

# urbanistica

# INFORMAZIONI

■ **Goals** ■ Verso un nuovo progetto urbanistico per **Torino** ■ Vecchi e nuovi temi dell'urbanistica riformista ■ **FOCUS Cambiamento climatico e governo del territorio** ■ **Lifelines**. Una ricerca in campo urbano ■ **INU 90 PODCAST** L'urbanistica italiana e l'Inu nel contesto **internazionale** ■ **MOSAICO ITALIA** La risposta Veneta al **PINQUA**. Le ragioni di un convegno ■ **INU COMMUNITY** Progetti e programmi in cerca di una **nuova urbanità** ■ **UNA FINESTRA SU... Valencia**. Intervista all'Assessore Giuseppe Grezzi. Piano d'azione territoriale dell'Horta di Valencia ■ **SPAZIO GIOVANI** Processi **rigenerativi** per la città in transizione. Oltre il 'verde urbano': **Nbs** e spazio pubblico. Soluzioni di adattamento ai cambiamenti climatici. Della città interrotta ■ **URBANISTICA, SOCIETÀ, ISTITUZIONI** Un **People's climate plan** per affrontare il cambiamento climatico di **Napoli**. Il valore **meta-progettuale** delle **Piattaforme fluviali**. Film Festival di architettura e design di **Afragola**. Sentieri di acqua e pietra, un progetto di valorizzazione a **base culturale** ■ **SPEAKERS' CORNER** Proposte per una ripartenza ■ **ASSOCIAZIONI Assurb** Im(Previdenza) ■ **LETTURE&LETTORI** Città, prossimità, teorie dell'urbanizzazione ■ **SIGNIFICANTE &SIGNIFICATI** **Zoning** ■ **Valutazione ambientale strategica** ■

**301**

Rivista bimestrale  
Anno L  
Gennaio-Febbraio  
2022  
ISSN n. 0392-5005  
Edizione digitale  
€ 5,00

**INU**  
Edizioni



**Rivista bimestrale urbanistica  
e ambientale dell'Istituto  
Nazionale Urbanistica**  
Fondata da Edoardo Salzano

**Direttrice scientifica**  
Carolina Giaimo

**Vicedirettore**  
Vittorio Salmoni

**Redazione nazionale**  
Francesca Calace, Emanuela Coppola,  
Carmen Giannino, Elena Marchigiani,  
Franco Marini, Stefano Salata,  
Sandra Vecchietti, Ignazio Vinci

**Segreteria di redazione**  
Valeria Vitulano

**Progetto grafico**  
Luisa Montobbio (DIST/Polito)

**Impaginazione**  
Valeria Vitulano

**Immagine in IV di copertina**  
Gosia Turzeniecka, *Piotrkow*

**301**  
Anno L  
Gennaio-Febbraio 2022  
Edizione digitale  
Euro 5,00

**Comitato scientifico e Consiglio  
direttivo nazionale INU**

Andrea Arcidiacono, Marisa Fantin,  
Paolo Galuzzi, Carlo Gasparrini,  
Carolina Giaimo, Carmen Giannino,  
Giancarlo Mastrovito, Luigi Pingitore,  
Marichela Sepe, Comune di Ancona,  
Regione Emilia-Romagna, Regione  
Piemonte

Componente dei Presidenti di  
Sezione e secondi rappresentanti:  
Francesco Alberti (Toscana), Carlo  
Alberto Barbieri (Piemonte e Valle  
d'Aosta), Alessandro Bruni (Umbria),  
Domenico Cecchini (Lazio), Claudio  
Centanni (Marche), Marco Engel  
(Lombardia), Sandro Fabbro (Friuli  
Venezia Giulia), Isidoro Fasolino  
(Campania 2° rap.), Gianfranco  
Fiora (Piemonte e Valle d'Aosta 2°  
rap.), Laura Fregolent (Veneto),  
Luca Imberti (Lombardia 2° rap.),  
Francesco Licheri (Sardegna),  
Giampiero Lombardini (Liguria),  
Roberto Mascarucci (Abruzzo e  
Molise), Francesco Domenico  
Moccia (Campania), Domenico  
Passarelli (Calabria), Pierluigi  
Properzi (Abruzzo e Molise 2°  
rap.), Francesco Rotondo (Puglia),  
Francesco Scorza (Basilicata),  
Michele Stramandinoli (Alto Adige),  
Michele Talia (Lazio 2° rap.), Simona  
Tondelli (Emilia-Romagna 2° rap.),  
Maurizio Tomazzoni (Trentino),  
Giuseppe Trombino (Sicilia), Sandra  
Vecchietti (Emilia-Romagna), Silvia  
Viviani (Toscana 2° rap.)

