



Anno 2013

Università degli Studi di ROMA "La Sapienza" >> Sua-Rd di Struttura: "Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura"

**B.1.b Gruppi di Ricerca**

**1. Scheda inserita da questa Struttura ("Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura"):**

<b>Nome gruppo*</b>	Centro di Ricerca Fo.Cu.S. Valorizzazione e gestione dei centri storici minori e relativi sistemi paesaggistici-ambientali
<b>Descrizione</b>	<p>Il Centro persegue la finalità di promuovere e potenziare, mediante l'integrazione interdisciplinare, le possibilità di ricerca di competenza dei Dipartimenti di cui al successivo articolo, con ciò agevolando l'accesso a fonti di finanziamento che si avvantaggino dell'apporto ed integrazione negli ambiti di seguito evidenziati:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>elaborare percorsi di sviluppo, rigenerazione e gestione dei piccoli centri storici e relativi sistemi paesaggistico-ambientali attraverso un approccio integrato, sia dal punto di vista settoriale che da quello territoriale, attivando le competenze interdisciplinari del Centro di ricerca;</li> <li>progettare interventi di rigenerazione dei territori storici a livello intercomunale finalizzati a rallentare i processi di spopolamento e di degrado che caratterizzano molti di questi contesti insediativi e a preservare e difendere l'ambiente, ponendo particolare attenzione alla loro fattibilità;</li> <li>concepire strategie per un sviluppo innovativo di questi insediamenti con particolare riferimento all'evoluzione della Information and Communication Technology e delle happiness economics;</li> <li>collaborare con centri di ricerca, strutture universitarie e istituzioni ai vari livelli di governo a proporre nuovi modelli d'intervento finalizzati a risolvere problemi di attualità a scala nazionale, con specificità a scala locale (ad es. rigenerazione dei piccoli centri anche attraverso la valorizzazione della presenza migrante; creazioni di presidi della salute per l'invecchiamento attivo; valorizzazione dei territori agricoli e promozione dei prodotti; ecc.);</li> <li>disegnare Linee guida per lo sviluppo economico locale in collaborazioni con Regioni e Province;</li> <li>elaborare modelli per la rigenerazione e la rifunzionalizzazione economica e sociale dei centri più piccoli facendo ricorso a metodologie di tipo induttivo/deduttivo a partire, cioè, dalle esperienze realizzate a livello nazionale e internazionale,</li> <li>progettare interventi e applicazione di tecnologie al patrimonio storico e ai contesti ambientali pre e post eventi calamitosi;</li> <li>valutare e verificare la possibilità di applicare nuove tecnologie al patrimonio costruito e all'ambiente con particolare riferimento a forme di efficientamento energetico;</li> <li>elaborare linee guida per l'efficientamento energetico dei piccoli centri storici e relativi sistemi paesaggistico-ambientali e valutare l'implementazione ed integrazione di energie rinnovabili;</li> <li>mettere a punto strategie e metodi per la gestione eco sostenibile dei processi insediativi e per l'incremento della loro efficacia ecologica attraverso modelli innovativi di gestione dell'uso, accumulo, riciclaggio e riuso dell'acqua e di raccolta riciclo e riuso dei rifiuti;</li> <li>promuovere azioni di riqualificazione, protezione e ripristino ambientale;</li> <li>promuovere e collaborare a iniziative di formazione ad alto livello con le università, le associazioni di categoria e delle professioni, sviluppando rapporti con le istituzioni estere;</li> <li>analizzare la legislazione di sostegno ai processi di rigenerazione dei centri minori a livello europeo e promuovere interventi legislativi innovativi a Stato e Regioni.</li> </ul>
<b>Sito web</b>	
<b>Responsabile scientifico/Coordinatore</b>	RICCI Manuela (Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura)

