



Consiglio Nazionale
Geometri e Geometri Laureati

Assemblea dei Presidenti
SALERNO 6-7 aprile 2022

PROGETTO

GEOMETRA **2030**

Pietro Lucchesi
Consigliere Nazionale CNGeGL

IL PROGETTO

Il progetto “**Geometra 2030**”, ideato dal **Consiglio Nazionale Geometri e Geometri Laureati** in collaborazione con la **commissione Sostenibilità ambientale e riqualificazione energetica**, è finalizzato ad **informare e sensibilizzare la Categoria ai temi e ai valori dello sviluppo sostenibile**, fornendo gli strumenti più adeguati per **orientare l’attività progettuale agli obiettivi strategici** indicati dal **Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza** (PNRR), dall’**Agenda 2030** dell’Onu per lo sviluppo sostenibile, dal **Green Deal europeo**, dal **Piano Nazionale Integrato per l’Energia e il Clima 2030** (PNIEC).

IL PROGETTO

Tali obiettivi – in larga parte correlati – rappresentano le **coordinate di sviluppo dell'edilizia sostenibile**, che dovrà essere sempre più attenta (e pronta) a garantire **l'integrazione strutturale e tecnologica tra edifici, infrastrutture e spazi aperti**; l'**equilibrio tra le esigenze dell'uomo e quelle della natura e dell'ambiente**; il rispetto di un **paradigma costruttivo** basato sulla **riqualificazione edilizia ed energetica** che risponde alle richieste dei cittadini di **qualità ambientale, salubrità e sicurezza**.

LE AZIONI

Le azioni di informazione e sensibilizzazione avverranno mediante la **divulgazione di contenuti originali redatti dai componenti della commissione Sostenibilità ambientale** (con il contributo dell'**Associazione Nazionale Donne Geometra**), confluiti nel **Piano editoriale 2022/2023**; saranno pubblicati con **cadenza bimensile su un'area appositamente configurata del sito web** <https://www.cngegl.it/>, e veicolati attraverso gli strumenti istituzionali: **siti web, newsletter, canali social, podcast**.



IL LANCIO

Il progetto sarà lanciato **giovedì 5 maggio 2022**, con la pubblicazione dei seguenti primi tre contenuti:

- 1 editoriale del Presidente CNGeGL Maurizio Savoncelli**, focalizzato sulla visione di un futuro già presente improntato alla sostenibilità (ambientale, economica e sociale) e al ruolo e alla responsabilità che il geometra professionista deve assumere;
- 2 glossario ambientale**, un “contenitore” (non esaustivo, ma indubbiamente utile e di agile consultazione) dei termini tecnici più diffusi e comunemente utilizzati negli articoli divulgativi;
- 3 ABC dell'efficientamento energetico/ambientale.**



**LA
REPOSITORY
DEI CONTENUTI**
LA SEZIONE
“GEOMETRA
2030”
DEL SITO
SUPERBONUS
110%

<https://www.cngegl.it/>

GEOMETRA
2030



Geometra 2030

UNA NUOVA PROSPETTIVA

Geometra 2030 è un progetto di **informazione** e **sensibilizzazione** ai temi dello **sviluppo sostenibile** rivolto ai **professionisti di area tecnica**, sempre più protagonisti dei processi legati all'edilizia 4.0, all'economia circolare, alla transizione ecologica e digitale. È realizzato dal **Consiglio Nazionale Geometri e Geometri Laureati**, in collaborazione con la **commissione Sostenibilità ambientale ed efficientamento energetico**.

[CONTINUA A LEGGERE](#)



GLI OBIETTIVI

“Geometra 2030” è prima di tutto una **campagna di sensibilizzazione** finalizzata ad **incoraggiare i geometri a modificare il loro agire professionale verso una maggiore attenzione all’ambiente e alla sostenibilità** in generale, fornendo loro **gli strumenti più adeguati a intraprendere il cambiamento**.

Va in questa direzione l’impegno del Consiglio Nazionale a stimolare **la realizzazione di percorsi formativi direttamente collegati alle tematiche affrontate**, capaci di configurarsi come viatico sia per **acquisire conoscenze che accrescono la competitività sul mercato**, sia per **apportare benefici alla collettività**.

MONITORAGGIO E VALUTAZIONE DEI RISULTATI

Al fine di rendere **massimamente efficace il l'azione di sensibilizzazione**, è previsto il **monitoraggio costante dei comportamenti degli utenti** attraverso l'adozione di specifici **strumenti di misurazione quantitativi e qualitativi**: numero di lettori dei singoli articoli, numero di visitatori del sito, indici di gradimento.

