

**HUMAN ORIENTED DESIGN**

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| <b>OBIETTIVI</b>              | Conoscere i fondamenti di una progettazione orientata alle esigenze dell'uomo   |
| <b>ARGOMENTI</b>              | Pianificazione strategica, progettazione partecipata, sostenibilità, fattibilità, neurofisiologia e psicologia ambientale, disegno biofilico, ergonomia   |
| <b>RESPONSABILI</b>           | A. Caperna, A. Giangrande, E. Mortola   |
| <b>GUESTS PROFESSORS</b>      | L. Bravo, A. Fortuzzi, P. Mirabelli, R. Peritore, N. A. Salingaros, S. Serafini, I. Steffan, E. Tracada   |
| <b>REQUISITI E SCADENZE</b>   |   |
| <b>ammissione</b>             | Il corso è aperto a tutti. Il numero massimo di studenti è 15 (quindici): la selezione dei candidati avverrà entro il 10/2/14 in base al curriculum e a una lettera di motivazioni  |
| <b>durata del corso</b>       | dal 18 febbraio al 1° luglio 2014   |
| <b>scadenza preiscrizione</b> | 15/1/14   |
| <b>scadenza iscrizione</b>    | 15/2/14   |
| <b>COSTO D'ISCRIZIONE</b>     | 100 euro (da versare all'atto dell'iscrizione)  |
| <b>ATTESTATO DI FREQUENZA</b> | L'attestato sarà rilasciato dall'Associazione Culturale PSP (Progettazione Sostenibile Partecipata) e dalla Società Internazionale di Biourbanistica a tutti gli studenti che avranno superato i test predisposti periodicamente dai docenti per verificare il livello di apprendimento dei concetti e delle nozioni trattate nelle lezioni on-line e avranno elaborato una tesina finale individuale su uno degli argomenti svolti nel corso   |
| <b>CREDITI</b>                | Agli studenti iscritti all'Università Roma Tre che avranno frequentato il workshop di fine settembre (opzionale) saranno assegnati due crediti formativi  |
| <b>DIDATTICA</b>              | Le lezioni teoriche on-line saranno alternate a illustrazioni di specifici casi di studio. Le lezioni e le illustrazioni dei casi di studio avranno una durata di circa un'ora e si svolgeranno con frequenza settimanale nel tardo pomeriggio. Tutte le lezioni saranno registrate e messe a disposizione degli studenti.  |
| <b>SERVIZI DI SUPPORTO</b>    | (i) Piattaforma e-learning e sito per teleconferenze<br>(ii) Cerchie google+hangout<br>(iii) Siti web di riferimento: <a href="http://www.progettazionepartecipata.org">www.progettazionepartecipata.org</a><br><a href="http://www.biourbanistica.com">www.biourbanistica.com</a><br>(iv) Siti web già utilizzati dal Master in presenza PISM (Progettazione Interattiva Sostenibile e Multimedialità) dell'Università Roma Tre:<br><a href="http://www.pism.it">www.pism.it</a><br><a href="http://www.pism.uniroma3.it">www.pism.uniroma3.it</a> |
| <b>CONTATTI</b>               | per ulteriori informazioni: <a href="mailto:associazionepsp@gmail.com">associazionepsp@gmail.com</a>  |

