLASSE DI CONCORSO: A060 – Sc.Nat., Chimica, Geografia, Microbiologia.

INDIRIZZO EMAIL: nicoletta.soriano@istruzione.it

COGNOME: Soriano NOME: Nicoletta

DATA DI NASCITA: 19/06/1963

LUOGO DI NASCITA: Bari

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

☐ CLIL (Content and Language Integrated Learning)

Scrivi qui

☒ Didattica digitale

- Esperienza di docenza (classe di concorso A060) in una classe prima digitale presso Liceo Artistico " N.Garrone" – Barletta.
- Utilizzo di software applicativi per la preparazione e fruizione di materiali didattici multimediali
- Utilizzo e/o gestione di risorse multimediali in modalità collettiva e collaborativa
- Utilizzo di LIM, libri digitali e contenuti integrativi
- Significativi percorsi di formazione che hanno consentito l'acquisizione delle competenze indicate:
  - **"Didattica con le TIC - Libri digitali - Area scientifica"** (percorso formativo avanzato, previsto dal Piano Nazionale

Scuola Digitale (PNSD) tenutosi presso ITC "P. Calamandrei" – Bari il 21/04 e 28/04 2015 per un totale di 8 ore

- Corso di formazione **"Le nuove tecnologie nella didattica: l'iPad entra in classe"** destinato ai docenti dei Consigli di Classe delle classi digitali, tenutosi presso I:I:S:S: "N: Garrone" – Barletta, organizzato in 5 lezioni per un totale di 15 ore, a.s. 2015-16
- Corso di formazione **"Didattica digitale"** tenutosi presso I:I:S:S: "N: Garrone" – Barletta, per un totale di ore 3, a.s. 2015-16
- Corso di formazione **"Strumenti di condivisione web per l'organizzazione del lavoro dei docenti"** in modalità F.A.D. su piattaforma Moodle, tenutosi presso I:I:S:S: "N: Garrone" – Barletta, per un totale di ore 20, a.s. 2015-16.
- Corso di formazione sul software **"CLASSEVIVA"** della ditta Spaggiari, per la gestione del registro elettronico e delle attività didattiche, tenutosi presso I:I:S:S: "N: Garrone" – Barletta, a.s. 2015-16
- Corso di aggiornamento **" E-learning con Moodle"** presso il Liceo scientifico statale "E. Fermi" – Canosa di Puglia. (a.s. 2012-2013)
- Corso di aggiornamento per docenti della scuola secondaria di secondo grado **" Prepariamici alla lavagna- Idee per insegnare con la LIM"** presso IISS "R. Canudo" – Gioia del Colle (a.s. 2011-2012)
- Corso di aggiornamento per docenti della scuola secondaria di secondo grado **" Prepariamoci al futuro. Idee per insegnare nella scuola digitale"** tenutosi presso il Liceo Linguistico e Istituto Tecnico "Marco Polo" – Bari il 15 marzo 2012

☒ Didattica innovativa

- Esperienza di didattica multicanale con l'iPad,
- Utilizzo di metodologie didattiche innovative (es. il webquest: una modalità di lavoro molto stimolante per gli studenti, fortemente connotata dal lavoro cooperativo e da strategie di problem solving)

☒ Didattica laboratoriale

- Progetto POF "Studio biometrico di Dicentrarchus labrax" (Progettazione e docenza) per il biennio e il triennio presso il Liceo Scientifico "D. Cirillo" annesso al Convitto Nazionale "D. Cirillo" – Bari (a.s. 2008-2009) e presso l'ITIS "E. Fermi"- Barletta (sez. staccata in Spinazzola) (a.s. 2012-2013).
- Incarico di docenza, in qualità di esperto, per corso PON, C-1-FSE-2009-796 -Migliorare i livelli di conoscenza e competenza dei giovani- denominato " Trasformazioni geometriche tra natura e arte" presso il

Liceo Scientifico “D. Cirillo” annesso al Convitto Nazionale “D. Cirillo” - Bari.

