

CURRICULUM VITAE**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome	Corrias M. B. Marina
Data di nascita	24/04/1956
Qualifica	Dirigente Chimico ruolo sanitario
Amministrazione	AGENZIA REGIONALE PROTEZIONE AMBIENTE SARDEGNA
Incarico attuale	Dirigente - AGENZIA REGIONALE PROTEZIONE AMBIENTE DIPARTIMENTO DI NUORO
Numero telefonico dell'ufficio	0784233401
Fax dell'ufficio	078430411
E-mail istituzionale	mbmcorrias@arpa.sardegna.it

TITOLI DI STUDIO E PROFESSIONALI ED ESPERIENZE LAVORATIVE

Titolo di studio	Laurea in chimica e tecnologie farmaceutiche con la votazione di 110 e lode/110 pubblicazione tesi
Altri titoli di studio e professionali	<ul style="list-style-type: none">- AA 2005-2006 Università degli Studi di Firenze - Dipartimento di Sanità Pubblica – Master: Corso di perfezionamento annuale Rischi sanitari e ambientali connessi con la presenza di inquinanti xenobiotici nei rifiuti e con le tecnologie di depurazione e smaltimento: caratterizzazione dei principali xenobiotici, concetto di rischio, varie forme di codifica del rischio, principali determinazioni necessarie alla definizione del il grado di pericolosità delle molecole e delle correlazioni e sinergie che si instaurano in presenza di più composti- AA 1998-1999 Università degli Studi di Bologna – Dipartimento di Chimica Analitica - Master: Corso di perfezionamento annuale Analisi, identificazione e classificazione dei rifiuti: concetto di rifiuto, normativa specifica, codifica secondo i codici CER, analisi dei rifiuti, ciclo di vita dei materiali e loro recupero- AA 2008-2009 Università degli Studi di Cagliari – Corso : STATISTICA AMBIENTALE MULTIVARIATA 40 ore Corso: METODI STATISTICI PER LE INDAGINI AMBIENTALI 30 ore Applicazione di metodi e software per l'elaborazione statistica dei dati finalizzata alla lettura dei dati ambientali prodotti: Caratteri qualitativi e quantitativi di un campione o di una popolazione, indicatori di posizione, di dispersione, geometrici di forma, analisi preliminari, grafici, tabelle Pivot, grafici di Pareto, istogrammi, normalizzazione, probabilità ed incertezza, limiti fiduciari, analisi della varianza, Test

statistici: z score, t student, regressione, correlazione, ANOVA. Uso di specifici programmi

- Anno 2008 150h ISSOS Servizi Global Cultura Manageriale: Qualità, Comunicazione e Sistemi di Pianificazione Strategica Mission aziendale e cultura organizzativa; gestione delle risorse umane, graduazione delle funzioni; Sistemi informativi di agenzia; processi di programmazione e controllo; verifica dei risultati e valorizzazione degli operatori; valutazione permanente professionale e gestionale dei dirigenti e comparto; comunicazione efficace, lavoro di gruppo e leadership; qualità erogata e customer satisfaction. La partecipazione al corso ha fornito gli strumenti necessari all'avvio dei più importanti sistemi di governance delle risorse umane, professionali ed economiche; il modello organizzativo ARPAS già steso sulla carta e condividere le operazioni per metterlo in atto con un approccio innovativo e moderno; acquisizione del giusto Spirito di appartenenza, migliorare lo stile direzionale e comportamentale collocandolo in un contesto evoluto di responsabilità di squadra.
- Anni 2007-2008 14 giornate FORMEZ – PON- ATAS Progetto Operativo Ambiente: Programma di formazione: Sviluppo delle competenze organizzative Organizzazione, responsabilità e poteri, Modelli di gestione, modelli di coordinamento, strutture matriciali, concetto di Vision, Leadership, definizione di Competenze, Elementi di Diritto comunitario, principi costituzionali fondamentali, evoluzione della PA, L. 241/90, riforma della dirigenza pubblica, Il diritto di informazione in materia ambientale, QUALITA', Attività di Project work per la produzione di un filmato
- Anno 2004 Università degli Studi di Pisa - ASL 3 di Nuoro Corsi di aggiornamento - Management Sanitario (35 ore): definizione degli obiettivi e breve medio e lungo termine, definizione e scelta degli indicatori budget, contabilità analitica, centri di costo e centri di responsabilità, controllo di gestione ed analisi dei report trimestrali, semestrali ed annuali, riesame degli obiettivi a breve termine; - Stili e strategie comunicative (16 ore): analisi e verifica delle varie forme di comunicazione.
- Dal 2001 al 2005 ASL 3 di Nuoro Corso di aggiornamento; Università degli studi di Parma – Consorzio Interuniversitario CLUEB Srl Corsi teorico- pratici per l'assicurazione della qualità nei laboratori chimici. - "Norme ISO 17025/00" 120h Sistema di Gestione in qualità, requisiti per l'accreditamento dei laboratori analisi , manuale della qualità, procedure gestionali e istruzioni operative; -La Qualità del dato analitico: criteri di valutazione 16h statistica di base, scarto tipo, varianza varie forme di errore, rette di regressione, diverse tipologie di test per verificare l'andamento statistico dei dati; -La qualità del dato analitico: valutazione dei metodi 24h statistica robusta, valutazione