## CALENDARIO DELLE LEZIONI E DEI CASI DI STUDIO

|   | DATA                | ARGOMENTI   | DOCENTI                                |
|---|---------------------|---|--|
| 1 | 18 febbraio         | <b>INTRODUZIONE AL CORSO</b> (meeting on-line)  | Tutti                                  |
| 2 |                     | <b>PIANIFICAZIONE STRATEGICA PARTECIPATA</b>  |  |
|   | 25 febbraio         | <b>Lezione:</b> <i>Costruzione di scenari futuri (visioning)</i>  | A. Giangrande                          |
|   | 4 marzo             | <b>Caso di studio:</b> <i>Roma: la città storica - Vivere tra passato e futuro e nuove strategie</i><br>(Processo promosso dalla Consulta dei Beni Culturali per l'Ordine degli Architetti P.P.C. di Roma e Provincia, dall'Associazione SI' uifa' e dall'Associazione FIDAPA BPW Italia.<br>Coordinatori/facilitatori: Lea Angeloni, Alessandro Giangrande, Elena Mortola) | A. Giangrande, E. Mortola              |
|   | 11 marzo            | <b>Lezione:</b> <i>Scenari futuri e Strategic Choice: aree di decisione, opzioni, fuochi, schemi di decisione, aree di confronto, schema preferito.</i>   | A. Giangrande                          |
|   | 18 marzo            | <b>Caso di studio:</b> <i>Il caso del Tevere a Valco San Paolo (Roma)</i><br>(Progetto presentato al 4° Tavolo Nazionale Contratti di Fiume, Roma, 25 settembre 2009, pubblicato nel libro "Contratti di Fiume" Nuovi strumenti di Pianificazione Strategica e Partecipata)   | A. Giangrande, E. Mortola              |
| 3 |                     | <b>SOSTENIBILITA' URBANA</b>  |  |
|   | 25 marzo            | <b>Lezione:</b> <i>Introduzione al tema della sostenibilità - Documenti politici, Agenda XXI ed esperienze</i>  | A. Caperna                             |
| 4 |                     | <b>PROGETTAZIONE PARTECIPATA</b>  |  |
|   | 1° aprile           | <b>Lezione:</b> <i>Le radici della partecipazione</i>   | E. Mortola                             |
|   | 8 aprile            | <b>Lezione:</b> <i>I principi della partecipazione</i>  | A. Giangrande                          |
|   | 15 aprile           | <b>Lezione:</b> <i>Alcuni metodi di progettazione partecipata: OST, Planning for real, i metodi di Alexander</i>  | A. Giangrande                          |
|   | <b>16-28 aprile</b> | <b>Vacanze di Pasqua</b>  |  |
|   | 29 aprile           | <b>Caso di studio:</b> <i>Recupero e riuso dell'ex deposito ATAC "Vittoria" di piazza Bainsizza a Roma (prima parte)</i><br>(Storia del quartiere e nascita dell'ex deposito; il Laboratorio di Progettazione partecipata del Municipio Roma XVII; la situazione idrografica e ambientale; gli aspetti urbanistici; le linee guida degli abitanti)                          | A. Giangrande, E. Mortola, R. Peritore |
|   | 6 maggio            | <b>Caso di studio:</b> <i>Recupero e riuso dell'ex deposito ATAC "Vittoria" di piazza Bainsizza a Roma (seconda parte)</i><br>(Il seminario PSP; l'applicazione del metodo di Alexander: mappa della wholeness, costruzione dello scenario futuro, unfolding; un esempio progettuale coerente con le linee guida)   | A. Giangrande, E. Mortola, R. Peritore |
|   | 13 maggio           | <b>Caso di studio:</b> <i>Recupero e riuso dell'ex deposito ATAC "Vittoria" di piazza Bainsizza a Roma (terza parte)</i><br>(estensione della progettazione partecipata agli aspetti economici e finanziari: civic crowdfunding - cooperative di comunità - prestito obbligazionario; possibilità di applicazione al caso dell'ex deposito)                                 | A. Giangrande, E. Mortola, R. Peritore |

|          |                |   |   |
|----------|----------------|---|---|
| <b>5</b> |                | <b>PARTECIPAZIONE E ICT</b>   |   |
|          | 27 maggio      | <b>Lezione:</b> <i>Educazione e ICT: applicazioni ed esemplificazioni</i>   | P. Mirabelli                            |
| <b>6</b> |                | <b>BIOURBANISTICA</b>   |   |
|          | 3 giugno       | <b>Lezione:</b> <i>Introduzione alla Biourbanistica. Verso una nuova epistemologia</i>  | S. Serafini , A. Caperna                |
|          | 10 giugno      | <b>Lezione:</b> <i>Service Design. Elementi introduttivi</i>  | A. Fortuzzi                             |
|          | 17 giugno      | <b>Caso di studio:</b> <i>Il Progetto di Service Design di Artena</i>   | S. Serafini , A. Caperna                |
|          | 24 giugno      | <b>Lezione:</b> <i>Qualità degli spazi urbani. Environmental Psychology and Biophilic Design</i>  | S. Serafini , A. Caperna.<br>I. Steffan |
|          | 1° luglio      | <b>Caso di studio:</b> <i>Spazi pubblici tra passato e presente. Esperienze</i>   | A. Caperna                              |
| <b>7</b> | fine settembre | <b>DESIGN STUDIO FINALE A PORTOFINO: <i>Tracce di memoria e futuro dei luoghi</i></b><br><br>(Il Design Studio dura una settimana ed è patrocinato dal Dipartimento di Architettura dell'Università di Roma Tre, dalla Società Internazionale di Biourbanistica ®, dal Built Environment Research Group dell'University of Derby (UK), dal WWF Italia e dal Comune di Portofino)<br><br>N.B. Il Design Studio è un'attività opzionale. Il costo di partecipazione non è incluso in quello del corso |   |