- Incarico di docenza, in qualità di esperto, per corso PON, C-1-FSE-20010-274 -Migliorare i livelli di conoscenza e competenza dei giovani- denominato “ Ecosistema marino e alimentazione” presso il Liceo Scientifico “A. Scacchi” - Bari.
- Incarico di docenza, in qualità di esperto esterno (progettazione e docenza), per il corso post-qualifica per tecnico chimico biologico “Tecniche di biologia marina e acquacoltura” (da ottobre 1999 a giugno 2000 e da ottobre 2000 a giugno 2001) presso Ist. Prof. le di Stato per l’Agricoltura e l’Ambiente “G. De Gemmis”, sede coordinata Bitonto (Ba)
- Incarico di docenza, in qualità di esperto esterno (progettazione e docenza), per il corso post-qualifica per tecnico chimico biologico “Tecniche di preparazione e controllo di alimenti di origine vegetale” (da ottobre 2001 a giugno 2002) presso Ist. Prof. le di Stato per l’Agricoltura e l’Ambiente “G. De Gemmis”, sede coordinata Bitonto (Ba)

☒ Educazione ambientale

- Referente (progettazione e docenza) di diversi progetti realizzati in ambito scolastico:

  - progetto “Limitare i rifiuti imitare la natura” realizzato con il contributo della Regione Puglia – Assessorato all’Ambiente nell’ambito del programma operativo Scuola-Ambiente 2003-2005
  - progetto “L’energia è vita e come tale va preservata” vincitore nella graduatoria per la categoria secondo ciclo della città di Bari nell’ambito del concorso nazionale “Energia in gioco” 2004-2005, promosso da Enel presso le scuole di ogni ordine e grado
  - progetto “ Quale Terra, quale ambiente, quale sviluppo? ”, nell’ambito del programma del Laboratorio per l’Educazione Ambientale (L.E.A.) 2005-2006 in collaborazione con la Provincia di Bari – Assessorato all’Ambiente ed Ecologia. Per tale progetto è stata istituita una consulta provinciale dei referenti ambientali scolastici L.E.A.
  - progetto “TG Energy ”, a cui è stata assegnata e riconosciuta una menzione speciale in sede di premiazione interregionale, nell’ambito del concorso nazionale “Energia in gioco” 2005-2006 promosso da Enel presso le scuole di ogni ordine e grado
  - progetto “ H.E.P.C. – Healty Energy Promoting Committee” (brochure e posters) nell’ambito del concorso nazionale “Energia in gioco” 2006-2007 promosso da Enel presso le scuole di ogni ordine e grado

- Incarico di docenza nell'ambito del progetto POF " Pellegrini di Puglia" presso il liceo scientifico statale "E. Fermi" – Canosa di Puglia. (a.s. 2012-2013)
- Partecipazione e /o organizzazione (in collaborazione con i colleghi della stessa disciplina e affini, con associazioni e istituzioni del territorio) ad/di iniziative nell'ambito dell'educazione ambientale con la partecipazione di esperti.

☐ Insegnamento all'estero

Scrivi qui

☐ Legalità e cittadinanza

Scrivi qui

☐ Pratica musicale

Scrivi qui

☒ Progetti di valorizzazione dei talenti degli studenti

- Referente progetto POF "Olimpiade delle Scienze Naturali 2008" per il triennio presso il Liceo Scientifico di Rutigliano
- Referente progetto POF "Olimpiade delle Scienze Naturali 2009" per il triennio presso il Liceo Scientifico "D. Cirillo" annesso al Convitto Nazionale "D. Cirillo" – Bari
- Incarico di docenza, in qualità di esperto, per corso PON, C-1-FSE-2009-796 -Migliorare i livelli di conoscenza e competenza dei giovani- denominato "Olimpiadi delle Scienze" presso il Liceo Scientifico "D. Cirillo" annesso al Convitto Nazionale "D. Cirillo" - Bari.

☐ Socrates/Erasmus/…

Scrivi qui

☐ Teatro, cinema, musica, attività espressive e artistiche

Scrivi qui

☐ Tutor per alternanza scuola lavoro

Scrivi qui

☐ Teatro, cinema, musica, attività espressive e artistiche

Scrivi qui

☒ Altro

- Incarico di docente formatore – corso formazione HACCP nell'ambito del progetto POF "Sicurezza alimentare" a.s. 2013-14 presso IISS " E. Einaudi"
- Docente formatore nell'ambito di un Corso di Formazione Professionale " Tecnico assistenza reti, sistemi, sicurezza e telefonia" cofinanziato dal FSE, dal MIUR e dalla Regione Puglia, organizzato da Anthea (Agenzia formativa- Via C. Rosalba, 47/J – Bari)
- Incarico di docenza per corso I.D.E.I. di Scienze presso il Liceo Scientifico "D. Cirillo" annesso al Convitto Nazionale "D. Cirillo" – Bari (a. s. 2008-2009)

- Incarico di docenza per sportello di Scienze Naturali (10 ore) rivolto agli allievi di tutte le classi, presso il Liceo Scientifico “Amaldi” Bitetto – Bari (da 1 Luglio a 14 luglio 2016)

Area dell'accoglienza e dell'inclusione

☐ Aree a rischio e forte immigrazione

Scrivi qui

☐ Bullismo

Scrivi qui

☒ Disagio

Corso di formazione “Ascolto, relazione e negoziazione oggi a scuola” tenutosi presso IPSIA “Archimede” – Barletta, 8-9 Settembre, per un totale di 12 ore, a.s. 2015-16.