CURRICULUM VITAE

della precisione, ripetibilità e riproducibilità, accuratezza, incertezza di misura, analisi dei residui(statistici);
-Assicurazione di Qualità nel Laboratorio Chimico: validazione dei metodi di analisi

- Anni 1980-2008 N. 16 Corsi di aggiornamento in tecniche di analisi cromatografiche presso ditte produttrici di strumentazione analitica , presso Istituti o laboratori specializzati tra cui si segnalano: • Cromatografia liquida ad alte prestazioni (30 ore teoria e pratica): teoria e pratica della HPLC, analisi delle diverse tipologie di strumentazione con particolare riguardo ai detector. Studio dei problemi analitici più frequenti e loro risoluzione; .
•Gas-cromatografia con detector di massa (40 ore teoria e pratica) tecnica gas-cromatografica in generale, analisi con colonne capillari , varie tipologie di detector. Analisi con detector di massa , studio del quadrupolo, studio dei problemi analitici più frequenti e loro risoluzione.
- Anni 1990-2008 Istituto Superiore di Sanità; ASL3 di Nuoro e della Regione Autonoma della Sardegna AIFM Associazione Italiana Fisici Consorzio Elettra 2000 – Fondazione Ugo Bordoni N. 15 Corsi su argomenti specifici tra cui:Contaminanti chimici negli alimenti15h;analisi di contaminanti organici e di metalli pesanti linnee guida OMS qualità acqua potabile 24h; studio delle linee guida della OMS e verifica della loro ricaduta sulla normativa italiana ed europea, cambiamenti sulle tipologie e tecniche di analisi; Igiene ambientale 40h;introduzione alla qualità del dato analitico, introduzione alla analisi degli alimenti;Sistema HACCP- I e II modulo42h studio del sistema HACCP, verifica dei cambiamenti nelle analisi degli alimenti e loro ricaduta sui laboratori di controllo degli alimenti;Inquinamento atmosferico in aree urbane40h: normativa, reti di controllo e modelli di previsione;Valutazione e misura dei Campi elettromagnetici.
- Anni 2004-2005 Corsi di INGLESE SCIENTIFICO atti a migliorare la lettura, comprensione e comunicazione. Corso di inglese scientifico : n. 2 edizioni da 30 ore ciascuna. Corsi di informatica frequentati per ampliare le conoscenze in materia al fine di utilizzare meglio gli applicativi in uso in ambito lavorativo. Corso avanzato di ACCESS (30 ore); Corso avanzato di EXCEL (30 ore)
- AA 2010-2012 Partecipazione a corsi sulla sicurezza: "Datori di lavoro- dirigenti e preposti nell'applicazione del d.lgs 81/2008"; corso di 24 ore sui Sistemi di Compostaggio organizzato dal CIC e dalla RAS; corso Aziendale sulle novità del d.lgs.165 e valutazione, valorizzazione del personale
- Anni 2012-2013 partecipazione a corsi di aggiornamento sull'Analisi di Rischio nei siti contaminati; utilizzo di strumenti informatici quali ProUCL per analisi statistica dei dati; corso Aziendale sulle assenze del Personale.

CURRICULUM VITAE

Esperienze professionali (incarichi ricoperti)

