



**Repertorio n. 17/2019**  
**Prot. n. 513 del 20/02/2019**

## **APPROVAZIONE ATTI**

Incarichi docenza a esperti

**Master in “Caratterizzazione e tecnologie per la bonifica dei siti inquinati” a.a.  
2018-2019**

### **IL DIRETTORE DEL MASTER**

- Visto** il Regolamento in materia di corsi di master, corsi di alta formazione, corsi di formazione, corsi intensivi emanato con D.R. n. 915/2018 del 26 marzo 2018;
- Visto** il Regolamento per le attribuzioni di attività didattiche emanato con D.R. n. 1732/2016 del 18 luglio 2016;
- Visto** il bando emanato con D.R. 2709/2018 del 14 novembre 2018;
- Vista** la richiesta del Prof. Marco Petrangeli Papini quale Direttore del Master in “Caratterizzazione e tecnologie per la bonifica dei siti inquinati” prot. 109 del 14/01/2019 per la pubblicazione di una verifica preliminare per l’individuazione di professionalità adeguate nell’ambito delle risorse umane a disposizione dell’Ateneo;
- Vista** l’indisponibilità oggettiva di professionalità di cui sopra, come da verifica preliminare D.D. n. 2/2019 Prot. n. 113 del 14/01/2019 andata deserta;
- Visto** il verbale redatto in data 9 gennaio 2018 dal Consiglio Didattico Scientifico del Master nel quale - al punto 3 - si dispone che *“Nella eventualità in cui la verifica preliminare all’interno dell’Ateneo non consentisse la copertura dei moduli didattici, sono individuati, sulla base della professionalità e delle specifiche competenze nella materia dei singoli moduli, i docenti ai quali affidare i singoli moduli attraverso Affidamento intuitu personae ex art. 23, comma 1, Legge 240/2010*



*(Allegato 3). In particolare, per la maggior parte dei docenti la professionalità e specifica competenza è direttamente deducibile dal ruolo istituzionale ricoperto (Docente Universitario, appartenente a Ente di Ricerca come IRSA-CNR, dipendente di Amministrazioni Pubbliche direttamente coinvolte nella gestione di siti inquinati come ISPRA e ISS). Per i 4 docenti attualmente non dipendenti della Pubblica Amministrazione (Francesca Lotti, Luca Raffaelli, Alessandro Girelli e Andrea Forni), la specifica competenza e professionalità è chiaramente evidenziata sia dall'attuale attività professionale che dal ruolo istituzionale precedentemente ricoperto, con specifico riferimento al modulo didattico assegnato”;*

**Visto** il verbale redatto in data 14 febbraio 2018 dal Consiglio Didattico Scientifico del Master in “Analisi Chimiche e Controllo di Qualità” per l’individuazione degli incarichi a docenti esterni;

**Vista** la richiesta del Prof. Marco Petrangeli Papini quale Direttore del Master prot. n. 507 del 20/02/2019 per l’approvazione degli importi degli incarichi in oggetto nella misura di € 150,00/h al netto degli oneri a carico dell’amministrazione;

**Vista** la delibera del Consiglio di Dipartimento del 20 febbraio 2018 che ha approvato la richiesta di cui sopra.

## DECRETA

**Art.1** – Sono approvati gli atti per il conferimento dei seguenti incarichi:

INSEGNAMENTO	ORE	CFU	Docente esperto	Ruolo	Retribuzione incarico
Caratteristiche chimiche e fisiche degli inquinanti	8	1	Nicoletta Calace	Ricercatore ISPRA	€ 150,00/h
Normativa italiana in materia di siti inquinati	4	0,5	Federica Scaini	Ricercatore ISS	€ 150,00/h



Metodi analitici per la determinazione delle sostanze organiche e inorganiche normate nel D.Lgs. 152/2006 e ss.mm.ii.	4	0,5	Nicoletta Calace	Ricercatore ISPRA	€ 150,00/h
Progettazione pozzi e piezometri	4	0,5	Vincenzo Piscopo	Professore associato Università della Tuscia	€ 150,00/h
Applicazioni ed esercitazioni sull'idraulica dei pozzi con software dedicati. Analisi spaziale dei dati: esercitazioni con software dedicati	12	1,5	Francesca Lotti	Kataclima Srl	€ 150,00/h
Elementi di microbiologia nei suoli e negli acquiferi e metodi di caratterizzazione	8	1	Simona Rossetti	Primo Ricercatore IRSA – CNR	€ 150,00/h
Biodegradazione di inquinanti organici nei sottosuoli	4	0,5	Federico Aulenta	Ricercatore IRSA – CNR	€ 150,00/h
Modelli idrogeologici concettuali degli acquiferi italiani con riferimento alle ricadute sul monitoraggio	4	0,5	Vincenzo Piscopo	Professore Associato Università della Tuscia	€ 150,00/h
Il piano della caratterizzazione dei siti inquinati	8	1	Maurizio Guerra	Geologo ambientale Senior ISPRA	€ 150,00/h
Aspetti tecnico-amministrativi nella caratterizzazione dei siti inquinati: casi di studio	4	0,5	Luca Raffaelli	Geologo libero professionista	€ 150,00/h
Approcci innovativi alla caratterizzazione dei siti inquinati: TRIAD. High Resolution Site Characterization	12	1,5	Marco Falconi	Ricercatore Tecnologo ISPRA	€ 150,00/h
Determinazione dei valori di fondo nei suoli e nelle acque sotterranee	4	0,5	Maurizio Guerra	Geologo ambientale Senior ISPRA	€ 150,00/h
Metodi geofisici per la caratterizzazione dei siti inquinati	8	1	Giorgio Cassiani	Professore ordinario Università degli studi di Padova	€ 150,00/h



Applicazione dell'analisi di rischio nel contesto normativo vigente e procedure	4	0,5	Igor Villani	Coordinatore Unità Siti contaminati ARPae	€ 150,00/h
Costruzione del modello concettuale	4	0,5	Renato Baciocchi	Professore Ordinario Università di Tor Vergata	€ 150,00/h
Fattori di trasporto	4	0,5	Renato Baciocchi	Professore Ordinario Università di Tor Vergata	€ 150,00/h
Esercitazione su software di AdR	16	2	Iason Verginelli Alessandro Girelli	Assegnista di Ricerca Università di Tor Vergata IndustriaAmbiente	€ 150,00/h
Esercitazione su software di AdR + Leach8	4	0,5	Andrea Forni	Libero professionista	€ 150,00/h
AdR e sicurezza lavoratori	4	0,5	Simona Berardi	Ricercatore (III livello professionale) INAIL	€ 150,00/h
Ossidazione chimica in situ: principi e applicazioni	4	0,5	Renato Baciocchi	Professore Ordinario Università di Tor Vergata	€ 150,00/h
La gestione dei rifiuti negli interventi di bonifica	8	1	Giuseppe Minnini	Libero Professionista	€ 150,00/h

Il presente provvedimento sarà reso pubblico mediante pubblicazione sul portale trasparenza dell'Ateneo.

Roma, 20 febbraio 2018

F.TO Il Direttore del Master  
Prof. Marco Petrangeli Papini

Firma autografa sostituita a mezzo stampa  
ai sensi dell'art. 3, comma 2, del D.Lgs. 39/93

Decreti (AOO Periferiche)  
Repertorio n. 17/2019  
Prot n. 513 del 20/02/2019 (2019-URM1078-0000513)  
Classif. III/5