**Settore ERC del gruppo:**

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
BIANCHI	Giovanna	Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura	Prof. Associato	ICAR/21
BATTISTI	Alessandra	Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura	Prof. Associato	ICAR/12
OLIVIERI	Massimo	Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura	Prof. Ordinario	ICAR/21
MONARDO	Bruno	Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura	Ricercatore	ICAR/21
SCATTONI	Paolo	Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura	Prof. Associato	ICAR/21
SANTANGELO	Saverio	Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura	Ricercatore	ICAR/21
TUCCI	Fabrizio	Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura	Prof. Associato	ICAR/12

**2. Scheda inserita da questa Struttura ("Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura"):**

<b>Nome gruppo*</b>	Centro Interdipartimentale Territorio, Edilizia, Restauro, Ambiente C.I.T.E.R.A.
<b>Descrizione</b>	<p>Il Centro sviluppa la ricerca scientifica ed applicata e la formazione di alto livello nel campo dello studio della progettazione dello spazio architettonico e urbano, dell'organizzazione del territorio e del paesaggio, della conservazione delle testimonianze storiche monumentali e della valorizzazione della loro qualità, in una visione unitaria e integrata, in un ambiente di cooperazione scientifica, che in tutte le sue forme, prevede l'apporto di studiosi e progettisti di architettura, di tecnologie della realizzazione, di scienze e tecniche della costruzione, di arte e tecnica della rappresentazione, di storia dell'architettura e di restauro, di progettazione della città e del territorio, al fine di:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>promuovere, sviluppare, perfezionare e diffondere, in un'ottica di integrazione disciplinare, ambiti di ricerca teorica e operativa particolarmente finalizzati alla progettazione, alla riqualificazione ed al recupero dell'ambiente naturale e dello spazio architettonico e urbano, nonché alle problematiche storiche attinenti;</li> <li>favorire, promuovere e realizzare attività interdisciplinari nel capo della gestione del processo di realizzazione degli interventi nello spazio urbano ed extraurbano;</li> <li>realizzare sistemi di produzione di energia tramite fonti rinnovabili;</li> <li>collaborare con le strutture universitarie di ricerca scientifica e con gli altri organi istituzionali, nazionali ed esteri, centrali e locali, in iniziative di ricerca teorica e applicata e pianificazione e di progettazione di elevato contenuto scientifico;</li> <li>progettare ed offrire, in Italia e all'estero, assistenza scientifica (e didattica) ai corsi di specializzazione, di alta qualificazione e di aggiornamento, di elevato valore scientifico, in tutti i campi sopra menzionati.</li> </ul>
<b>Sito web</b>	
<b>Responsabile scientifico/Coordinatore</b>	DE SANTOLI Livio (Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura)

**Settore ERC del gruppo:**

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
CLEMENTE	Carola	Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura	Ricercatore	ICAR/12
CUMO	Fabrizio	Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura	Prof. Associato	ING-IND/11
CASINI	Lorenzo	Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura	Prof. Associato	IUS/10
CASINI	Marco	Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura	Ricercatore	ICAR/12
CASSETTI	Roberto	Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura	Prof. Associato	ICAR/21
D'OLIMPIO	Domenico	Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura	Ricercatore	ICAR/12
GIOFRE'	Francesca	Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura	Prof. Associato	ICAR/12
GIOVENALE	Anna Maria	Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura	Prof. Ordinario	ICAR/12
MANCINI	Francesco	Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura	Ricercatore	ING-IND/11
MANCUSO	Eugenio	Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura	Ricercatore	ICAR/12
MARI	Mariano	Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura	Ricercatore	ICAR/21
RICCI	Laura	Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura	Prof. Ordinario	ICAR/21
SFERRA	Adriana Scarlet	Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura	Ricercatore	ICAR/12