PIANO EDITORIALE 2022-2023

5 maggio 2022

“Geometra 2030”: il progetto, gli obiettivi -
di Maurizio Savoncelli, Presidente
CNGeGL

Il Glossario ambientale

ABC dell'efficientamento
energetico/ambientale

19 maggio 2022

I riferimenti legislativi per la
progettazione e la rigenerazione –
Efficientamento energetico

1 giugno 2022

I riferimenti legislativi per la
progettazione e la rigenerazione –
Acustica

15 giugno 2022

I riferimenti legislativi per la
progettazione e la rigenerazione –
Comfort

29 giugno 2022

I riferimenti legislativi per la
progettazione e la rigenerazione –
Accessibilità

PIANO EDITORIALE 2022-2023

7 luglio 2022

I riferimenti legislativi per la progettazione e la rigenerazione inclusiva - Design for all

21 luglio 2022

I riferimenti legislativi ambientali legati all'edificio, all'ambiente che lo circonda e all'interazione dell'edificio con gli obiettivi nazionali, europei ed internazionali

15 settembre 2022

Analisi del “Piano d’azione per la sostenibilità ambientale dei consumi della pubblica amministrazione” (PAN GPP). Focus CAM

29 settembre 2022

Buone prassi energetiche e di progettazione

PIANO EDITORIALE 2022-2023

13 ottobre 2022

Analisi del patrimonio immobiliare nazionale esistente. Serie storiche decennali

27 ottobre 2022

Analisi dell'edificio e delle caratteristiche costruttive. Focus sulle criticità energetiche e ambientali

10 novembre 2022

Analisi del sito edificato, dell'ambiente circostante e dell'interazione con l'edificio e i suoi abitanti

24 novembre 2022

Diagnostica delle caratteristiche costruttive

15 dicembre 2022

Diagnostica per analisi ambientale

PIANO EDITORIALE 2022-2023

12 gennaio 2023

Sviluppo sostenibile e PNRR: analisi e prospettive

26 gennaio 2023

Edificio dentro/Edificio fuori. L'interazione dell'uomo nell'abitare l'edificio e l'interazione dell'edificio con l'ambiente limitrofo. Focus sugli effetti su suolo e aria

9 febbraio 2023

L'economia circolare e il riuso dell'esistente. Sviluppo, prospettive future e legislazione esistente

23 febbraio 2023

La ricomposizione fondiaria

16 marzo 2023

Permeabilizzazione e depermeabilizzazione

PIANO EDITORIALE 2022-2023

30 marzo 2023

Prevenzione e controllo
dell'inquinamento. Focus sui sistemi di
scarico alternativi alle fognature per lo
scarico delle acque reflue

13 aprile 2023

Processo edilizio e ciclo vitae

27 aprile 2023

Efficienza energetica e tutela della salute
in casa

11 maggio 2023

Salubrità indoor e comfort abitativo

25 maggio 2023

Umidità e muffe in casa: i rischi per la
salute

8 giugno 2023

Gas radon, caratteristiche, normativa,
punti di ingresso, interventi di
risanamento



Consiglio Nazionale
Geometri e Geometri Laureati

GEOMETRA
2030

**GRAZIE PER
L'ATTENZIONE**

e ammodino

SITO WEB

SUPERBONUS 110%

ARCHIVIO DOCUMENTALE



Pietro Lucchesi
Consigliere Nazionale CNGeGL



Superbonus 110% ARCHIVIO DOCUMENTALE

Uno spazio pubblico di raccolta e aggiornamento in tempo reale della documentazione utile a verificare la possibilità di accesso all'agevolazione fiscale prevista dal decreto "Rilancio" (art. 119).

www.cngegl.it



Consiglio Nazionale
Geometri e Geometri Laureati

SITO WEB
SUPERBONUS 110%
ARCHIVIO DOCUMENTALE

**GRAZIE PER
L'ATTENZIONE**

e ammodino

PROGETTO

CHECK LIST

Stato di avanzamento



Pietro Lucchesi
Consigliere Nazionale CNGeGL

PROGETTO **CHECK** LIST

LE TAPPE

25-06-2021

IDEA
Applicazione
gestione
Superbonus
multi-pratica



01-07-2021
29-03-2022

**REQUISITI
ANALISI
SVILUPPO**

30-03-2022

**PROPOSTA
INTERFACCIA
UTENTE**

PROGETTO **CHECK** LIST



FASI PRELIMINARI ANALISI E SVILUPPO DEL PROGETTO

- Definizione della **base dati** (entità-relazione) cioè l'archivio delle informazioni.
- Definito il **ciclo di vita** dell'utente **titolare** e **collaboratori** (come nasce un Titolare, come vengono creati i collaboratori quali sono i possibili collegamenti – un titolare → Molti collaboratori, un collaboratore → molti titolari.)
- Definizione delle **macro strutture**:
 - Progetto
 - Pratica
- Definizione delle **Anagrafiche**:
 - Edifici
 - Subalterni
 - Proprietari
- Definizione della **Dashboard** del titolare e del collaboratore