☐ Dispersione

Scrivi qui

☒ Educazione degli adulti

- Incarico di docenza (corso serale-classe di concorso A060), con provvedimento del Dirigente Scolastico, presso ITIS “Alessandro Volta” – Bitonto (Ba), da 5 ottobre 2005 a 30 giugno 2006
- Incarico di docenza (classe di concorso A060) per il progetto “Integrato” rivolto agli adulti iscritti al C.T.P.-E.D.A. finanziato dal C.S.A. di Bari presso la Scuola secondaria di 1° grado “V. Rogadeo” – Bitonto (Ba) da marzo 2006 a maggio 2006
- Incarico di docenza (corso serale-classe di concorso A060), con provvedimento dell’Ufficio Scolastico Provinciale, presso Istituto Magistrale Statale “Vito Fornari” – Molfetta (Ba), da 1 settembre 2006 a 30 giugno 2007
- Incarico di docenza (corso serale-classe di concorso A060), con provvedimento del Dirigente Scolastico, presso ITIS “M. Panetti” – Bari, da 13 ottobre 2004 a 17 novembre 2004

☐ Inclusione (disabilità, disturbi specifici dell’apprendimento,…)

Scrivi qui

☐ Sezioni carcerarie

Scrivi qui

☐ Sezioni ospedaliere

Scrivi qui

☐ Altro

Scrivi qui

Area organizzativa e progettuale

☐ Animatore digitale

Scrivi qui

☐ Attività in collaborazione con musei e istituti culturali

Scrivi qui

☐ Collaboratore del DS

Scrivi qui

☒ Coordinatore/referente di disciplina/dipartimento

- Coordinatore del Consiglio di Classe in diverse istituzioni scolastiche

☒ Progettazione per bandi (Miur, europei, 440...)

- Progettazione di diversi corsi PON in qualità di docente esperto o tutor

☐ Referente per alternanza scuola lavoro

Scrivi qui

☐ Referente per progetti di reti di scuole

Scrivi qui

☐ Referente/coordinatore inclusione/disagio

Scrivi qui

☐ Referente/coordinatore orientamento

Scrivi qui

☐ Referente/coordinatore valutazione

Scrivi qui

☐ Tutor tirocinanti/neoassunti

Scrivi qui

☒ Tutor/relatore/moderatore in corsi di formazione

- Tutor corso PON 2007 - 2013 “Competenze per lo sviluppo”, finanziato dal Fondo Sociale Europeo, annualità 2008/2009 obiettivo specifico C azione 1 , codice C-1-FSE-2008-678, progetto/ modulo “Acqua sotto controllo” rivolto agli alunni del biennio. Sede del corso: Liceo Scientifico Statale “ D. Cirillo” annesso al Convitto Nazionale “D. Cirillo” – Bari.
- Tutor corso PON 2007 - 2013 “Competenze per lo sviluppo”, finanziato dal Fondo Sociale Europeo, annualità 2008/2009 obiettivo specifico C azione 1 codice C-1-FSE-2008-678, progetto/modulo “Genetica in Laboratorio” rivolto agli alunni del triennio. Sede del corso: Liceo Scientifico Statale “ D. Cirillo” annesso al Convitto Nazionale “D. Cirillo” – Bari.

☒ Altro

- Responsabile del laboratorio di Scienze presso il Liceo Scientifico “D. Cirillo” annesso al Convitto Nazionale “D. Cirillo” – Bari (a.s. 2008-2009).
- Componente del Gruppo Operativo del Piano Integrato di Istituto PON 2007-2013 “Competenze per lo sviluppo”, finanziato dal Fondo Sociale Europeo, annualità 2007/2008, presso il Liceo Scientifico Statale di Rutigliano (Ba)

- Componente del Gruppo Operativo del Piano Integrato di Istituto (Tutor di obiettivo) PON 2007-2013 “Competenze per lo sviluppo”, finanziato dal Fondo Sociale Europeo, annualità 2008/2009, presso il Liceo Scientifico Statale “ D. Cirillo” annesso al Convitto Nazionale “D. Cirillo” – Bari.