**3. Scheda inserita da questa Struttura ("Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura"):**

<b>Nome gruppo*</b>	Centro di Ricerca Sapienza Design Research
<b>Descrizione</b>	<p>Il Centro persegue la finalità di promuovere e potenziare, mediante l'integrazione interdisciplinare, le possibilità di ricerca di competenza dei Dipartimenti di cui al successivo articolo, con ciò agevolando l'accesso a fonti di finanziamento che si avvantaggino dell'apporto ed integrazione negli ambiti di seguito evidenziati:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>ricerca di scenario di nuove piattaforme di innovazione, per lo sviluppo delle società post-industriali con particolare attenzione alle implicazioni culturali dei processi comunicativi basati sui nuovi strumenti digitali e alle implicazioni sui processi di produzione e consumo dovute all'applicazione delle tecnologie emergenti (comprese le applicazioni dei risultati delle ricerche micro e nano-tecnologiche e di quelle biotecnologiche);</li> <li>sviluppo sperimentale di nuovi prodotti ad alto livello tecnologico, tipologico e prestazionale con attenzione alla sostenibilità ambientale, sociale ed economica tanto nelle fasi di progettazione, modellazione e ingegnerizzazione,</li> </ul>

	quanto in quelle di produzione e consumo; individuazione e costituzione di una rete di partenariato con soggetti esterni e in particolare dal mondo imprenditoriale, istituzionale e della ricerca internazionale al fine di implementare competenze, capacità e competitività scientifica; messa a sistema e divulgazione dei risultati della ricerca attraverso una attività editoriale scientificamente rilevante; sviluppo di offerte di alta formazione destinata al Constant Training intercettando anche piattaforme europee e internazionali.
<b>Sito web</b>	
<b>Responsabile scientifico/Coordinatore</b>	PARIS Antonio (Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura)

**Settore ERC del gruppo:**

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
CECCHINI	Cecilia	Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura	Prof. Associato	ICAR/13
CLEMENTE	Maria Claudia	Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura	Ricercatore	ICAR/16
CANGELLI	Eliana	Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura	Prof. Associato	ICAR/12
CRISTALLO	Vincenzo	Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura	Ricercatore	ICAR/13
DI LUCCHIO	Loredana	Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura	Ricercatore	ICAR/13
DAL FALCO	Federica	Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura	Prof. Associato	ICAR/13
FERRANTE	Tiziana	Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura	Prof. Ordinario	ICAR/12
LUCIBELLO	Sabrina	Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura	Ricercatore	ICAR/13
MARTINO	Carlo	Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura	Prof. Associato	ICAR/13
ZUCCON	Giovanni	Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura	Prof. Associato	ICAR/13

**4. Scheda inserita da questa Struttura ("Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura"):**

<b>Nome gruppo*</b>	Centro PVS
<b>Descrizione</b>	Il Centro PVS-Planning Viable Sustainability with the Emerging Regions, del Dipartimento Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura (ex DATA) si è recentemente ampliato nelle sue componenti disciplinari, raccogliendo una ricca eredità del passato che si ritiene possa essere valorizzata in un'ottica di continuità e allo stesso tempo di rilancio di nuove attività di livello accademico e sociale. Il Centro PVS è formato da ricercatori, docenti ed esperti impegnati a vario titolo di percorsi di ricerca, progetti e iniziative nei Paesi emergenti.
<b>Sito web</b>	<a href="http://centro-pvs.arc.uniroma1.it/">http://centro-pvs.arc.uniroma1.it/</a>
<b>Responsabile scientifico/Coordinatore</b>	TRUSIANI Elio (Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura)

**Settore ERC del gruppo:**

PE8\_12 - Sustainable design (for recycling, for environment, eco-design)

SH2\_2 - Social policies, work and welfare

SH3\_1 - Environment, resources and sustainability

SH3\_10 - Urban studies, regional studies

SH3\_2 - Environmental change and society

SH3\_3 - Environmental regulations and climate negotiations

SH3\_9 - Spatial development and architecture, land use, regional planning

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
DI LUCCHIO	Loredana	Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura	Ricercatore	ICAR/13
DE LEO	Daniela	Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura	Ricercatore	ICAR/21
GIOFRE'	Francesca	Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura	Prof. Associato	ICAR/12
SCATTONI	Paolo	Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura	Prof. Associato	ICAR/21
ZEVI	Sergio Fabio	Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura	Prof. Associato	ICAR/21

