



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

Allegato 1

<b>Titolo del Dottorato e area CUN prevalente:</b> ARCHITETTURA ARTI E PIANIFICAZIONE – Area CUN 08
<b>Coordinatore:</b> Prof. Arch. Francesco Lo Piccolo
<b>Sede del dottorato:</b> Dipartimento di Architettura
<b>Tematiche di ricerca:</b> <p>Le tematiche di ricerca del dottorato si sviluppano su tre macro-ambiti. Il primo relativo alla Progettazione Architettonica, dell'Architettura Tecnica e della Tecnologia dell'Architettura copre una vasta gamma di argomenti relativi alla progettazione delle trasformazioni dell'ambiente fisico e dei componenti che costituiscono l'edificio, nei suoi aspetti più strettamente correlati al progetto, alle tecniche costruttive ed alla tecnologia dell'architettura come all'Integrazione Architettonica del fotovoltaico e di altre fonti di energia rinnovabile e agli studi progettuali sul paesaggio. Il secondo affronta le tematiche di ricerca che riguardano: la storia dell'architettura dell'età antica, medievale, moderna, contemporanea, la storia urbana, la storia della costruzione, la storia della letteratura architettonica, la storia del restauro architettonico; comprendono la storia e la teoria della rappresentazione, il rilievo come strumento di conoscenza della realtà architettonica, ambientale e urbana, le sue metodologie dirette e strumentali, le sue procedure e tecniche, anche digitali, di restituzione metrica, morfologica, tematica. Il terzo macro-ambito si basa e fa riferimento a due aree tematiche di ricerca: Teorie e pratiche della pianificazione e Sviluppo territoriale e pianificazione. Teorie e pratiche della pianificazione: l'obiettivo principale è l'elaborazione di strumenti analitici e normativi per la comprensione dei processi di pianificazione attraverso lo studio delle teorie, delle politiche e delle pratiche. All'interno del programma particolare attenzione è attribuita al ruolo dello spazio pubblico e all'azione collettiva in riferimento all'agire dei soggetti istituzionali e delle amministrazioni locali. Di particolare interesse sono le questioni relative ai temi della giustizia sociale e della democrazia. Sviluppo territoriale e pianificazione: l'ambito di ricerca è indirizzato allo studio dei modelli territoriali di pianificazione e delle relative politiche attraverso l'approfondimento delle loro interrelazioni con le sfere fisica, economica e normativa. I principali temi affrontati sono legati al controllo dello sviluppo territoriale e delle trasformazioni d'uso del suolo.</p> <p>The PhD program is organized around advanced studies in three thematic researches. The first issue is based and it is referred to two researches related to the Architectural Design, Technical Architecture and Architectural Technology. The research activities of the Ph.D. cover a broad range of subjects related to the buildings and to the built environment. The cluster is focused on the architectural and urban design, the new building technologies and the innovation transferred from different sectors to the Architecture and the Building Engineering (and that can be applied to the built environment and the building elements), the BIPV and other renewable energy sources, the landscape design. The second issue is divided into two main areas of study: <i>History of Architecture and History of Art</i>. History of Architecture: The research topics include: history of architecture in ancient, medieval, early modern and modern age, urban history, construction history, history of architectural literature, history of architectural restoration; they also include history and theory of representation, survey as a tool for knowledge of architectural works, environmental and urban contexts, its direct and instrumental methods, its procedures and techniques, including the digital ones, for metric, morphological and thematic restitution. History of Art: The purpose is to increase the historical-critical research, i.e. start from the current studies to obtain original results evaluated on a high scientific level. The third issue is based and referred to two research clusters: <i>Planning theory and practice and Spatial Development and Planning</i>. Planning theory and practices: Principal focus is the development of analytical and normative understandings of planning activities through studies of theoretical concepts, policies and practices. Emphasis within the program is given to the role of space and of collective action on the part of governments and civic organizations. Of particular concern are issues of social justice and democracy. Spatial development and planning: The cluster is focused on spatial planning models and related policies through the deepening of their interrelationships with the physical, economic and normative spheres. The main issues addressed are related to the control of the spatial development and land use transformations.</p>
<b>Curricula:</b> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Curriculum: Progettazione Architettonica, Teoria e Tecnologia</li><li>2. Curriculum: Storia dell'Arte e dell'Architettura</li><li>3. Curriculum: Pianificazione urbana, territoriale e paesaggistica</li></ol>
<b>PhD Curricula:</b> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Phd curriculum: Architectural Design, Theory and Technology</li><li>2. Phd curriculum: History of Art and Architecture</li><li>3. Phd curriculum: City, Region and Landscape Planning</li></ol>
<b>Titoli di accesso (Classi di Laurea):</b> 2/S; 3/S; 4/S; 5/S; 10/S; 11/S; 12/S; 28/S; 38/S; 54/S; 61/S; 82/S; 93/S; 94/S; 95/S; 97/S; 98/S; LM-2; LM-3; LM-4; LM-4



