

ARPA
Agenzia Regionale per la Prevenzione e l'Ambiente
dell'Emilia - Romagna

* * *

Atti amministrativi

Determinazione dirigenziale	n. DET-2015-616	del 29/09/2015
Oggetto	Rimborso spese viaggio per docente di ARPA Toscana nel corso “Statistica di base applicata alla compilazione dei moduli in uso presso i laboratori di arpa”	
Proposta	n. PDTD-2015-578 del 09/09/2015	
Struttura adottante	Servizio Sviluppo Organizzativo Formazione Educazione Ambientale	
Dirigente adottante	Vitali Patrizia	
Struttura proponente	Area Formazione ed Educazione Ambientale	
Dirigente proponente	Apruzzese Francesco Saverio	
Responsabile del procedimento	Apruzzese Francesco Saverio	

Questo giorno 29 (ventinove) settembre 2015 presso la sede di Via Po, 5 in Bologna, la Responsabile del Servizio Sviluppo Organizzativo Formazione Educazione Ambientale, Dott.ssa Patrizia Vitali, ai sensi del Regolamento Arpa sul Decentramento amministrativo, approvato con D.D.G. n. 65 del 27/09/2010 e dell'art. 4, comma 2 del D.Lgs. 30 marzo 2001, n. 165 determina quanto segue.

Rimborso spese viaggio per docente di ARPA Toscana nel corso “Statistica di base applicata alla compilazione dei moduli in uso presso i laboratori di Arpa”

RICHIAMATO:

- il Decreto Legislativo n. 163/2006 e s.m.i., e in particolare l'art.125 “Lavori, servizi e forniture in economia”;
- gli artt. 329 e ss. del D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207 “Regolamento di esecuzione e di attuazione del d.lgs. 163/2006”;
- il Regolamento Arpa per il decentramento amministrativo, approvato con D.D.G. n. 65 del 27.09.2014;
- il Regolamento per le forniture di beni e servizi in economia, come modificato con D.D.G. n. 86 del 11.12.2013;
- la D.D.G. 94/2014 avente ad oggetto "Approvazione del Bilancio pluriennale di previsione per il triennio 2015-2017, del Piano Investimenti 2015-2017, del Bilancio economico preventivo per l'esercizio 2015 e del Budget generale e della programmazione di cassa per l'esercizio 2015;
- la D.D.G. 95/2014 recante " Approvazione delle linee guida e assegnazione dei budget di esercizio e investimenti per l'anno 2015 ai centri di responsabilità";
- la delibera n. DEL/2015/21 "Programma dell'attività contrattuale nell'esercizio 2015 del Servizio Organizzazione Formazione Educazione Ambientale”;

PREMESSO CHE:

- è necessario realizzare un apposito percorso formativo orientato agli operatori e responsabili delle aree laboratoristiche e della Direzione Tecnica;
- il corso in oggetto è previsto nel PAF di Rete per l'anno in corso;
- nello svolgimento delle attività di laboratorio le opportunità fornite dalla conoscenza delle applicazioni statistiche rappresentano un importante ausilio nella validazione dei metodi utilizzati nelle attività di laboratorio;
- è opportuno migliorare le conoscenze dei moduli in uso e facilitarne un utilizzo corretto e pertinente;
- è stato previsto di svolgere una unica edizione del corso, articolata nelle due giornate del 7 e 14 ottobre presso la Sezione di Ferrara;
- vista la complessità dei temi trattati, risulta necessario affidare la docenza ad un docente esterno con una particolare e comprovata competenza sull'argomento;
- non sono disponibili elenchi regionali di esperti ai sensi dell'art. 10 della Disciplina in materia di conferimento di incarichi di prestazione d'opera intellettuale

con contratti di lavoro autonomo presso Arpa Emilia-Romagna”, approvata con DDG n. 71/2012, per il tipo di professionalità richiesta per l’espletamento dell’incarico in oggetto;

- il Dottor Marco Morelli, responsabile scientifico del corso in oggetto, ha espresso parere favorevole conservato agli atti in merito all’adeguatezza delle competenze tecniche possedute dal Dottor Fabrizio Mannelli, dipendente di Arpa Toscana, UO Qualità aziendale;
- si è inviata con PGDG/2015/5085 richiesta formale di accettazione di incarico ad Arpa Toscana, nella persona del Direttrice Generale Dottoressa Maria Srgentini, e per conoscenza al Dottor Fabrizio Mannelli, che hanno risposto positivamente;
- si allega il curriculum professionale del Dottor Fabrizio Mannelli al presente atto quale Sub A);