**Componenti regionali  
del comitato scientifico**

**Abruzzo e Molise:** Donato Di Ludovico  
(coord.), donato.diludovico@gmail.com

**Alto Adige:** Pierguido Morello (coord.)  
**Basilicata:** Piergiuseppe Pontrandolfi  
(coord.), piergiuseppe.pontrandolfi@  
gmail.com

**Calabria:** Giuseppe Caridi (coord.),  
giuseppe.caridi@alice.it

**Campania:** Giuseppe Guida (coord.),  
Arena A., Berruti G., Gerundo C., Grimaldi  
M., Somma M.

**Emilia-Romagna:** Simona Tondelli  
(coord.), simona.tondelli@unibo.it

**Fiuli Venezia Giulia:** Sandro Fabbro  
**Lazio:** Chiara Ravagnan (coord.), chiara.  
ravagnan@uniroma1.it, Poli I., Rossi F.

**Liguria:** Franca Balletti (coord.),  
francaballetti@libero.it

**Lombardia:** Iginio Rossi (coord.), iginio.  
rossi@inu.it

**Marche:** Roberta Angelini (coord.),  
robbyarch@hotmail.com, Vitali G.

**Piemonte:** Silvia Saccomani (coord.)  
silvia.saccomani@formerfaculty.polito.it,  
La Riccia L.

**Puglia:** Giuseppe Milano e  
Giovanna Mangialardi (coord.),  
ingegnereregioseppemilano@gmail.  
com, giovanna.mangialardi@poliba.it,  
Maiorano F., Mancarella J., Paparusso O.,  
Spadafina G.

**Sardegna:** Roberto Barracu (coord.)

**Sicilia:** Giuseppe Trombino  
**Toscana:** Leonardo Rignanese (coord.),  
leonardo.rignanese@poliba.it, Alberti F.,  
Nespolo L.

**Trentino:** Giovanna Ulrici

**Umbria:** Beniamino Murgante (coord.),  
murgante@gmail.com

**Veneto:** Matteo Basso (coord.), mbasso@  
iuav.it

**USPI** Associato all'Unione  
Stampa Periodica Italiana

Registrazione presso il Tribunale della  
stampa di Roma, n.122/1997

**Editore**

INU Edizioni  
Iscr. Tribunale di Roma n. 3563/1995;  
Roc n. 3915/2001;  
Iscr. Cciaa di Roma n. 814190.  
Direttore responsabile: Francesco Sbetti

**Consiglio di amministrazione  
di INU Edizioni**

F. Sbetti (presidente),  
G. Cristoforetti (consigliere),  
D. Di Ludovico (consigliere),  
D. Passarelli (consigliere),  
L. Pogliani (consigliera),  
S. Vecchietti (consigliera).

**Servizio abbonamenti**

Monica Belli  
Email: inued@inuedizioni.it

**Redazione, amministrazione e  
pubblicità**

Inu Edizioni srl  
Via Castro Dei Volsci 14 - 00179 Roma  
Tel. 06 68134341 / 335-5487645  
<http://www.inuedizioni.com>