- dal 05/1983 al 06/1990 Responsabilità dell'esecuzione e messa a punto di metodiche delle analisi Chimico-cliniche , ematologiche e Radio immunologiche presso i due laboratori ospedalieri e, successivamente, delle analisi di alimenti ed acque potabili presso il PMP. Utilizzo di strumentazione sofisticata e delicata con l'applicazione delle Buone Pratiche di Laboratorio per la garanzia del dato prodotto. Esperienza di gestione razionale della risorsa tempo al fine di produrre con efficienza e qualità tutto il lavoro che un laboratorio ospedaliero richiede, considerando anche che il numero minimo medio dei campioni analizzati giornalmente si aggirava intorno a 250/300. - ASL DI NUORO
- dal 07/1990 al 12/1999 Responsabilità delle analisi di alimenti, acque superficiali e potabili effettuate presso il laboratorio dell'Area Chimica del PMP; messa a punto in totale autonomia, delle nuove metodiche previste dalle normative, con particolare riferimento a quelle strumentali anche tramite l'utilizzo di apparecchi altamente specialistici e con l'applicazione di tecniche analitiche sofisticate e molto diverse tra di loro: Cromatografia Ionica , Gas Massa, Polarografia.... Collaborazione con il Direttore del Presidio Multizonale di Prevenzione per la scelta della nuova strumentazione da introdurre in laboratorio. Gestione del personale assegnato ai vari settori del laboratorio. Incarico della Direzione Sanitaria della ASL 3 di Nuoro relativo alla ricognizione e classificazione dei rifiuti speciali e speciali pericolosi prodotti da tutti i Presidi e Distretti della ASL secondo quanto previsto dal D.L.gs 22/97. - ASL DI NUORO
- dal 01/2001 al 01/2008 Direttore dell'Area chimica: Gestione e coordinamento delle risorse umane assegnate all'Area chimica del Presidio Multizonale di Prevenzione; coordinamento delle attività laboratoristiche; gestione dei rapporti con le PA; stesura di piani di monitoraggio e controllo; gestione delle emergenze; responsabilità della qualità del laboratorio secondo le norme EN ISO 17025; pianificazione, progettazione, organizzazione e gestione della riorganizzazione del laboratorio chimico - ASL DI NUORO
- dal 2006 al 2008 Partecipazione a programmi, finanziati con fondi PON, di collaborazione con il sistema Agenziale. La collaborazione ha prodotto numerose sinergie e ha permesso degli scambi che, non solo hanno messo a confronto realtà ambientali diverse per pressioni e caratteristiche territoriali, ma ha anche permesso un arricchimento personale nelle materie oggetto dei lavori. PROGETTO AGIRE SITI CONTAMINATI: effettuato in collaborazione con ARPA Liguria e ARPA Toscana che ha portato alla elaborazione e produzione dei seguenti documenti: Mappa del processo, Procedura operativa, Istruzione operativa, Moduli per la pianificazione delle attività, Modulo per l'espressione del parere; PROGETTO AGIRE MARE: lavoro effettuato in

CURRICULUM VITAE

collaborazione ARPA Toscana e ARPA Calabria che ha affrontato diverse tematiche relative alla salvaguardia delle coste, controllo, monitoraggio e valutazione dei dati relativi alle acque marine costiere, movimentazione e caratterizzazione di sedimenti marini - AGENZIA REGIONALE PROTEZIONE AMBIENTE SARDEGNA

- dal 05/2006 al 04/2010 Partecipazione a gruppi di lavoro predisposti dall'Agenzia Nazionale-Gruppo Strategia: gruppo APAT/ISPRA ha l'obiettivo la definizione di proposte di politica ambientale dal punto di vista attuativo e tecnico, portati al vaglio del Consiglio Federale delle Agenzie per armonizzare gli orientamenti, linee guida nel territorio nazionale anche con l'attivazione di GdL finalizzati a produrre linee guida e/o protocolli comuni su problematiche specifiche; Gruppo Tecnico Permanente: partecipa al gruppo come delegato regionale dell'Agenzia. In seno ad esso vengono formulate le proposte operative da presentare al Gruppo strategia in merito all'assicurazione della qualità dei dati prodotti dai laboratori delle Agenzie. Esso promuove l'attivazione di circuiti di interconfronto e/o degli studi collaborativi sulle diverse matrici ambientali; definisce e/o seleziona i metodi statistici che devono essere applicati per la buona qualità dei dati prodotti. - AGENZIA REGIONALE PROTEZIONE AMBIENTE SARDEGNA

- dal 02/2008 ad ora ha ricoperto i seguenti incarichi:
 02/2008-07/2009: Direttore Dip. Oristano; dal
 08/2009-05/2010 Direttore Dip. Ogliastra; dal
 01/2010-10/2010 Dir. Dip. Nuoro. Da
 11/2010 al 05/2012 Direttore del Serv. controlli, valutazione ambientale del Dip. Nuoro dal 25/05/2012 Dir. ex Serv. Controlli Dip. Nuoro oltre che dal 26.07.2012 al 05.04.2013 Resp. Bonifiche SIN La Maddalena
 Responsi delegate: attuazione programmi annuali; gestione amministrativa, comunicazione, formazione, sicurezza lavoro, qualità sistemi informativi/informatici del Dip.; definiz. strategie partecip. Servizi a progetti intradipartimentali; responsab. funzionalità processi operativi locali e, per alcune temi, dei processi operativi livello regionale. Gli obiettivi assegnati ampiamente raggiunti. Si è attuato il management del Dip. con nuove tecniche gestione con modello matriciale. Si lavorato per processi, in una ottica di miglioramento continuo. In tale periodo una verifica della percezione del benessere organizzativo ha dato ottimi risultati - AGENZIA REGIONALE PROTEZIONE AMBIENTE SARDEGNA

