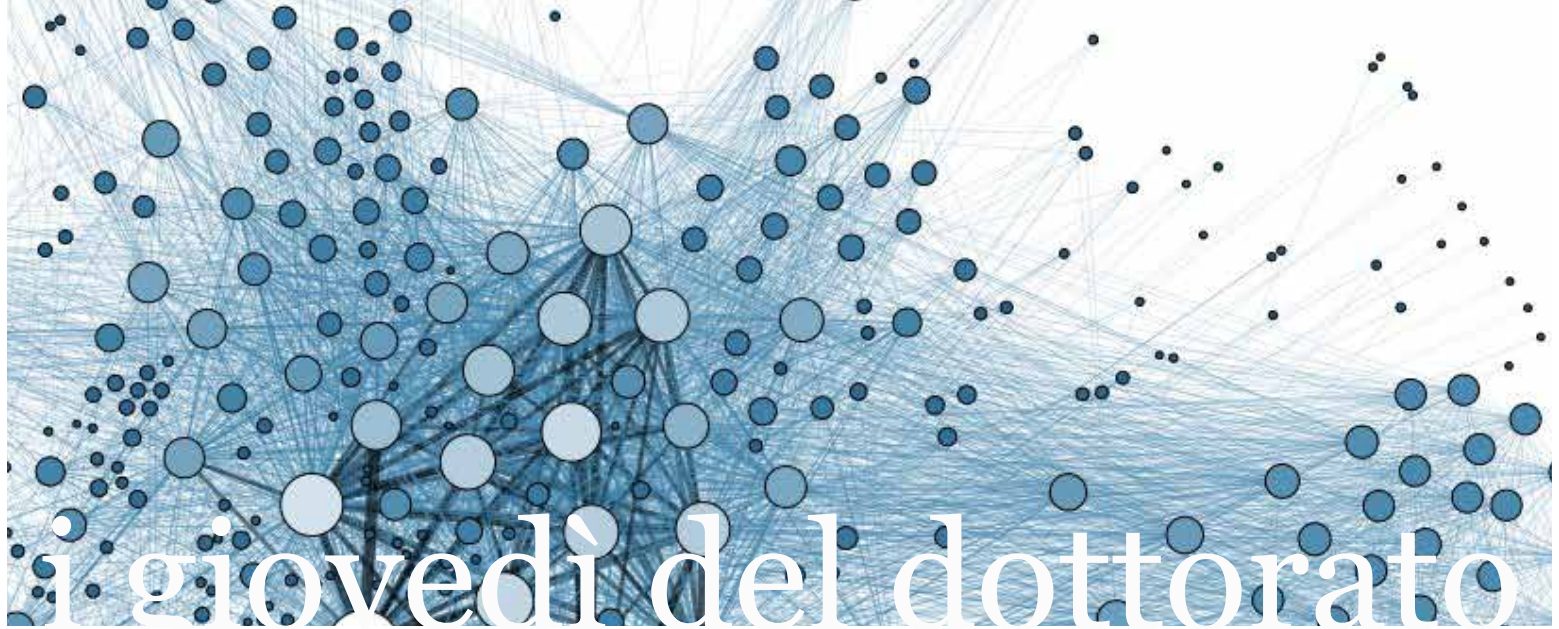




il giovedì del dottorato

dottorato di ricerca in ambiente, design e innovazione

Reti Complesse e Sistemi di Distribuzione Idrica

19.04.2018

Seminario_Aula Magna
Workshop_Aula 2B
Real Casa dell'Annunziata
Via Roma, 29 - Aversa (CE)

10.00 Approcci innovativi alla gestione dei sistemi idrici

Michele Di Natale

Dipartimento di Ingegneria - Università degli Studi della Campania Luigi Vanvitelli
e GORI Spa

Introduzione alle reti complesse

Antonio Scala

Dipartimento di Fisica - Università degli Studi di Roma "La Sapienza"
e Istituto dei Sistemi Complessi

Impatto delle reti complesse sul mondo reale

Angelo Facchini

IMT Alti Studi Lucca e Istituto dei Sistemi Complessi

Leggi di scala e clustering delle reti di distribuzione idrica

Armando Di Nardo

Dipartimento di Ingegneria - Università degli Studi della Campania Luigi Vanvitelli
e Istituto dei Sistemi Complessi

Reti di distribuzione idrica: dalla topologia all'idraulica

Roberto Greco

Dipartimento di Ingegneria - Università degli Studi della Campania Luigi Vanvitelli

14.00 Pausa pranzo

15.00 Workshop: "Modellazione e risoluzione delle reti complesse"

Antonio Scala e Angelo Facchini

18.00 Conclusione