VALUTATO:

- che il Dottor Fabrizio Mannelli, in accordo con la Sua Amministrazione viene a titolo professionale gratuito ad esclusione del mero rimborso ad Arpa Toscana delle spese vive di missione (viaggio, pasti, pernottamenti) stimate in euro 500,00 previa presentazione di copia dei giustificativi di spesa;
- che, ai sensi dell'art. 53 comma 14 del D. Lgs. 165/2001 (come modificato dall'art. 1 comma 42 della L. 190/2012), nei confronti del Dottor Fabrizio Mannelli non sussistono situazioni, anche potenziali, di conflitto di interessi, come risulta dalla documentazione conservata agli atti;

RITENUTO:

- di stabilire che il suddetto incarico di docenza si svolga in unica edizione articolata nelle due giornate del 7 e 14 ottobre presso la Sezione Provinciale di Ferrara;
- di disporre la pubblicazione del presente provvedimento sul sito istituzionale dell’ente, in conformità a quanto previsto dall’art. 15 del d.lgs. 33/2013;

DATO ATTO:

- che la suddetta attestazione tiene conto anche delle disposizioni di cui al DPR n. 62/2013 (Codice di comportamento dei dipendenti pubblici), per quanto compatibili con il contratto di lavoro autonomo di cui al presente atto;

DATO ATTO:

- che il conferimento dell’incarico di docenza la Dottor Fabrizio Mannelli avviene nel rispetto delle vigenti disposizioni in materia di contenimento della spesa pubblica;

SU PROPOSTA:

- del Dottor Francesco Saverio Apruzzese, Responsabile dell'Area Formazione e Educazione Ambientale, il quale ha espresso parere favorevole in merito alla regolarità amministrativa del presente atto;

ACQUISITO:

- il parere di regolarità contabile espresso dal Responsabile Area Bilancio e Controllo Economico Dottor Giuseppe Bacchi Reggiani;

DATO ATTO:

- che si è provveduto a nominare responsabile del procedimento, ai sensi del combinato disposto di cui agli articoli 4, 5 e 6 della Legge 7 agosto 1990, n 241 e della Legge Regionale n. 32/1993, il Dottor Francesco Saverio Apruzzese;

DETERMINA

1. di conferire, per quanto esposto in premessa, un incarico di docenza al Dottor Fabrizio Mannelli, che possiede la necessaria elevata professionalità, come da curriculum allegato sub A) al presente atto, per lo svolgimento del corso di formazione "Statistica di base applicata alla compilazione dei moduli in uso presso i laboratori di arpa";
2. di stabilire che il suddetto incarico di docenza si svolga in unica edizione articolata nelle due giornate del 7 e 14 ottobre presso la Sezione Provinciale di Ferrara;
3. di riconoscere ad Arpa Toscana per la docenza del Dottor Fabrizio Mannelli un rimborso delle mere spese di missione (viaggio, pasti, pernottamenti), previa emissione di nota di debito fuori campo IVA allegando i giustificativi di spesa per un importo massimo euro 500,00 onnicomprensivo;
4. di dare atto che il costo complessivo relativo al presente provvedimento pari ad Euro 500,00, avente natura di "aggiornamento professionale", conto AGPRO-DOCET è a carico dell'esercizio 2015 ed è compreso nel bilancio economico preventivo annuale, con riferimento al centro di responsabilità Servizio Organizzazione Formazione Educazione Ambientale;
5. di disporre la pubblicazione del presente provvedimento sul sito istituzionale dell'ente, in conformità a quanto previsto dall'art. 15 del d.lgs. 33/2013.

