CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

| Nome | arcangeli luca |
|----------------------|--|
| Data di nascita | 18/07/1956 |
| Qualifica | Dirigente II Fascia |
| Amministrazione | AGENZIA REG.LE PROTEZIONE AMBIENTE LAZIO |
| Incarico attuale | Dirigente Sanitario II fascia - unità acque potabili minerali termali di piscina |
| Numero telefonico | 0672961203 |
| dell'ufficio | |
| Fax dell'ufficio | 0672961808 |
| E-mail istituzionale | luca.arcangeli@arpalazio.it |

TITOLI DI STUDIO E PROFESSIONALI ED ESPERIENZE LAVORATIVE

| Titolo di studio | Laurea in CHIMICA |
|--|--|
| Altri titoli di studio e | - abilitazione professionale |
| professionali | - corso di perfezionamento "tecniche di chimica analitica strumentale" - corso di formazione (con esame finale) "la dirigenza negli enti pubblici" |
| Esperienze professionali (incarichi ricoperti) | - documentazione tecnica reparto quality assurance - elaborazione metodiche analitiche finalizzate al controllo qualità di prodotti finiti e materie prime - supervisione dell' utilizzo delle metodiche analitiche strumentali da parte del personale tecnico - privato - Abbot spa - campoverde (It) |
| | - servizio chimico miniere - ministero industria - ruolo chimico direttore -analisi di minerali, rocce, carboni, materiali energetici al fine di stabilire il titolo per la classificazione mineraria - utilizzo e messa a punto di metodiche strumentali con strumenti quali Assorbimento atomico (fiamma., fornetto di grafite, idruri) spettrofotometria IR, UV, Vis, di Fiamma, Analisi termo differenziale, Termo gravimetrica, Fluorescenza X, Diffrazione X. programmi di ricerca CNR su argille di toscana e umbria campagne di ricerca geochimica e litogeochimica in toscan - sperimentazione (in collaborazione con consorzio obbligatorio oli esausti) per l' utilizzo dell' olio esausto come combustibile per la cottura di laterizi |
| | - chimico dirigente controllo analitico della qualità delle acque destinate al consumo umano, minerali, termali, di piscina -predisposizione ed utilizzo di metodiche analitiche per la determinazione di microinquinanti organici per mezzo di tecniche cromatografiche dal luglio 2003 Responsabile del Laboratorio chimico acque potabili minerali e di piscina della sede di roma dal luglio 2007 Responsabile dell' Unità Operativa Acque Potabili Minerali e di Piscina della sede di Roma dal febbraio 2009 al marzo 2011 ad interim anche responsabile del laboratorio chimico alimenti, droghe e bevande della sede di roma-AGENZIA REG.LE PROTEZIONE AMBIENTE LAZIO - ARPALAZIO |
| Capacità linguistiche | LinguaLivello ParlatoLivello ScrittoIngleseScolasticoFluenteFranceseScolasticoScolastico |

Capacità nell'uso delle tecnologie

oltre alle tecniche analitiche strumentali elencate in precedenza utilizza il computer per programmi di scrittura, elaborazione dati, data base, posta elettronica

Altro (partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazione a riviste, ecc., ed ogni altra informazione che il dirigente ritiene di dover pubblicare)

INCARICHI DI INSEGNAMENTO

1995/96 **CHIMICA GENERALE -1° anno** - corso per Infermieri professionali Ospedale S. Giacomo e Nuovo Rergina Margherita (ASL RM/A).

1998/99 **Università degli Studi ROMA TRE** parte professionalizzante Corso di Chimica Generale,1°anno,Corso Diploma Univ. Operatore Tecnico-Ambientale

1998/99 Membro Effettivo della Commissione Esaminatrice Esami di Stato l'abilitazione alla professione di Chimico

Dal mese di maggio 2004 Membro Commissioni Esaminatrici per esame Corso di rilascio patentino per rivendita Fitosanitari-distretti vari - ASL RM/H-RM/F.

2008 e 2009 docenza nel "Corso di Diritto Ambientale" c/o Ist. Reg. "ARTURO CARLO IEMOLO"

2009 presidente di commisssione di concorso per l' assunzione di cinque chimici presso l' ARPALAZIO

PUBBLICAZIONI

Ricerche di storia dell' arte, 1984, 24, pag 63-74 "Della natura del bianco S. Giovanni : un pigmento e la lettura delle fonti"

Industria mineraria, nº 1 - 1991

"Prospezione geochimica dei suoli per Stagno ed elementi associati nell' area di Monte Spinosa (Campiglia Marittima)"

Industria mineraria, n°3, 1992

"Indagine litogeochimica per solfuri misti nell' area di Poggio Tondo presso la miniera di Fenice Capanne (Massa Marittima)"