## APERTURE

- 5 Goals**  
Carolina Giaimo

## SI DISCUTE

- 7 Verso un nuovo progetto urbanistico per Torino**  
Paolo Mazzoleni

## IL PUNTO

- 9 Vecchi e nuovi temi dell'urbanistica riformista**  
Michele Talia

## FOCUS

### CAMBIAMENTO CLIMATICO E GOVERNO DEL TERRITORIO. QUALI PROSPETTIVE?

a cura di Stefano Salata

- 11 Clima&pianificazione. Percorsi di lavoro**  
Stefano Salata
- 13 Cambiamento climatico e pianificazione territoriale. Quali prospettive?**  
Da una intervista di Stefano Salata a Luca Mercalli
- 15 Verso città resilienti ai cambiamenti climatici: interventi sperimentali per l'adattamento in ambito urbano**  
Francesca Giordano, Federica Aldighieri, Mara Balestrieri, Anna Chiesura, Arnaldo Angelo De Benedetti, Elisabetta De Maio, Francesca Lena, Alessandro Lotti, Valerio Silli
- 18 L'adattamento ai cambiamenti climatici nelle città: fra ricerca scientifica e indagine sociale**  
Carmela Aprea, Margaretha Breil, Francesca Carlotta Brusa, Giulia Galluccio, Paola Mercogliano, Alfredo Reder, Eugenio Sini
- 21 Sostenibilità e progettualità adattiva nelle aree produttive: il progetto di ricerca "Aree Produttive, Aree Pro-Adattive"**  
Eugenio Morello, Nicola Colaninno, Andrea De Toni, Fiorella Felloni, Alice Franchina, Erpinio Labrozzi, Marcello Magoni, Enrico Prevedello, Rachele Radaelli
- 28 Transizione ecologica negli spazi di prossimità. L'improvement di biodiversità, energia rinnovabile e mobilità dolce nella 'città dei 15 minuti'**  
Andrea Filpa, Simone Ombuen

## FOCUS

### LIFELINES. UNA RICERCA IN CAMPO URBANO

a cura di Elisabetta M. Bello, Maria Teresa Gabardi, Luis Martin

- 33 Lifelines. Una introduzione**  
Elisabetta M. Bello, Maria Teresa Gabardi, Luis Martin
- 35 Infrastrutture come lifelines nella città contemporanea: tra promesse e fallimenti**  
Camilla Rondot, Luis Martin
- 40 Gli spazi delle lifelines e le lifelines degli spazi. Forme di resistenza alle politiche neo-liberiste in città e territori contemporanei**  
Elisabetta M. Bello
- 44 Il lato oscuro delle lifelines tra alterità e differenza**  
Maria Teresa Gabardi

## INU 90 PODCAST

### L'urbanistica italiana e l'Inu nel contesto internazionale

a cura di Francesco Domenico Moccia

- 48** **La posizione internazionale dell'Inu**  
Francesco Domenico Moccia
- 49** **Planners in the European context**  
Janet Askew
- 51** **Observations and challenges of contemporary Italian planning**  
John Forester

## MOSAICO ITALIA

### La risposta Veneta al PINQUA

a cura di Matteo Basso

- 55** **Le ragioni di un convegno**  
Laura Fregolent
- 56** **Gli obiettivi del PINQUA e le proposte pervenute**  
Paola Cianfriglia
- 57** **Energie potenziali, energie dispiegate. Una panoramica delle progettualità presentate**  
Matteo Basso, Luca Nicoletto
- 61** **Treviso. Rigenerare e connettere spazi aperti, architetture del '900, servizi**  
Mauro Sarti
- 63** **Treviso, San Liberale: Parco Abitato**  
Linda Tassinari
- 64** **Padova, Hub-Arcella 2030. Interventi di riqualificazione dell'abitare per un nuovo baricentro del quartiere**  
Valentina Andreazzo
- 66** **La regia della Regione Veneto per i programmi ammessi a contributo**  
Nadia Rossato
- 68** **Il punto di vista della Regione Veneto**  
Maria Leonardi
- 69** **Di innovazione nella rigenerazione. Alcune prime impressioni sui PINQUA**  
Michelangelo Savino
- 71** **I PINQUA in Veneto e l'onda lunga dei 'programmi complessi'**  
Carla Tedesco

## INU COMMUNITY

### Progetti e programmi in cerca di una nuova urbanità

a cura della Community Politiche e servizi per l'abitare sociale

- 73** **Aspettative e sperimentazioni sul tema dell'abitabilità**  
Laura Pogliani

- 75** **Una casa per tutti, tutti per la casa. Politiche abitative e rigenerazione in Emilia-Romagna**  
Luciano Vecchi
- 77** **La casa come servizio. Esperienze e progetti a Milano e Città metropolitana**  
Valeria Inguaggiato
- 78** **Progetto di housing sociale "Le corti perugine". Il ruolo del gestore sociale**  
Moreno Giappesi
- 80** **La rigenerazione a Imola: infrastruttura verde e mobilità sostenibile**  
Elisa Spada, Michele Zanelli