LA RESPONSABILE DEL SERVIZIO SVILUPPO
ORGANIZZATIVO FORMAZIONE EDUCAZIONE AMBIENTALE
(Dottoressa Patrizia Vitali)

CV

Mannelli Fabrizio

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	MANNELLI FABRIZIO
Telefono	Cellulare 3280650690 Ufficio 055 5305249
E-mail istituzionale	f.mannelli@arpat.toscana.it
Titolo di studio	LAUREA QUINQUENNALE IN CHIMICA UNIVERSITÀ DI PISA 1999
Altri titoli di studio e/o professionali	Specializzazione in metodologie Chimiche di Controllo e Analisi (70/70 Università di Bologna) conseguita in data 11/12/2003 Perfezionamenti: Esperti in Legislazione Ambientale (Università di Siena, Camera di commercio di Siena) 2003
Altre abilitazioni o qualifiche	Verificatore Interno per l'applicazione del sistema qualità nei laboratori di prova (UNI CEI EN ISO/IEC 17025) conseguita il 16-17/12/2003 a Milano Presso UNICHIM

ALLEGATI

- ALLEGATO 1** ELENCO CORSI DA DOCENTE
- ALLEGATO 2** ELENCO CORSI DA DISCENTE
- ALLEGATO 3** PUBBLICAZIONI
- ALLEGATO 4** INCARICHI ESPLETATI PRESSO ARPAT

Allegato n° 1 CV Mannelli Fabrizio

PARTECIPAZIONE A CORSI, CONGRESSI e SEMINARI COME DOCENTE

DATA / PERIODO (dal - al)	LUOGO di SVOLGIMENTO	ARGOMENTO
07/12/2000	Arezzo	Applicazione di uno studio della curva di calibrazione
15/04/02	Firenze (Sede Arpat)	Metodi Statistici nell' analisi Chimica
18/04/02	Livorno	Metodi Statistici nell' analisi Chimica
22/04/02	Prato	Metodi Statistici nell' analisi Chimica
08/04/02	Arezzo	Metodi Statistici nell' analisi Chimica
8/10/03-13/10/03	Firenze Livorno Arezzo	Validazione dei metodi e incertezza di misura
29/01/03	Firenze (Sede Centrale)	Presentazione programma calcolo Incertezza
21/02/05	ARPA Sicilia	Validazione dei metodi per l' incertezza di misura nei laboratori di prova...
30/03/05-29/04/05	Publiacqua S.p.A.	Validazione dei metodi per l' incertezza di misura nei laboratori di prova...
25-26/10/05	Roma (Aula magna Istituto Superiore di Sanità)	L' accreditamento dei laboratori per la sicurezza alimentare
23/11/05	Firenze	Stima dell'incertezza :uso dei materiali di riferimento, dei circuiti interlaboratorio e delle carte di controllo
05/12/05	Firenze	Programma del Corso di Formazione in materia di BONIFICHE
20/12/10	Firenze	Introduzione alla PG LAB 07
24/01/2012	Milano KOSMONET	La gestione dell'incertezza di misura alle emissioni
24/06/2012	Padova KOSMONET	La gestione dell'incertezza di misura alle emissioni
18/12/2012 22/01/2013/29/01/2013	Firenze Livorno Siena	Le modalità di gestione delle attività di prova e misura in campo, di tipo chimico-fisico, secondo la UNI EN ISO 17025
21/11/2013	Siena	Taratura manutenzione e controllo dei misuratori di temperatura e delle apparecchiature termiche