Capacità linguistiche

Lingua	Livello Parlato	Livello Scritto
Inglese	Scolastico	Scolastico

Capacità nell'uso delle tecnologie

- buone competenze informatiche generali corsi avanzati di access ed excel

Altro (partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni,

- Ruolo di Correlatore e/o tutor per lo sviluppo e discussione di n. 6 Tesi di Laurea di altrettanti laureandi degli Atenei di Sassari e di Cagliari. AA 1999-2000 Inquinamento e

CURRICULUM VITAE

collaborazione a riviste, ecc., ed ogni altra informazione che il dirigente ritiene di dover pubblicare)

capacità depurativa dei corsi d'acqua I AA 1999-2000 Inquinamento e capacità depurativa dei corsi d'acqua II AA 2003-2004 Inquinamento e capacità depurativa degli invasi del Bacino del Tirso ricadenti in Provincia di Nuoro AA 2003-2004 Inquinamento e capacità depurativa degli invasi del Flumendosa ricadenti in Provincia di Nuoro AA 2003-2004 Fiume Cedrino. AA 2006-2007 Determinazione di Classi di Fitofarmaci in acqua mediante l'utilizzo della tecnica di estrazione SBSE e determinazione in GC-MS: confronto con le tecniche estrattive più utilizzate. Tutor nell'elaborazione di tesi di specializzazione: AA 2002 Determinazione di Rame in grappe di produzione artigianale. AA 2002-2003 Determinazione analitica di alcuni residui di antiparassitari in matrici vegetali commercializzate in Sardegna

- Attività di docenza: Continuativamente dal 1983 al 1987 presso la Scuola per infermieri professionali della ASL3 di Nuoro docenza di Chimica e Biochimica; A.S. 1983/1984 presso la Scuola per Tecnici di Radiologia della ASL3 di Nuoro: docente di Fisica delle radiazioni e di Chimica nucleare; 2002 docente di Tossicologia e chimica dei prodotti utilizzati come armi chimiche presso il Corso della Protezione Civile per Vigili del Fuoco organizzato dalla Regione Autonoma della Sardegna.
- Pubblicazioni: •F.Buffoni,M.Corrias,Pirisino , Inhibition of Noradrenaline uptake by N-methylbenzylamine British Journal Pharmacology 1981 72(1) 173-174; •Pirisino,Mangano,Corrias , Further investigation on the antiinflammatory activity of some 2-phenylpirazolo(1,5a)pyrimidin-7ones Il Farmaco ed sci. 1981 36(8) 682-691; •Pirisino,Corrias,et al 2-Phenylpirazolo(1,5a)pyrimidin-7-ones. A new class of nonsteroidal anti-inflammatory drugs devoid of ulcerogenic activity J. Medicinal Chemistry 1983 26(12) 1706-1709;
- Comunicazione al IV Congress International Environment et Identità en Meiterranee, Course 2002 Presenza di metalli nelle grappe sarde; XXI Congresso nazionale Società Chimica Italiana- Torino 2003 Determinazione di Rame in grappe di produzione artigianale; Corraine,Corrias,Panzanelli,Micera Inquinamento e capacità autodepurativa del Fiume Cedrino partel; Inquinamento 2002; Corraine,Corrias,Piroddi,PanzanelliMicera Inquinamento e capacità autodepurativa del Fiume Cedrino partell Inquinamento 2003;
- intervento come relatore al Congresso Regionale: Problematiche relativo all'esposizione all'amianto, tenutosi ad Alghero il 31/07/2009

RETRIBUZIONE ANNUA LORDA RISULTANTE DAL CONTRATTO INDIVIDUALE

Amministrazione: AGENZIA REGIONALE PROTEZIONE AMBIENTE SARDEGNA

dirigente: Corrias M. B. Marina

incarico ricoperto: Dirigente - AGENZIA REGIONALE PROTEZIONE AMBIENTE DIPARTIMENTO DI NUORO

stipendio tabellare	posizione parte fissa	posizione parte variabile	retribuzione di risultato	altro*	TOTALE ANNUO LORDO
€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00

*ogni altro emolumento retributivo non ricompreso nelle voci precedenti