**Altro Personale**

Esperti esterni: Claudio Di Curzio, Francesco Di Nicola, Pietro Garau

**5. Scheda inserita da questa Struttura ("Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura"):**

<b>Nome gruppo*</b>	Archivio Luigi Piccinato (ALP)
<b>Descrizione</b>	<p>L'Archivio Luigi Piccinato (ALP) documenta l'attività svolta dal prof. arch. Luigi Piccinato in un arco temporale di oltre cinquant'anni, dal 1924 al 1983 nell'ambito della pianificazione urbanistica e della progettazione architettonica.</p> <p>La documentazione è pervenuta al Dipartimento di Pianificazione Territoriale e Urbanistica (PDUTA), in seguito alla sua scomparsa (29 luglio 1983), attraverso una donazione delle figlie Stefania e Paola Piccinato.</p> <p>Il complesso documentario è composto da elaborati grafici e disegni; cartelle di documenti; diapositive, negativi, stampe fotografiche e lastre fotografiche su vetro; oltre a innumerevoli album di disegni e fotografie. E' presente anche un fondo librario formato da circa 2.000 volumi catalogati, oltre a numerose annate di riviste ancora da catalogare, attualmente collocati nella aula conferenze del Dipartimento dedicata a Luigi Piccinato.</p> <p>Dal 2004, su iniziativa dell'allora direttore del PDUTA prof. Lucio Carbonara, è iniziato un lavoro di riordino e catalogazione dei materiali presenti nell'archivio in collaborazione con la Soprintendenza archivistica del Lazio.</p> <p>A causa dei complessi lavori di riordino, inventario, catalogazione e digitalizzazione dei materiali dell'ALP, la consultazione della documentazione è al momento limitata ed è subordinata a una specifica domanda motivata, da inoltrare al responsabile dell'ALP, previa verifica della effettiva disponibilità dei materiali richiesti in visione.</p>
<b>Sito web</b>	<a href="https://web.uniroma1.it/pdta/archivio-luigi-piccinato/archivio-luigi-piccinato">https://web.uniroma1.it/pdta/archivio-luigi-piccinato/archivio-luigi-piccinato</a>
<b>Responsabile scientifico/Coordinatore</b>	ZEVI Sergio Fabio (Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura)

**Settore ERC del gruppo:**

SH3\_10 - Urban studies, regional studies

SH3\_9 - Spatial development and architecture, land use, regional planning

SH5\_9 - History of art and architecture

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
---------	------	-----------	-----------	---------

**Altro Personale**

Archivista Dott. Vincenzo De Meo Assegnista: Dott. Arch. Giuseppe Occhipinti

**6. Scheda inserita da questa Struttura ("Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura"):**

<b>Nome gruppo*</b>	Sezione Design e Tecnologia dell'architettura per l'innovazione
<b>Descrizione</b>	<p>L'Area del Design come polo di aggregazione culturale, scientifico e sperimentale capace di orientare l'offerta formativa e la ricerca degli ambiti progettuali degli artefatti materiali e immateriali; attraverso l'innovazione delle metodologie e delle pratiche di progetto; attraverso lo studio dell'evoluzione dei linguaggi, anche in chiave storiografica; attraverso l'indagine dei mutamenti nei contesti tecnologici, scientifici, sociali, economici, ambientali e la loro influenza nella costruzione dell'ambiente artificiale.</p>
<b>Sito web</b>	

**Responsabile scientifico/Coordinatore** PARIS Antonio (Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura)

**Settore ERC del gruppo:**

PE8\_11 - Industrial design (product design, ergonomics, man-machine interfaces...)