## UNA FINESTRA SU...

### Valencia

a cura di Emanuela Coppola

- 83** **Valencia, la città mediterranea che fa parlare di sé per l'elevata qualità della vita**  
Giuseppe Bruno, Emanuela Coppola
- 85** **Dall'urbanistica tattica alla città a misura d'uomo. Intervista a Giuseppe Grezzi**  
Giuseppe Bruno
- 87** **Il Piano d'azione territoriale dell'Horta di Valencia**  
Emanuela Coppola

## SPAZIO GIOVANI

a cura di Luana Di Lodovico e Antonio Bocca

- 90** **Processi rigenerativi per la città in transizione. Criticità e opportunità**  
Romina D'Ascanio, Antonio Bocca
- 93** **Oltre il 'verde urbano': Nbs e spazio pubblico**  
Antonio Bocca, Sara Ferraro
- 97** **Soluzioni di adattamento ai cambiamenti climatici ed esigenze socio-economiche dei luoghi. Il caso pilota di piazzale Fabio Chiesa a Milano**  
Giovanni Litt, Denis Maragno
- 101** **L'abitare urbano tra politiche e azioni**  
Giovanna Mangialardi
- 104** **Della città interrotta**  
Rossana Pittau

## URBANISTICA, SOCIETÀ, ISTITUZIONI

a cura di Emanuela Coppola e Carmen Giannino

- 107** **Un People's climate plan per affrontare il cambiamento climatico di Napoli**  
Maria Federica Palestino, Gilda Berruti

**110** Progettazioni strategiche sul reticolo fluviale. Il valore meta-progettuale delle Piattaforme fluviali a scala metropolitana

Saverio Torzoni

**113** Al di là della visione. Film Festival di architettura e design di Afragola

Carmen Tè

**115** Sentieri di acqua e pietra. Il format di un progetto di valorizzazione a base culturale

Flavia Barca, Susanne Meurer

## SPEAKERS' CORNER

**118** Proposte per una ragionevole ripartenza

Francesco Giacobone

## ASSOCIAZIONI

**Assurb**

**120** Im(Previdenza)

Daniele Rallo, Luca Rampado

## LETTURE&LETTORI

**122** Città, prossimità e teorie dell'urbanizzazione. Percorsi di lettura

Federico Camerin

## SIGNIFICANTE&SIGNIFICATI

**123** Zoning

Bertrando Bonfantini

**124** Valutazione ambientale strategica

Simona Tondelli

## ANTEPRIMA UI 302

## MOSAICO ITALIA

La **Sezione Sicilia** dell'Inu, in collaborazione con il Dipartimento Urbanistica della Regione, ha prodotto un articolato Dossier sullo stato della pianificazione comunale, che sarà pubblicato a breve nella collana "Libri" di INU Edizioni.

Il lavoro, che si inserisce all'interno di una più ampia collaborazione finalizzata a supportare il Dipartimento regionale nella redazione dei Decreti attuativi della nuova legge urbanistica approvata con Legge regionale 13 Agosto 2020, n. 19, "Norme per il governo del territorio" definisce un quadro completo ed esauriente dello stato della pianificazione comunale, attraverso il racconto di casi di studio paradigmatici che descrivono la complessa fase di passaggio dalla vecchia alla nuova pianificazione comunale.

Nel prossimo numero di **Urbanistica Informazioni 302** (mar-apr 2022) saranno pubblicati alcuni contributi che sintetizzano ed esemplificano le criticità e le prospettive di innovazione emerse dallo studio, che possono comportare un significativo cambiamento di passo nella sin qui asfittica ed arretrata attività di pianificazione comunale nell'Isola.



### Im(Previdenza)

Daniele Rallo, Luca Rampado

La 'pensione' è un argomento che non si affronta volentieri, soprattutto da 'giovani'. L'età pensionabile sembra lontana negli anni post-laurea, altri sono i problemi da affrontare per entrare nel mondo del lavoro autonomo professionale. Con l'arrivo dell'età pensionabile ci si avvicina tuttavia al problema – ma solo – di calcolare quando e con quanto si potrà entrare in quella condizione. È allora che ci si accorge di aver sottovalutato il problema. Ormai è tardi. Solo allora ci si accorge che il patto generazionale non ha funzionato o sta funzionando a velocità diverse. Le differenze che si creano tra lavoratore autonomo-professionista e lavoratore dipendente-subordinato sono notevoli. E tutte a favore di quest'ultimo.

