



# Università degli Studi di Ferrara

DIPARTIMENTO DI FISICA E SCIENZE DELLA TERRA

Polo Scientifico Tecnologico, edifici Blocco B – Blocco C

Via Saragat, 1 – I - 44122 Ferrara

Ferrara, 21/06/2018

Prot. n. 70848

Tit. III Class. 12 Fasc. 5

Repertorio n. 82/2018

## DECRETO

### IL DIRETTORE

**VISTE** le Linee Guida di Ateneo per il conferimento di borse di studio per attività di ricerca post-laurea, emanate ai sensi dell'art. 4 della L. 210/98 e ai sensi dell'art. 18, co. 5 della Legge 240/2010 (c.d. Gelmini), come modificato dall'art. 49, comma 1, lettera h), numero 5 del Decreto Legge 5/2012,

**VISTO** il piano del GRUPPO OPERATIVO (GO) SaveSOC2 – CUP: F47F17000000005 - è intitolato “Valutazione dei flussi di carbonio in terreni agricoli della Pianura Ferrarese e dell’Appennino Modenese e di strategie sostenibili per favorirne il sequestro nella sostanza organica dei suoli” ed è finanziato dalla Regione Emilia Romagna nell’ambito del Programma Di Sviluppo Rurale (P.S.R.) 2014-2020. In particolare, il piano è inserito nella focus area 5E il cui fine è PROMUOVERE LA CONSERVAZIONE E IL SEQUESTRO DI CARBONIO NEL SETTORE AGRICOLO E FORESTALE. Il Piano di Innovazione SaveSOC2 intende promuovere la conservazione della sostanza organica nei terreni agricoli (SOM, che sta per Soil Organic Matter) ed il sequestro del carbonio in distinti contesti pedo-climatici della regione Emilia-Romagna (RER) soggetti a criticità e caratterizzati da distinti ambiti culturali. La problematica in oggetto necessita protocolli analitici tesi a valutare lo stato quantitativo e qualitativo della SOM. La durata del progetto è biennale. Compito dei ricercatori di UniFE sarà campionare in varie fasi vegetative distinte parcelle dei suoli aziendali trattate con distinte tecniche agronomiche e misurare la quantità di sostanza organica presente. In particolare, la collaborazione sinergica tra ricercatori universitari e operatori del settore agricolo sarà funzionale a misurare i flussi di carbonio in entrata ed in uscita durante la fase produttiva caratteristica delle diverse aziende coinvolte. Verranno ricercate specifiche pratiche agricole sostenibili atte ad una preservazione della SOM ed una contestuale riduzione dell’emissione di GHG (acronimo che sta per Green House Gases, cioè Gas a Effetto Serra). All'interno di tale piano è prevista la specifica possibilità di coinvolgere nella ricerca personale non-dipendente (es. assegnisti, borsisti post-laurea) la cui spesa graverà sul budget del progetto e non sui fondi dell’Università di Ferrara;

**VISTA** la richiesta del Prof. Gianluca Bianchini di conferire una borsa di studio per attività di ricerca post lauream dal titolo: **“Campionamento e analisi del carbonio organico in terreni della Regione Emilia Romagna e confronto con dati pregressi”**;

**VISTA** la Delibera del Consiglio del Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra nella seduta del 02.05.2018, dove veniva approvato all’unanimità l’indizione di una selezione, per titoli e colloquio, per il conferimento di n. 1 Borsa di Studio per attività di ricerca post lauream presso il Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra, dell’importo di € 6.600,00 (Seimilaseicento/00), della durata di 6 mesi, dal titolo: **“Campionamento e analisi del carbonio organico in terreni della Regione Emilia Romagna e confronto con dati pregressi”** responsabile scientifico Prof. Gianluca Bianchini;

**VISTO** quanto stabilito relativamente all’attuazione del principio di trasparenza di cui all’art. 15, del Decreto Leg.vo 33/2013, da parte del Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra verrà osservato l’obbligo di pubblicare sul sito web dell’amministrazione la documentazione inerente il presente provvedimento di conferimento di incarico;

**VISTO** il Decreto del Direttore, repertorio n. 60/2018 del 07/05/2018, con cui veniva emanato il bando n. 09/2018 per la selezione di n. 1 Borsa di Studio per attività di ricerca post lauream;



# Università degli Studi di Ferrara

DIPARTIMENTO DI FISICA E SCIENZE DELLA TERRA  
Polo Scientifico Tecnologico, edifici Blocco B – Blocco C  
Via Saragat, 1 – I - 44122 Ferrara

**VISTO** il Decreto del Direttore, repertorio n. 65/2018 del 22/05/2018, con cui è stata nominata la Commissione per l'esame dei titoli e colloquio dei candidati al concorso di cui al punto precedente;  
**VISTA** la risultanza dei verbali, redatti dalla Commissione Giudicatrice in seguito alla riunione del 12/06/2018 alle ore 16:00 in sede di preliminare ai fini della valutazione per titoli, ed alla riunione del 18/06/2018 alle ore 11:00, per l'effettuazione della prova orale da parte dei candidati e la conseguente predisposizione della graduatoria finale, con cui la predetta Commissione ha dichiarato idoneo allo svolgimento dell'attività di ricerca in oggetto della borsa di studio dal titolo: "Campionamento e analisi del carbonio organico in terreni della Regione Emilia Romagna e confronto con dati progressi" il Dott. GIAN MARCO SALANI attribuendo al medesimo la votazione di 81/100;

## DECRETA

Di conferire l'incarico per una borsa di studio per attività di ricerca post lauream al

**Dott. GIAN MARCO SALANI**

Nato a Ferrara (FE) il 10/01/1992

Codice Fiscale SLNGMR92A10D548T

dichiarato vincitore nella selezione n. 09/2018 per l'attivazione di n. 1 Borsa di Studio per attività di ricerca post lauream della durata di 6 mesi, per un importo di € 6.600,00 e dal titolo: "**Campionamento e analisi del carbonio organico in terreni della Regione Emilia Romagna e confronto con dati progressi**".

IL DIRETTORE DI DIPARTIMENTO  
(Prof. Roberto CALABRESE)