PE8\_16 - Architectural engineering

SH3\_1 - Environment, resources and sustainability

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
BALMAS	Paolo	Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura	Ricercatore	L-ART/03
CECCHINI	Cecilia	Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura	Prof. Associato	ICAR/13
CLEMENTE	Carola	Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura	Ricercatore	ICAR/12
CLEMENTE	Maria Claudia	Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura	Ricercatore	ICAR/16
CRISTALLO	Vincenzo	Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura	Ricercatore	ICAR/13
DI LUCCHIO	Loredana	Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura	Ricercatore	ICAR/13
DAL FALCO	Federica	Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura	Prof. Associato	ICAR/13
FERRANTE	Tiziana	Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura	Prof. Ordinario	ICAR/12
GIOFRE'	Francesca	Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura	Prof. Associato	ICAR/12
GIOVENALE	Anna Maria	Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura	Prof. Ordinario	ICAR/12
LUCIBELLO	Sabrina	Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura	Ricercatore	ICAR/13
IMBESI	Lorenzo	Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura	Prof. Associato	ICAR/13
MANCUSO	Eugenio	Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura	Ricercatore	ICAR/12
MARTINO	Carlo	Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura	Prof. Associato	ICAR/13
ARBIZZANI	Eugenio	Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura	Prof. Associato	ICAR/12
VILLANI	Teresa	Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura	Ricercatore	ICAR/12
ZUCCON	Giovanni	Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura	Prof. Associato	ICAR/13

**7. Scheda inserita da questa Struttura ("Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura"):**

<b>Nome gruppo*</b>	Sezione Progettazione Tecnologia Ambientale
<b>Descrizione</b>	l'Area della Tecnologia dell'Architettura rivolta alla definizione e sperimentazione di teorie, metodi e strumenti tecnico-operative per l'innovazione, l'evoluzione e la trasformazione dell'ambiente costruito; promotrice della cultura tecnologica della progettazione, capace di governare l'intero processo edilizio in un'ottica di qualità e di sostenibilità sociale, economica ed ambientale, sia negli interventi di nuova edificazione che di riqualificazione e recupero del patrimonio edilizio esistente.
<b>Sito web</b>	
<b>Responsabile scientifico/Coordinatore</b>	CUPELLONI Luciano (Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura)

**Settore ERC del gruppo:**

PE8\_12 - Sustainable design (for recycling, for environment, eco-design)

PE8\_16 - Architectural engineering

SH3\_1 - Environment, resources and sustainability

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
BAIANI	Serena	Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura	Ricercatore	ICAR/12
BATTISTI	Alessandra	Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura	Prof. Associato	ICAR/12
CANGELLI	Eliana	Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura	Prof. Associato	ICAR/12
D'OLIMPIO	Domenico	Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura	Ricercatore	ICAR/12
IMBRIGHI	Giampaolo	Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura	Prof. Associato	ICAR/12
MORLACCHI	Maria	Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura	Ricercatore	ICAR/12
RICCI	Manuela	Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura	Prof. Ordinario	ICAR/21
TUCCI	Fabrizio	Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura	Prof. Associato	ICAR/12

**8. Scheda inserita da questa Struttura ("Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura"):**

<b>Nome gruppo*</b>	Sezione Urbanistica, Pianificazione, progettazione e Governo del Territorio
<b>Descrizione</b>	L'Area dell'Urbanistica e del Governo del Territorio, capace di individuare e di sperimentare le componenti teorico-definitive e metodologico-operative che sovrintendono ai processi di programmazione, pianificazione e progettazione della città e del territorio finalizzati al perseguimento di obiettivi di interesse pubblico e generale, nonché al mantenimento e al raggiungimento di elevati livelli di qualità dei contesti naturali e degli ambiti urbanizzati e da urbanizzare, anche attraverso la verifica delle dinamiche di trasformazione, socioeconomiche e delle modalità di interazione e partecipazione di soggetti pubblici e privati.
<b>Sito web</b>	
<b>Responsabile scientifico/Coordinatore</b>	RICCI Laura (Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura)