Le riforme (cosiddette) sul tema della pensione che si sono succedute negli ultimi cinquant'anni sono state numerose, nessuna però veramente risolutiva e paritetica.

Da una parte il libero professionista (anni sessanta-settanta), con il lavoro autonomo e con le alte parcelle, poteva nel corso della sua attività accumulare un capitale che gli permetteva di avere in sostanza un reddito garantito oltre il livello professionale.

Dall'altra parte il lavoratore dipendente con i diritti acquisiti grazie alle lotte del sessantotto ha raggiunto una previdenza più che dignitosa, alla quale si aggiunge la 'buona-uscita' di fine rapporto (Tfr) che diventa una sorta di integrazione al reddito da pensione o accumulazione che permette di acquisire un alloggio.

In tutto ciò le uscite per pagare le pensioni erano compensate dalle entrate dei versamenti dei giovani.

Questo sistema si è in parte modificato per i cambi strutturali legati al processo economico, per il cambio demografico

particolarmente pesante nel nostro Paese, ma anche per il cambio gestionale del concetto su cui si basava il calcolo pensionistico. Dal sistema retributivo si è passati al sistema contributivo, perlomeno in buona misura. La quota pensionistica calcolata con il sistema contributivo fa sì che questa sia pari, grosso modo, a quanto versato dal contribuente nella sua vita lavorativa, rapportata all'inflazione e corretta con gli interessi da capitale. In sostanza, semplificando, se il versamento medio di un iscritto (architetto, pianificatore, ingegnere, ecc.) ad Inarcassa si aggira attorno ai diecimila euro, la stessa cifra – o poco più – ritornerà al pensionato: meno di mille euro al mese.

Diversamente per il lavoratore dipendente, che ha una ritenuta alla fonte più elevata ma la dinamica tra reddito netto e lordo, costi accessori a carico del datore di lavoro – tra cui anche la parte maggiore (oltre i due terzi) dei contributi previdenziali – fa sì che, a fronte di un reddito netto costante e varie altre garanzie che il lavoratore autonomo non ha, anche la pensione risulterà essere perlomeno accettabile. Questo chiaramente a condizione che l'anzianità di contribuzione sia sufficiente e che i livelli di reddito fossero anch'essi più o meno sempre accettabili durante la vita lavorativa.

Viceversa, i liberi professionisti con i cosiddetti decreti Bersani di liberalizzazione del mercato (Governo Prodi prima e Governo D'Alema poi) hanno visto abolire le tariffe minime professionali, lasciando la contrattazione al rapporto cliente/privato o, se si tratta di gare pubbliche, alla 'offerta economicamente più vantaggiosa' o addirittura al massimo ribasso. La conclusione pratica è che nel lavoro legato alla libera professione di architetto, pianificatore, ingegnere, ecc. oggi,

molto spesso, non è garantito minimamente il 'giusto compenso'<sup>1</sup>. Su questo tema alcune regioni hanno tentato di introdurre un correttivo ma che ha avuto scarsa applicazione<sup>2</sup>.

#### Un grido d'allarme

Tutto ciò premesso, il presidente di Inarcassa ha, coraggiosamente, lanciato un grido d'allarme nell'editoriale dell'ultimo numero della rivista omonima (Santoro 2021). Già il titolo è significativo: "L'imprevidenza e il coraggio di guardare avanti". L'analisi e la conclusione sono impietose ma oggettive. L'editorialista afferma che "[...] se non riprendiamo a ragionare sul nostro futuro [...] aprendo i nostri recinti per vedere come attrarre professioni che si riconoscono negli Ordini e che pure hanno bisogno di una loro previdenza, allora anche noi rischieremo di cadere nella più nefasta delle imprevidenze".

È un grido di dolore che conclude affermando: "Le professioni sono circoscritte ad ordinamenti superati: [...]. Noi ingegneri e architetti risaliamo al 1923. Ecco, nel 2023 il nostro ordinamento compirà 100 anni. Sarebbe una scadenza importante per cambiare il volto della previdenza legata a queste professioni. Altrimenti si parlerà sempre più spesso di *imprevidenza*, ovvero dell'impossibilità di poter esercitare tutele sociali per il futuro dei liberi professionisti." In sostanza si rischia la bancarotta! Quando il numero dei pensionati supererà quello degli iscritti si rischia di non poter più garantire la pensione alle nuove generazioni.