Allegato n° 2 CV Mannelli Fabrizio

PARTECIPAZIONE A CORSI, CONGRESSI e SEMINARI COME DISCENTE

DATA / PERIODO (dal - al)	LUOGO di SVOLGIMENTO	ARGOMENTO
28/06/00	Bologna	Soluzioni innovative per l'Analisi ambientale mediante spettrometria di Massa
23/11/2000	Firenze	Il Ciclo delle Acque
15/12/2000	Firenze	D.P.R. 203/88 Novità e Prospettive
1/12/2000	Arezzo	Attività di controllo del settore rifiuti aggiornamento Normativo e Criticità del territorio provinciale
06/04/2001	Siena	Analisi Fias Tecnica degli Idruri
05/04/2001	Siena	Analisi tramite Fornetto di grafite
10/05/2001	Prato	La buona pratica di pesata
11/05/2001	Arezzo	Il sistema di prevenzione dell'agenzia e la corretta utilizzazione dei DPI
04-05/06/01	Firenze	Gestione Staz. Lavoro in 2D e sistemi crom. HP 6890
07/06/01	Firenze	Corso operatori gascromatografici
10/07/2001	Firenze	Circuiti interlaboratorio Organizzazione e gestione Elaborazione dei dati raccolti Utilizzo dei risultati
31/05/2001	Arezzo	Inquinamenti Fisici, Rumore e N.I.R.
08/06/2001	Arezzo	Controllo delle emissioni in atmosfera
31/08/01	Arezzo	Norme 17025
15-16/11/01	Milano (UNICHIM)	Metodi Analisi Strumentali Retta di Taratura
17/12/01	Arezzo	Trattamento reflui domestici
25/02/02	Prato	Agg. In Gascromatografia
10/04/02	Milano (UNICHIM)	Valutazione suoli e falde contaminate
03/06/02	Arezzo	Corso Antincendio
08/11/02	Arezzo	Corso di primo Soccorso
7-8/10/02	Milano (UNICHIM)	Qualità nei laboratori Norma 17025
14/10-18/12/02	Siena (Università degli studi)	Corso di Perfezionamento ambientale
23-25/10/02	Arezzo	Corso di Cartografia e georeferenziazione
19/12/02	Arezzo	Corso di Idrogeologia
26/03/03	Firenze	Elementi base di radioprotezione
15/05/03	Terni	Microinquinanti organici nell'ambito del D.M. 471/99 dal campionamento alla qualità del dato
27/10/03	Ancona (ARPAM)	Validazione dei metodi e incertezza di misura
28/10/03	Firenze (sede centrale)	Rischio cancerogeno in laboratorio
16-17/12/03	Milano (UNICHIM)	Verifiche ispettive interne nei laboratori. Formazione e qualificazione dei verificatori
18/12/2003	Milano (UNICHIM)	Esame per la qualifica di verificatore interno di un sistema qualità di un laboratorio
18/12/2003	Milano (UNICHIM)	Attestato di abilitazione per il ruolo di verificatore Interno

02/03/2004	Roma (CNR)	Presentazione Manuali Metodi analitici per le Acque APAT-IRSA
22/03/2004	Firenze (sede centrale)	DIONEX
12/11/2004	Arezzo	Sportello unico attività produttive: competenze di ARPT
25/11/2004	Bologna (ARPAM)	Validazione dei metodi per l'incertezza di misura nei laboratori di prova...
20/06/05	Milano (UNICHIM)	Riunione Plenaria conclusiva Prove interlaboratorio UNICHIM AMGA
15/03/06	Firenze	Attività di addestramento sull'incertezza di misura degli strumenti elettronici (CEI EN 60359)
27/10/06	Firenze	Metodiche di riferimento nei fitofarmaci
10/11/06	Firenze	Aggiornamento rischio chimico
11/12/06	Firenze	L'incertezza nelle prove chimiche
18/12/06	Firenze	Corso ISO 17025
19-20/11/07	Firenze	Taratura delle apparecchiature: incertezza, validazione...(UNI 10012)
05/12/07	Firenze	Corso toledo Mattler Balance
26/02/08	Roma	Traceability in chemistry
2-3-4/09/08	Firenze	Utilizzo della statistica per l'interpretazione dei dati ambientali
24/02/2009	Firenze	Introduzione alla teoria della probabilità ed all'approccio Bayesiano all'incertezza di misura
05/10/2009	Arezzo	Norme di sicurezza connesse all'uso di sostanze pericolose nelle attività analitiche
17/11/2009	Firenze	Il documento di valutazione dei rischi di Arpat
14/12/2010	Roma	La gestione della strumentazione secondo la UNI EN ISO 10012
16/10/2012	Firenze	Le nuove norme per audit sui sistemi di gestione UNI EN ISO 19011:2012 UNI CEI EN IEC/17021:2011
11/11/2013	Firenze	La validazione dei metodi chimici incertezza di misura e assicurazione qualità in laboratorio di prova
24/02/2014	Firenze	Incetezza di misura in microbiologia e assicurazione qualità
26/05/2015	Firenze	Statistica applicata all'eco tossicologia sia per dati continui che quantali
12/09/2014	Firenze	Formazione in materia di anticorruzione ex L. 190/2012
04/11/2014	Roma	ACCREDIA Riunione di aggiornamento per i laboratori accreditati
27/11/2014	Firenze	La nuova norma UNI 16911-2013 per la misura della velocità e portata nelle emissioni
14/05/2015	Milano	ISPRA GdL 16 SNPA Controllo alle emissioni
29/05/2015	Bologna	ISPRA GdL 39