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

Allegato 1

c.u.; LM-5; LM-10; LM-11; LM-12; LM-23; LM-24; LM-35; LM-48; LM-53; LM-75; LM-80; LM-84; LM-89. LAUREE V.O: Architettura; Conservazione dei beni culturali; Disegno industriale; Discipline dell'arte, della musica e dello spettacolo; Disegno industriale; Economia ambientale; Economia per le arti, la cultura e la comunicazione Economia per le arti, la cultura e la comunicazione; Ingegneria civile; Ingegneria edile; Ingegneria civile per la difesa del suolo e pianificazione territoriale; Ingegneria edile – architettura; Ingegneria dei materiali; Ingegneria delle tecnologie industriali; Lettere; Materie letterarie; Pianificazione territoriale, urbanistica ed ambientale; Scienze della cultura; Storia; Storia e conservazione dei beni architettonici e ambientali; Urbanistica.
<b>Sito web:</b> <a href="http://portale.unipa.it/dipartimenti/diarchitettura/Dottorati/">http://portale.unipa.it/dipartimenti/diarchitettura/Dottorati/</a>

n° posti con borse di studio assegnate dal S.A.	di cui n° posti con borsa da riservare a soggetti laureati all'estero	n° posti senza borsa	di cui n° posti senza borsa da riservare a soggetti laureati all'estero	n° borse di studio finanziate da Altri Atenei	n° borse di studio finanziate da Enti pubblici o privati *
6	3	5	3	0	1 (Inps) 1 (DIPARTIMENTO DI ARCHITETTURA)

\*Indicare eventuali tematiche di ricerca su specifici progetti di finanziamento.

1 Borsa finanziata dall'INPS (ex-INPDAP) - La borsa finanziata dall'INPS nell'ambito dell'iniziativa Homo Sapiens Sapiens è riservata a figli e orfani di dipendenti e pensionati INPS – Gestione Dipendenti Pubblici (ex-INPDAP)

1 Borsa finanziata con Fondi del Dipartimento di Architettura nell'ambito del progetto COSMED – Titolare Prof. Marco Rosario Nobile.

## PROCEDURA SELETTIVA

### Studenti italiani o stranieri su posti ordinari

<b>Modalità di selezione</b> (segnare la casella corrispondente):			
<b>Titoli, prova scritta e colloquio</b>	X	<b>Data prova scritta</b> 10 Dicembre 2013 – ore 9,30	<b>Data colloquio</b> 11 Dicembre 2013

### Soggetti laureati all'estero o in soprannumero

<b>Modalità di selezione</b> (segnare la casella corrispondente):	
<b>Titoli e colloquio</b>	<b>Data colloquio</b> 11 Dicembre 2013

<b>Luogo di svolgimento della prova</b>	<b>Orario previsto</b>
DIPARTIMENTO DI ARCHITETTURA, Edificio 14 – Viale delle Scienze, Palermo	9.30