La cassa degli architetti, come quella dei geometri, non versa in buone condizioni. Significativa l'analisi del Sole 24 Ore (Cherchi et al. 2020): "C'è un buco nelle pensioni dei liberi professionisti iscritti alle casse private. Una voragine di oltre 4,6 miliardi di

contributi non versati dai singoli iscritti che getta un'ipoteca sulle loro future pensioni. Un problema destinato [...] ad aumentare nel prossimo futuro con l'ulteriore crisi dei redditi provocata dal Covid."

La situazione non risulta essere uguale per tutte le professioni. Per esempio, la cassa dei notai, che possono applicare tariffe fisse garantite, è più che buona. A differenza delle professioni legate all'edilizia e alla crisi connessa, che ha portato la cassa dei geometri ad accumulare un debito di oltre un miliardo e quella degli architetti a "918 milioni di morosità contabilizzati nel bilancio 2019" (*ibidem*). Entrambe le casse pesano per circa il 50% sul totale del 'buco'.

### Che fare?

L'allarme lanciato dal Presidente Inarcassa non può rimanere inascoltato. È indispensabile aprire un dibattito a tutto campo, partendo dall'Associazione degli enti previdenziali privati (Adepp) che riunisce tutte le libere professioni e che interloquisce direttamente con Ministero e Governo. Può essere utile, in questo contesto, consultare l'ultimo *Rapporto Adepp sulla previdenza privata* (Adepp 2021). Ma il dibattito deve essere allargato anche alle associazioni che riuniscono molte professioni non incluse in

albi professionali e che dalla Riforma Dini degli anni ottanta si ritrovano all'interno dell'Inps, associate alla gestione separata, istituita nel 1995, o in altre gestioni per lavoratori subordinati.

È il caso degli urbanisti alias pianificatori territoriali e pianificatori junior nella dizione post 2001 – la base sociale dell'Assurb – che, assieme ai paesaggisti e ai conservatori, si sono ritrovati *ope legis* nell'Albo degli architetti, con l'occasione riorganizzato, strutturato in sezioni e settori, nonché rinominato in "Ordine degli architetti, pianificatori, paesaggisti e conservatori". Pur non essendo né architetti né ingegneri, pianificatori, paesaggisti e conservatori sono stati obbligati, per poter esercitare la libera professione, a iscriversi prima all'Ordine e di conseguenza a Inarcassa, mentre sino a prima (2001) erano iscritti alla cassa Inps degli autonomi, con una platea di iscritti sicuramente dieci volte superiore e inoltre garantita dallo Stato. Viceversa, i laureati in scienze informatiche, a differenza degli ingegneri informatici, possono continuare a essere iscritti all'Inps. Inarcassa, nonostante le richieste, non ha modificato il suo statuto specificando che le nuove figure entrate *ope legis* non sono né architetti né ingegneri.

Ha ragione Santoro quando afferma che "le

professioni sono circoscritte ad ordinamenti superati", elencando poi gli anni della loro costituzione: avvocati e procuratori legali 1874; giornalisti 1908; medici 1910; notai 1913; ingegneri e architetti 1923.

È forse il caso di pensare di eliminare sia gli ordini, anomalia europea, sia di conseguenza le casse private e confluire in un'unica cassa pubblica o perlomeno permettere ai contribuenti di poter liberamente scegliere tra le due opzioni: pubblico/Inps – privato/Casse. In un libero mercato anche le Casse private saranno costrette a competere e a dare maggiori servizi o maggiori prestazioni e soprattutto maggiori garanzie di sostenibilità finanziaria a parità di contribuzione. ■

PROFESSIONE / CASSA	CREDITO SCADUTO (MILIONI DI EURO)
Geometri	1.169
Architetti/Ingegneri	918
Avvocati	535
Ragionieri	507
Commercialisti	403
Medici/Dentisti	294
Infermieri	239
Consulenti del Lavoro	110
Psicologi	96
Periti Industriali	70
Pluricategoriale	65
Veterinari	61
Farmacisti	58
Periti Agrari	43
Giornalisti	39
Biologi	24
TOTALE	4.631

Tab. 1. Il 'buco' delle casse private. Crediti scaduti (fonte: Cherchi et al. 2020).