PROGETTO **CHECK** LIST



Pagina di atterraggio

INTERFACCIA UTENTE - ANTEPRIMA

The screenshot displays the user interface of the Checklist application. At the top, there is a navigation bar with the title "checklist" and links for "Home", "Collaboratori", "Progetti", "Tipi Pratica", and "Edifici". A notification badge "Titolare 01" is also present. Below the navigation, a welcome message "Benvenuto nell'app Checklist" is displayed. The interface is divided into three main sections:

- Collaboratori:** Shows a person's hands typing on a keyboard. Below the image, the text reads "Inserisci o modifica i tuoi collaboratori".
- Progetti:** Shows two people working on architectural blueprints. Below the image, the text reads "Inserisci o modifica progetti e pratiche".
- Edifici:** Shows a modern high-rise building. Below the image, the text reads "Inserisci o modifica immobili".

PROGETTO CHECK LIST



Definizione progetto

INTERFACCIA UTENTE - ANTEPRIMA

Titolare 01

Home Collaboratori Progetti Tipi Pratica Edifici

Dati Progetto	
Nome	Progetto 12
Descrizione	pippo pippo

Dati Pratica	
Nome	pratica 1
Descrizione	descrizione pratica 1
Tipo Pratica	Pratica 110 Percento

Edifici	
aggiungi edificio	
Nome	Descrizione
Edificio 01	Descrizione Edificio 01
Edificio 02	Descrizione Edificio 02
Edificio 03	Descrizione Edificio 03
Edificio 04	Descrizione Edificio 04
Edificio 05	
Edificio 06	
Edificio Nuovo	
Edificio Nuovo 2	Descrizione Edificio 012

Collaboratori	
aggiungi Collaboratore	
Nome	Cognome
Mario	Pera
Piero	Martuccia
Giorgio	Alberti
Alberto	Cappa
Pasquale	Marino
mario	rossi

PROGETTO CHECK LIST



Gestione edificio

INTERFACCIA UTENTE - ANTEPRIMA

The screenshot shows a web-based application interface for managing buildings. At the top, there's a navigation bar with links for Home, Collaboratori, Progetti, and Edifici (selected). A user icon indicates 'Titolare 01'. The main title is 'Modifica Edificio'. Below it, there are three tabs: Edificio (selected), Subaltri, and Documentazione. The main content area is titled 'Informazioni e Documentazione' and contains a section for 'PRIMO SOPRALLUOGO' (First Visit). This section includes fields for 'Data Sopralluogo' (28/03/2022), 'Persone Presenti' (tanta), 'Persone Presenti Studio' (NO), 'Collaboratori Presenti' (tutti), 'Verbale Sopralluogo - originale' (with a button for 'allegati (7)' and dropdowns for 'Ambiente' and 'Catasto'), 'Verbale Sopralluogo - firmato' (with a button for 'allegati (2)'), and 'Altri Documenti' (with a button for 'allegati (0)' and dropdowns for 'Urbanistica'). A green 'salva' (save) button is at the bottom. At the very bottom of the page, there's a footer bar with the text 'INFORMAZIONI, DATI E DOCUMENTI'.

PROGETTO CHECK LIST



Sopralluoghi,
accertamenti e
conformità

INTERFACCIA UTENTE - ANTEPRIMA

Titolare 01

checklist

Home Collaboratori Progetti Edifici

Modifica Edificio

Informazioni e Documentazione

PRIMO SOPRALLUOGO

Data Sopralluogo

Persone Presenti

Persone Presenti Studio

Collaboratori Presenti

Verbale Sopralluogo - originale

Verbale Sopralluogo - firmato

Altri Documenti

INFORMAZIONI, DATI E DOCUMENTI

Data Sopralluogo

Documenti Raccolti

RICHIESTA DI ACCESSO AGLI ATTI



Consiglio Nazionale
Geometri e Geometri Laureati

PROGETTO
**CHECK
LIST**

**GRAZIE PER
L'ATTENZIONE**

e ammodino

PROGETTO **CHECK** LIST

stato di
avanzamento