**Settore ERC del gruppo:**

SH3\_10 - Urban studies, regional studies

SH3\_12 - Geo-information and spatial data analysis

SH3\_9 - Spatial development and architecture, land use, regional planning

**Componenti:**

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
BELFIORE	Emanuela	Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura	Prof. Ordinario	ICAR/21
BIANCHI	Giovanna	Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura	Prof. Associato	ICAR/21
CASSETTI	Roberto	Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura	Prof. Associato	ICAR/21
DE LEO	Daniela	Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura	Ricercatore	ICAR/21
FONTI	Luciano	Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura	Prof. Associato	ICAR/21
GALASSI	Antonella	Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura	Ricercatore	ICAR/21
OLIVIERI	Massimo	Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura	Prof. Ordinario	ICAR/21
MONARDO	Bruno	Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura	Ricercatore	ICAR/21
MARIANO	Carmela	Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura	Ricercatore	ICAR/21
PIZZO	Barbara	Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura	Ricercatore	ICAR/21
ROSSI	Francesca	Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura	Ric. a tempo determ.	ICAR/21
SCATTONI	Paolo	Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura	Prof. Associato	ICAR/21
SANTANGELO	Saverio	Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura	Ricercatore	ICAR/21
ZEVI	Sergio Fabio	Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura	Prof. Associato	ICAR/21

**9. Scheda inserita da questa Struttura ("Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura"):**

<b>Nome gruppo*</b>	Sezione Paesaggio e Ambiente
<b>Descrizione</b>	l'Area della pianificazione, progettazione e gestione dei processi di tutela, valorizzazione e trasformazione del Paesaggio nelle sue componenti ambientali e antropiche e nelle loro interrelazioni, salvaguardando le biodiversità alle diverse scale.
<b>Sito web</b>	
<b>Responsabile scientifico/Coordinatore</b>	BALBO DI VINADIO Pier Paolo (Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura)

**Settore ERC del gruppo:**

LS8\_1 - Ecology (theoretical and experimental; population, species and community level)

SH3\_1 - Environment, resources and sustainability

SH3\_9 - Spatial development and architecture, land use, regional planning

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
CIARDINI	Francesco	Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura	Prof. Associato	ICAR/21
CASINI	Lorenzo	Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura	Prof. Associato	IUS/10
DI CARLO	Fabio	Architettura e Progetto	Prof. Associato	ICAR/15
DONVITO	Giacinto	Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura	Ricercatore	ICAR/21
DE PASCALI	Paolo	Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura	Prof. Associato	ICAR/21
DI PIETRO	Romeo	Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura	Prof. Associato	BIO/03
TRUSIANI	Elio	Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura	Ricercatore	ICAR/21
VALORANI	Carlo	Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura	Ricercatore	ICAR/21

**10. Scheda inserita da questa Struttura ("Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura"):**

<b>Nome gruppo*</b>	Sezione Energia e Fisica tecnica Ambientale
<b>Descrizione</b>	l'Area della Fisica Tecnica Ambientale concernente temi specifici quali gli aspetti energetici nella programmazione territoriale, del sistema edificio-impianto, la qualità ambientale outdoor e indoor, lacustica e illuminotecnica.
<b>Sito web</b>	
<b>Responsabile scientifico/Coordinatore</b>	DE SANTOLI Livio (Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura)

**Settore ERC del gruppo:**

PE8\_12 - Sustainable design (for recycling, for environment, eco-design)

PE8\_16 - Architectural engineering

PE8\_6 - Energy systems (production, distribution, application)

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
CUMO	Fabrizio	Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura	Prof. Associato	ING-IND/11
CARUSO	Gianfranco	Ingegneria aeronautica, elettrica ed energetica	Ricercatore	ING-IND/11

CASINI	Marco	Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura	Ricercatore	ICAR/12
MANCINI	Francesco	Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura	Ricercatore	ING-IND/11
MARI	Mariano	Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura	Ricercatore	ICAR/21
PIRAS	Giuseppe	Ingegneria aeronautica, elettrica ed energetica	Ricercatore	ING-IND/11
SFERRA	Adriana Scarlet	Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura	Ricercatore	ICAR/12

**11. Scheda inserita da altra Struttura ("Ingegneria aeronautica, elettrica ed energetica"), tra i componenti risultano persone afferenti a questa Struttura:**

