



in collaborazione con



Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Agro-ambientali, Università di Pisa

organizza una

### ***GREEN SUMMER SCHOOL***

## **SERVIZI ECOSISTEMICI IN AMBITO URBANO PER IL BENESSERE DEL CITTADINO NELL'ERA DEL CAMBIAMENTO CLIMATICO**

Direttore: Andrea Massaini, Vannucci Piante

**Contenuti e finalità** - L'urbanizzazione è uno degli elementi caratterizzanti il nostro tempo in termini sociali, economici, culturali e ambientali; il fenomeno ha velocità, caratteristiche e modalità senza precedenti, e pone nuove sfide ai decisori pubblici. Tutti i fondamentali costituenti del benessere – sicurezza, beni materiali, salute e relazioni sociali – sono condizionati dai servizi ecosistemici, che contribuiscono alla creazione e mantenimento di un microclima favorevole agli esseri viventi, al benessere fisico e psichico e alla coesione sociale, incrementando la qualità di vita degli abitanti. Il corso intensivo (sono previste lezioni frontali, discussioni di gruppo e attività in esterno, per una durata di 30 ore) è proposto per rispondere alle nuove esigenze di approfondimento culturale e interdisciplinare. Esso è indirizzato a giovani laureati in discipline agrarie, forestali, ambientali, biologiche, naturalistiche e architettoniche desiderosi di ampliare le loro conoscenze, scambiare esperienze e idee. Candidature di soggetti con altri profili professionali o diversi percorsi accademici potranno essere prese in considerazione dalla commissione di valutazione. La lingua ufficiale è l'italiano. In totale verranno ammessi **20 candidati**.

**Periodo e sede di svolgimento:** dalle ore 10.00 del 12 alle ore 13.00 del 16 settembre 2016, presso Nursery Campus di Vannucci Piante, Via Bonellina, 116 - Pistoia.

**Costi:** euro 450,00 + IVA. La quota comprende: la partecipazione alle attività formative, 4 pranzi, 5 *coffee break*, materiali didattici, attestato di partecipazione (con almeno l'80% di frequenza), assicurazione, accesso a biblioteca e sale comuni. E' possibile prevedere anche il pernottamento in camere multiple, con prima colazione e cena presso la struttura sede del corso. Informazioni su prezzi e disponibilità presso la segreteria del Campus Via Bonellina, 116 - Pistoia - Tel. 0573 382212 – E-mail: [info@nurserycampus.it](mailto:info@nurserycampus.it)

**Le scadenze:** immatricolazioni *on-line*: dal 1 al 30 giugno 2016; accettazione *on-line* delle candidature: entro il 15 luglio 2016; pagamento entro il 30 luglio 2016, con bonifico anticipato indirizzato a Vannucci Piante, carta di credito o contanti presso la sede del Nursery Campus.

Il **bando** per l'accesso alle procedure di selezione dei candidati è scaricabile al seguente [link](http://www.nurserycampus.it/summer-school):  
<http://www.nurserycampus.it/summer-school>

**Acquisizione crediti universitari:** il partecipante acquisisce **tre CFU** (crediti formativi universitari) riconosciuti nelle seguenti Lauree Magistrali del Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Agro-ambientali dell'Università di Pisa: (a) in Produzioni agro-alimentari e gestione dell'agroecosistema; (b) in Progettazione e gestione del verde urbano e del paesaggio; (c) in Scienze dei servizi ecosistemici dell'agricoltura non alimentare e del verde urbano, a condizione che, entro il 25 ottobre 2016, presenti e discuta (anche in via telematica) un elaborato relativo a uno o più degli argomenti discussi nella Scuola, d'intesa con la Direzione della Scuola stessa.

**Acquisizione crediti per la formazione professionale continua:** sono in fase di acquisizione crediti formativi professionali riconosciuti dal Consiglio dell'Ordine Nazionale dei Dottori Agronomi e dei Dottori Forestali e dal Consiglio Nazionale degli Architetti Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori.

### Info

Segreteria Nursery Campus  
 Via Bonellina 116, 51100 Pistoia  
 Tel. 0573 382212  
[info@nurserycampus.it](mailto:info@nurserycampus.it)  
 Orario 8.30-13 e 14-18

### Programma didattico (= 30 ore)

<b>Giorno</b>	<b>Orario</b>	<b>Argomento</b>	<b>Docente</b>	<b>h</b>	<b>Progr.</b>
1 – Lunedì 12.9	10-11	Introduzione, auto-presentazione dei corsisti	Direttore scuola	1	1
1 - Lunedì12.9	11-13	Climatologia dell'ambiente urbano, oggi e domani	Teodoro GIORGIADIS, CNR, Bologna	2	3
1 - Lunedì12.9	15-16	I servizi ecosistemici: una introduzione	Fabio BARTOLINI, Università di Pisa	1	4
1 - Lunedì12.9	16-18	Verde urbano, costo o risorsa? Cosa succede nel mondo	Francesco FERRINI, Università di Firenze	2	6
2 - Martedì 13.9	9-11	Il verde sostenibile: aspetti economici, paesaggistici e culturali	Paolo VERNIERI, Università di Pisa	2	8
2- Martedì 13.9	11-13	Servizi ecosistemici in ambito urbano: il caso di Roma	Fausto MANES, Università la Sapienza, Roma	2	10
2- Martedì13.9	15-17	Biodiversità, reti ecologiche, servizi ecosistemici	Sergio MALCEVSCHI, Università di Pavia	2	12
2 - Martedì13.9	17-18	Tappeti erbosi per la città di domani	Marco VOLTERRANI, Università di Pisa	1	13
3 - Mercoledì 14.9	9-13	Visita guidata (Nursery Park)	Tutor aziendale	4	17
3 - Mercoledì 14.9	15-17	Visita guidata (Vivai Vannucci)	Tutor aziendale	2	19
4 - Giovedì 15.9	9-11	Il vivaismo pistoiese, ieri, oggi e domani	Paolo MARZIALETTI, CeSpeVi, Pistoia	2	21
4 - Giovedì 15.9	11-13	Le piante intercettano gli inquinanti dell'aria	Giacomo GEROSA, Università Cattolica, Brescia	2	23
4 - Giovedì 15.9	15-17	Tetti inerbiti per la città di domani	Mauro TRETACH, Università di Trieste	2	25
4 - Giovedì 15.9	17-18	Organismi nocivi per il verde urbano: un aggiornamento	Emilio RESTA, libero professionista	1	26
5 - Venerdì 16.9	9-10	La gestione del verde urbano oggi (e domani)	Ciro DEGL'INNOCENTI, Comune di Firenze	1	27
5 - Venerdì 16.9	10-12	Alberi per la città di domani	Damiano REMORINI, Università di Pisa	2	29
5 - Venerdì 16.9	12-13	Consegna attestati, compilazione questionario di <i>customer satisfaction</i>	Direttore scuola	1	30