Allegato n° 3 CV Mannelli Fabrizio

PUBBLICAZIONI

TITOLO	RIVISTA, VOLUME
POSTER Evoluzione strutturale della rete di Arezzo 1992-2002	1° conferenza regionale sulle politiche della qualità dell'aria Massa Carrara Ottobre 2001
Applicazione di metodi statistici nella scelta e nella costruzione della curva di calibrazione	Boll.Chim. Igien. Vol.53, 2002
Coautore del CD allegato alle linee guida Linee guida per la validazione dei metodi analitici e per il calcolo dell'incertezza di misura	I manuali di ARPA (accreditamento e certificazione) Ancona 27/10/2003
Valutazione dell'incertezza estesa nella determinazione di cloruri, nitrati e solfati mediante misure di cromatografia ionica	Boll. Chim. Igien.- Vol 54 (2003) p. 183
Calcolo dell'incertezza di misura nella determinazione della percentuale di umidità nelle farine	Boll. Chim. Igien.- Vol 54 (2003) p. 187
Tecniche e metodi per le analisi chimiche delle acque minerali naturali in seguito all'entrata in vigore del decreto 31 maggio 2001	Boll. Chim.Igien. Vol.55 (2004) p.297

Allegato n° 4 CV Mannelli Fabrizio

INCARICHI ESPETATI PRESSO ARPAT

Data	N° Prot.	FINALITA' (ATTIVITA' SVOLTA)	Qualifica
04/04/2002	8561/3.6.12	Presentazione della linea guida per la stima ...	Prestazione occasionale
21/11/02	29646/1.11	Predisposizione programma calcolo incertezza...	Prestazione occasionale
16/07/03	4927 C 12 A	Realizzazione programma di calcolo incertezza misurazioni microbiologiche	Prestazione occasionale
24/09/03	25453/3.6.12	Addestramento sulle modalità di taratura	Prestazione occasionale
08/02/05	4003/1.11	Applicazione della norma 17025	Prestazione occasionale

CREDITI ECM

Data	Corso / Seminario	Luogo di svolgimento	Crediti ECM
03/06/02	Corso Antincendio	Arezzo	10
08/11/02	Corso di primo Soccorso	Arezzo	6
19/12/02	Corso di Idrogeologia	Arezzo	4
16-17-18 /12/03	Esame per la qualifica di verificatore interno di un sistema qualità di un laboratorio	Milano (UNICHIM)	22
12/11/04	Sportello unico attività produttive competenze di ARPAT	Arezzo	4
25/11/04	Validazione dei metodi per l' incertezza di misura nei laboratori di prova...	Bologna (ARPAM- ARPA)	6
23/11/05	Stima dell'incertezza :uso dei materiali di riferimento, dei circuiti interlaboratorio e delle carte di controllo	Firenze (ARPAT)	
2006	La norma 17025 aspetti tecnici e gestionali	Firenze (ARPAT)	6
2007	Taratura delle apparecchiature incertezza, validazione,...	Firenze (ARPAT)	15

PARTECIPAZIONE ISPEZIONI INTERNE, COMMISSIONI ARPAT:

Data	Commissione/GdL	Referente	Note	Compiti
Ottobre 2004	Tutela qualità dell' aria	S. Garro		Consulente
05/11/12	Commissione tematica attività analitiche	P. Bolletti, C.Martines	DDG n° 191 del 05/11/12	Esperto validazione metodi
06/02/2013	Istituzione gruppi di lavoro tematici (Metalli Idrocarburi Biologia)	P.Bolletti	DDRSL AVS n° 18 del 06/02/2013	Esperto validazione metodi

N. Proposta: PDTD-2015-578 del 09/09/2015

**Centro di Responsabilità: Servizio Sviluppo Organizzativo Formazione Ed
Educazione Ambientale**

**OGGETTO: Rimborso spese viaggio per docente di ARPA Toscana nel corso
“Statistica di base applicata alla compilazione dei moduli in uso
presso i laboratori di arpa”**

PARERE CONTABILE

Il sottoscritto Dott. Bacchi Reggiani Giuseppe, Responsabile dell'Area Bilancio e Controllo Economico, esprime parere di regolarità contabile ai sensi del Regolamento Arpa sul Decentramento amministrativo.

Data 29/09/2015

Il Responsabile dell'Area Bilancio e
Controllo Economico