TITOLI UNIVERSITARI, CULTURALI E CERTIFICAZIONI

☐ Certificazione linguistica B2 o superiore

Scrivi qui

☐ Certificazioni informatiche

Scrivi qui

☐ Certificazione Italiano L2

Scrivi qui

☐ Dottorato su tematiche didattico-metodologiche ovvero alla classe di concorso

Scrivi qui

☐ Percorso universitario specializzazione sostegno

Scrivi qui

☐ Specializz. metodo Montessori o Pizzigoni o Agazzi

Scrivi qui

☒ Ulteriori titoli universitari coerenti con l’insegnamento rispetto al titolo di accesso

- Corso di Perfezionamento in “Inquinamento ambientale e residui negli alimenti (problematiche tecnico-scientifiche e giuridiche)”, svoltosi presso la Facoltà di medicina Veterinaria dell’Università degli studi di Bari durante l’Anno Accademico 1999-2000;
- Abilitazione alla libera professione di Biologo conseguita presso l’Università degli Studi di Bari in luglio 2001.

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 e nazionali di formazione

☐ CLIL (Content and Language Integrated Learning)

Scrivi qui

☐ Didattico-metodologico, disciplinare, didattiche innovative e trasversali

Scrivi qui

☐ Inclusione

Scrivi qui

☒ Nuove tecnologie

- Borsa di Studio in Morfometria Analitica da Aprile a Settembre 1992 presso il Consorzio di Ricerca DIGAMMA (Università degli Studi di Bari; Metamorphosis s.r.l. – Bari; Morfomedical s.c.r.l. – Bari; Chimitalia s.r.l. – Bari)
  Acquisizione di esperienza di operatore in:
  - elaborazione di immagini in tempo reale;
  - videosservazione in infrarosso;
  - analisi della forma con tecniche di morfometria analitica;
  - tecniche di trasmissione in larga banda.

☒ Altro

- Pubblicazione: Piscitelli G., Matarrese A., Soriano N., Barone G., (1998) – Osservazioni sulla biologia riproduttiva di Notacanthus bonapartei Risso, 1840 (Teleostei, Heteromi) nel mesobatiale del Mar Ionio. Biol.Mar. Medit. Vol. 5 – Fasc. 1: 829-833. Lavoro presentato al 28° Congresso SIBM (Società Italiana di Biologia Marina)
- Tirocinio post laurea della durata di un anno presso il Dipartimento di Zoologia e di Biochimica dell'Università degli Studi di Bari.
  Principali materie / abilità professionali oggetto di studio:
  Campionamento di materiale bentonico mediante benne e draghe; sedimentologia – granulometria; cernita e studio di bentos lagunare e marino (crostacei: copepodi, isopodi anfipodi ecc.); tecniche istologiche (disidratazione e inclusione in paraffina di gonadi e tessuti, colorazione e osservazione); seston - studio di materia organica particolata in sospensione.

Altri titoli o competenze che si intendono evidenziare

- Incontro di diffusione dell'esperienza metodologica del CLIL (Content and Language Integrated Learning)- relazione e workshops presso IISS "R. Canudo" – Gioia del Colle (a.s. 2011-2012).
- Corso di aggiornamento teorico-pratico sul tema: "Biotecnologie innovative", organizzato dall'A.N.I.B. (Associazione Nazionale Insegnanti Biologi), approvato dal MIUR-USR per la Puglia, svoltosi presso il Labo-Biotech della Facoltà di Scienze Biotecnologiche dal 10 marzo al 21 aprile 2005, per un totale di 15 ore.
- Corso di aggiornamento: "Laboratorio di Chimica", organizzato dall'A.N.I.B. (Associazione Nazionale Insegnanti Biologi), autorizzato dal Provveditore agli Studi di Bari, svoltosi a Molfetta presso il laboratorio di chimica dell'Istituto Tecnico Industriale Statale "G.Ferraris" da 04 marzo a 08 aprile 2002.
- Corso di aggiornamento: "Carsismo in Puglia", organizzato dall'A.N.I.B. (Associazione Nazionale Insegnanti Biologi), autorizzato dal Provveditore agli Studi di Bari, svoltosi presso l'Ordine dei Biologi dal 04 aprile al 05 maggio 2002.

- Ciclo di seminari su tematiche ambientali: “Ecosistema città, Inquinamento urbano, Inquinamento atmosferico, Le risorse del Mar Adriatico e i Parchi marini” organizzato dall’Ordine Nazionale dei Biologi e dall’Università degli Studi di Bari, svoltosi presso la Facoltà di Biologia dell’Università degli Studi di Bari da febbraio 1999 a giugno 1999.
- Ciclo di seminari sul tema “Ambiente e sviluppo in Puglia” organizzato dall’Università Verde di Bari, svoltosi da febbraio a maggio 1990 presso la Facoltà di Agraria dell’Università degli Studi di Bari.

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: 18/08/2016