- "El studio del suelo y e de la sua degradation en relacion con la desertification", Soc. Esp.Cienca del Suelo, Salamanca, Sept. 1993 "Preliminary approach to the characterization of organic matter in forest soils by Thermal Analysis"
- XI convegno Societa' Italiana di Chimica Agraria, Cremona, Sett.
 1993 "Caratterizzazione della sostanza organica di andosuoli mediante An. Termica Differenziale e Termogravimetria
- " Memoria descrittiva della Carta Geologica d' Italia, Vol. XLII, 1992, pag 9-64 "Indagine tecnologica ed applicativa sulle rocce argillose della Toscana centromeridionale"

The Journal of Solid Waste Technology and Management, Vol. 23, Nov. 1996,n. 4, pag. 213-218 "Detoxification of Fly Ashes from RDF Incineration Plant"

Rapporti ISTISAN 06/11 - Risanamento trofico negli ecosistemi lacustri: confronto tra i laghi di Bracciano e Martignano

POSTER IN OCCASIONI DI CONVEGNI

Metodologie per la valutazione dei sistemi sanitari – Osp. San Giovanni Calabita - ROMA- 20/21-06-2010

"Residui di pesticidi nei vegetali presenti sul mercato provinciale romano nel 2008 e 2009"

Metodologie per la valutazione dei sistemi sanitari – Osp. San Giovanni Calabita - ROMA- 20/21-06-2010

"Pesticidi e Frutta: rischi per la salute"

RELATORE A CONVEGNI

"Accordo 16 gennaio 2003 in materia di piscine ad uso natatorio – La qualità delle acque destinate al consumo umano" – 8 maggio 2003

Partecipazione alla trasmissione di RAI UTILE del 08/05/2007 in qualità di esperto di ARPALAZIO in relazione a "ACQUE POTABILI ED IN PARTICOLARE I COMPITI CHE ARPA SVOLGE IN MATERIA DI SICUREZZA E PREVENZIONE – ALTRE ATTIVITA' DI ARPA IN MATERIA DI ACQUE"

"I 'ACQUA, LA VITA, IL LAVORO - riflessioni sul d.l.vo 31/01 a quattro anni dalla sua applicazione" 5 giugno 2008

Giornata di incontro "Contaminazione intenzionale dell' acquedotto romano: aspetti generali del controllo dell' acqua potabile e intervento in emergenza" giornata di incontro e tavola rotonda congiunta ARPALAZIO, VV.FF., ASL RM/C - settembre 2008

8° convegno Nazionale "FITOFARMACI E AMBIENTE" – Roma 12-13 maggio 2010 - ISPRA – AUDITORIUM – Via Curtatone 7 – roma con la relazione "Residui dei prodotti fitosanitari negli alimenti e rischi per la salute"

Corso di formazione "La tutela delle acque destinate al consumo umano" 13/16 dicembre 2010 – Colleferro – Via degli esplosivi

Convegno "Acque destinate al consumo umano: monitoraggio della qualità e gestione del rischio sanitario alla luce delle normative nazionali ed europee" (con crediti ECM) Albano Laziale (RM) – Villa Altieri – 20/21 novembre 2013 – con le relazioni : "Il ruolo dell' Arpa nel controllo di qualità delle acque destinate al consumo umano" e "Il campionamento e la qualità del dato"

Convegno "L' ACQUA FONTE DI VITA PER L' UOMO" – Ordine degli ingegneri della Provincia di Roma – 22 novembre 2016

PARTECIPAZIONE A CONVEGNI E ATTIVITA' FORMATIVE

Oltre a numerosi convegni, seminari, tavole rotonde ecc ha partecipato a "Acqua e acque: problemi e prospettive nell' anno mondiale dell' acqua potabile" – Regione Lazio – 23 settembre 2003 – 6 crediti formativi ECM

"D. L.vo 31/2001 sulle acque destinate al consumo umano: metodi analitici chimici e microbiologici" - Ist. Sup. di Sanità – 24 novembre 2003 - 5 crediti formativi ECM

"Tematiche emergenti dall' applicazione del D. L.vo 31/2001 sulle acque destinate al consumo umano: aspetti sanitari, chimici e microbiologici" - Ist. Sup. di Sanità – 8-10 settembre 2004 – **6 crediti formativi ECM**

03 luglio 2007 – OBBLIGHI E RESPONSABILITA' DERIVANTI DAL D.L.VO 626/94 PER DIRIGENTI E PREPOSTI – ARPALAZIO

14 gennaio 2009 / 1 aprile 2009 – LA DIRIGENZA NEGLI ENTI PUBBLICI – ISTITUTO REGIONALE DI STUDI GIURIDICI "ARTURO CARLO IEMOLO" (esame finale superato con il giudizio di "BUONO")

26-27 maggio 2010 – FORMAZIONE DEI DIRIGENTI IN MATERIA DI SALUTE E SICUREZZA SUL LAVORO – Formare SrL

29 novembre 2011 - CORSO DI FORMAZIONE PER ADDETTI AI SERVIZI ESTERNI (D. L.VO 81/08 E SUCC. M. E I.)

3, 7 e 21 giugno 2013 – LE RESPONSABILITA' DEL DIPENDENTE PUBBLICO ALLA LUCE DELLA LEGGE 190/2012 – ARPALAZIO