<b>Nome gruppo*</b>	Il benessere ambientale negli ambienti aperti e confinati
<b>Descrizione</b>	<p>1) obiettivi</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Individuare la metodologia e le tecniche per il controllo del microclima e del benessere termico, igrometrico, acustico e visivo in ambienti aperti e confinati</li> </ul> <p>2) linee di ricerca (ATTIVE NEL 2013 E DA ATTIVARE NEL 2014)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- studio delle isole di calore;</li> <li>- effetti visivi e non visivi della radiazione;</li> <li>- ventilazione naturale degli ambienti;</li> <li>- metodi e strategie di misura innovativi del benessere ambientale acustico, visivo, termoigrometrico in ambienti aperti e confinati;</li> <li>- conservazione e valorizzazione del patrimonio paesaggistico e culturale;</li> <li>- ottimizzazione energetica degli impianti e analisi di affidabilità;</li> <li>- fonti convenzionali e rinnovabili di approvvigionamento energetico degli edifici</li> </ul> <p>3) altre informazioni specifiche in forma sintetica</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Produzione scientifica 2013</li> <li>- articolo su rivista: 12</li> <li>- capitoli di libro: -</li> <li>- comunicazione/poster a congresso: 10</li> <li>- Produzione scientifica 2014 (attesa):</li> <li>- articolo su rivista: 12</li> <li>- capitoli di libro: -</li> <li>- comunicazione/poster a congresso: 10</li> <li>- Collaborazione con Enti di Ricerca Nazionali e Internazionali:</li> <li>- ENEA</li> <li>- ISPRA</li> <li>- INAIL (ex ISPEL)</li> <li>- ISS</li> <li>- Università di Napoli Federico II (Prof. L. Bellia)</li> <li>- Università dell'Aquila</li> <li>- University of Michigan (USA)</li> </ul>
<b>Sito web</b>	<a href="http://www.diaee.uniroma1.it/">http://www.diaee.uniroma1.it/</a>
<b>Responsabile scientifico/Coordinatore</b>	GUGLIERMETTI Franco (Ingegneria aeronautica, elettrica ed energetica)

**Settore ERC del gruppo:**

PE7\_3 - Simulation engineering and modelling

PE8\_12 - Sustainable design (for recycling, for environment, eco-design)

PE8\_6 - Energy systems (production, distribution, application)

SH5\_11 - Cultural heritage, cultural memory

**Componenti:**

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
BURATTINI	Chiara	Ingegneria aeronautica, elettrica ed energetica	Dottorando	ING-IND/07
BISEGNA	Fabio	Ingegneria aeronautica, elettrica ed energetica	Ricercatore	ING-IND/11
CELLUCCI	Lucia	Ingegneria aeronautica, elettrica ed energetica	Dottorando	ING-IND/11
CIANFRINI	Claudio	Ingegneria aeronautica, elettrica ed energetica	Prof. Ordinario	ING-IND/10
COPPI	Massimo	Ingegneria aeronautica, elettrica ed energetica	Prof. Associato	ING-IND/11

---

CORCIONE	Massimo	Ingegneria aeronautica, elettrica ed energetica	Prof. Associato	ING-IND/11
DE SANTOLI	Livio	Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura	Prof. Ordinario	ING-IND/11
HABIB	Emanuele	Ingegneria aeronautica, elettrica ed energetica	Ricercatore	ING-IND/11
NARDECCHIA	Fabio	Ingegneria aeronautica, elettrica ed energetica	Dottorando	ING-IND/11
PAGLIARO	Francesca	Ingegneria aeronautica, elettrica ed energetica	Dottorando	ING-IND/11
QUINTINO	Alessandro	Ingegneria aeronautica, elettrica ed energetica	Assegnista	ING-IND/11
SALATA	Ferdinando	Ingegneria aeronautica, elettrica ed energetica	Assegnista	ING-IND/11
SANTARPIA	Luciano	Ingegneria aeronautica, elettrica ed energetica	Prof. Associato	ING-IND/11
ASTIASO GARCIA	Davide	Ingegneria aeronautica, elettrica ed energetica	Assegnista	ING-IND/11
VALLATI	Andrea	Ingegneria aeronautica, elettrica ed energetica	Ricercatore	ING-IND/10

---