### Note

1 Si veda *Urbanistica Informazioni* no. 247/2013 e no. 283/2019.

2 *Urbanistica Informazioni, ibidem*.

### Riferimenti

Adepp - Associazione degli enti previdenziali privati (2021), *XI rapporto ADEPP sulla previdenza privata*, Centro studi ADEPP, Roma.

Cherchi A., Landolfi F., Uva V. (2020), "Buco da 4,6 miliardi nelle pensioni dei professionisti", *Il Sole 24 Ore, Norme & Tributi*, 21 ottobre 2020 [ <https://www.ilsole24ore.com/art/buco-46-miliardi-pensioni-professionisti-ADixj5v> ].

Santoro G. (2021), "L'imprevidenza e il coraggio di guardare avanti", editoriale di *Inarcassa welfare e professione - Trimestrale della Cassa Nazionale di Previdenza ed Assistenza per gli Ingegneri ed Architetti Liberi Professionisti*, no. 49 (3), p. 5, Roma [ [https://rivista.inarcassa.it/wp-content/uploads/2021/12/x-web\\_Inarcassa-3\\_2021-1.pdf](https://rivista.inarcassa.it/wp-content/uploads/2021/12/x-web_Inarcassa-3_2021-1.pdf) ].

## Autori

### Federica Aldighieri

Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale

### Valentina Andreazzo

Inu Veneto

### Carmela Apreda

Divisione REHMI - Regional Models and geo-Hydrological Impacts/CMCC

### Janet Askew

President of the ECTP-CEU

### Mara Balestrieri

Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale

### Flavia Barca

Esperta di settori culturali e creativi, senior advisor per organizzazioni pubbliche e private

### Matteo Basso

Inu Veneto, Università Iuav di Venezia

### Elisabetta M. Bello

DIST/Politecnico di Torino

### Gilda Berruti

DIARC/Università Federico II di Napoli

### Antonio Bocca

INU Giovani, Dottorando Dd'A/Università degli Studi "G. d'Annunzio" Chieti-Pescara

### Bertrando Bonfantini

DASTU/Politecnico di Milano

### Margaretha Breil

Divisione ECIP - Economic analysis of Climate Impacts and Policy Division/CMCC

### Giuseppe Bruno

Architetto-Urbanista, Inu Basilicata

### Francesca Carlotta Brusa

Divisione ISCD - Information Systems for Climate science and Decision-making/CMCC

### Federico Camerin

Ricercatore "Margarita Salas"/Universidad UVA de Valladolid e Universidad UPM de Madrid

### Anna Chiesa

Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale

### Paola Cianfriglia

Dirigente Div1, Direzione generale per l'edilizia statale e gli interventi speciali/MIMS

### Nicola Colaninno

Laboratorio di Simulazione Urbana Fausto Curti, DASTU/Politecnico di Milano

### Emanuela Coppola

Redazione nazionale UI, LUPT/Università degli Studi di Napoli Federico II

### Romina D'Ascanio

INU Giovani, Postdoctoral Researcher Dipartimento di Architettura/Università Roma Tre

### Arnaldo Angelo De Benedetti

Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale

### Elisabetta De Maio

Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale

### Andrea De Toni

Laboratorio di Simulazione Urbana Fausto Curti, DASTU/Politecnico di Milano

### Fiorella Felloni

Laboratorio Climate Change, Risk and Resilience (CCRR-Lab), DASTU/Politecnico di Milano

### Sara Ferraro

INU Giovani, Architetto, Landscape GIS specialist

### Andrea Filpa

Dipartimento di Architettura/Università degli Studi Roma Tre

### John Forester

Department of City and Regional Planning/Cornell University

### Alice Franchina

Laboratorio di Simulazione Urbana Fausto Curti, DASTU/Politecnico di Milano

### Laura Fregolent

Inu Veneto, Università Iuav di Venezia

### Maria Teresa Gabardi

DIST/Politecnico di Torino

### Giulia Galluccio

Direttore divisione ISCD - Information Systems for Climate science and Decision-making/CMCC

### Francesco Giacobone

Architetto, già Coordinatore Tecnico dei Programmi Innovativi del MIT, collaboratore di enti pubblici su programmi di rigenerazione urbana

### Carolina Giaimo

Direttrice UI, DIST/Politecnico di Torino

### Moreno Giappesi

Consorzio ABN Network Sociale

### Francesca Giordano

Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale

### Valeria Inguaggiato

Coordinatrice servizi per l'orientamento e il matching abitativo/La Cordata

### Erpinio Labrozzi

Laboratorio di Simulazione Urbana Fausto Curti, DASTU/Politecnico di Milano

### Francesca Lena

Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale

### Maria Leonardi

Direzione Pianificazione Territoriale/Regione Veneto

### Giovanni Litt

INU Giovani, Università Iuav di Venezia

### Alessandro Lotti

Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale

### Marcello Magoni

Laboratorio Climate Change, Risk and Resilience (CCRR-Lab), DASTU/Politecnico di Milano

### Giovanna Mangialardi

INU Giovani, DICAR/Politecnico di Bari

### Denis Maragno

Università Iuav di Venezia

### Luis Martin

Ricercatore post-doc DIST/Politecnico di Torino

### Paolo Mazzoleni

Assessore all'Urbanistica, Edilizia Privata, PRG, Arredo Urbano, Progetto dello Spazio Pubblico e Grandi Infrastrutture nel Settore dei Trasporti/Città di Torino

### Luca Mercalli

Presidente Società Meteorologica Italiana, Direttore di Nimbus

### Paola Mercogliano

Direttore divisione REHMI - Regional Models and geo-Hydrological Impacts/CMCC

### Susanne Meurer

Funzionario Storico dell'Arte/Direzione regionale musei Molise

### Francesco Domenico Moccia

Presidente Inu Campania, Università degli Studi di Napoli 'Federico II'

### Eugenio Morello

Laboratorio Climate Change, Risk and Resilience (CCRR-Lab), DASTU/Politecnico di Milano

### Luca Nicoletto

Inu Veneto, Università Iuav di Venezia

### Simone Ombuen

Dipartimento di Architettura/Università degli Studi Roma Tre

### Maria Federica Palestino

DIARC/Università Federico II di Napoli

### Rossana Pittau

INU Giovani, Architetto

### Laura Pogliani

Coordinatore Community Inu Politiche e servizi per l'abitare sociale, Politecnico di Milano

### Enrico Prevedello

Laboratorio Climate Change, Risk and Resilience (CCRR-Lab), DASTU/Politecnico di Milano

### Rachele Radaelli

Laboratorio Climate Change, Risk and Resilience (CCRR-Lab), DASTU/Politecnico di Milano

### Daniele Rallo

Urbanista, Assurb

### Luca Rampado

Urbanista, Assurb

### Autori

**Alfredo Reder**

Divisione REHMI - Regional Models and geo-Hydrological Impacts/CMCC

**Camilla Rondot**

Architetto

**Nadia Rossato**

Comune di Martellago, Inu Veneto

**Stefano Salata**

Inu Crcs, Department of City and Regional Planning/Izmir Institute of Technology

**Mauro Sarti**

Archipiùdue architetti associati, Inu Veneto

**Michelangelo Savino**

Università degli Studi di Padova, Inu Veneto

**Valerio Silli**

Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale

**Eugenio Sini**

Divisione ISCD - Information Systems for Climate science and Decision-making/CMCC

**Elisa Spada**

Assessore all'ambiente e mobilità sostenibile/Comune di Imola

**Michele Talia**

Presidente nazionale Inu, SAAD/Università di Camerino

**Linda Tassinari**

Assessore all'urbanistica/Comune di Treviso

**Carmen Tè**

Regista cinematografica

**Carla Tedesco**

Università Iuav di Venezia

**Simona Tondelli**

DA/Università di Bologna

**Saverio Torzoni**

Architetto, borsista DIDA/Università degli Studi di Firenze

**Luciano Vecchi**

Già funzionario della Regione Emilia-Romagna

**Michele Zanelli**

Assessore all'urbanistica/Comune di Imola

### Luoghi

Afragola (NA)

Bologna

Città metropolitana di Firenze

Città metropolitana di Milano

Emilia-Romagna

Imola (BO)

Milano

Molise

Napoli

Padova

Perugia

Torino

Treviso

Trezzano sul Naviglio (MI)

Valencia

Veneto