



# EcoDomus



Noi di Ce.Ri.Svi siamo un Ente di Ricerca per lo Sviluppo e l'Innovazione specializzato in attività di ricerca . Il nostro obiettivo è quello di promuovere soluzioni smart ed ecosostenibili al fine di stimolare ulteriormente l'innovazione sul mondo dell'abitare. Attraverso il nostro investimento sulla ricerca, aiutiamo le aziende e gli enti Pubblici a crescere e a promuovere una mentalità orientata verso la sostenibilità.



# PROBLEMA

## GAP DI MERCATO

I materiali da costruzioni ecosostenibili naturali continuano ad essere orientati ai consumatori, ma stiamo assistendo a una mancanza di disponibilità sul mercato.

## CLIENTI

Un aumento del 25% di edifici efficienti dal punto di vista energetico dimostra un interesse nei confronti di una progettazione degli edifici più ecologica da parte dei consumatori.

## DATI FINANZIARI

La domanda di acquisto nel settore dell'edile si orienta verso abitazioni modeste, nell'ultimo decennio.

06-08/04/2022

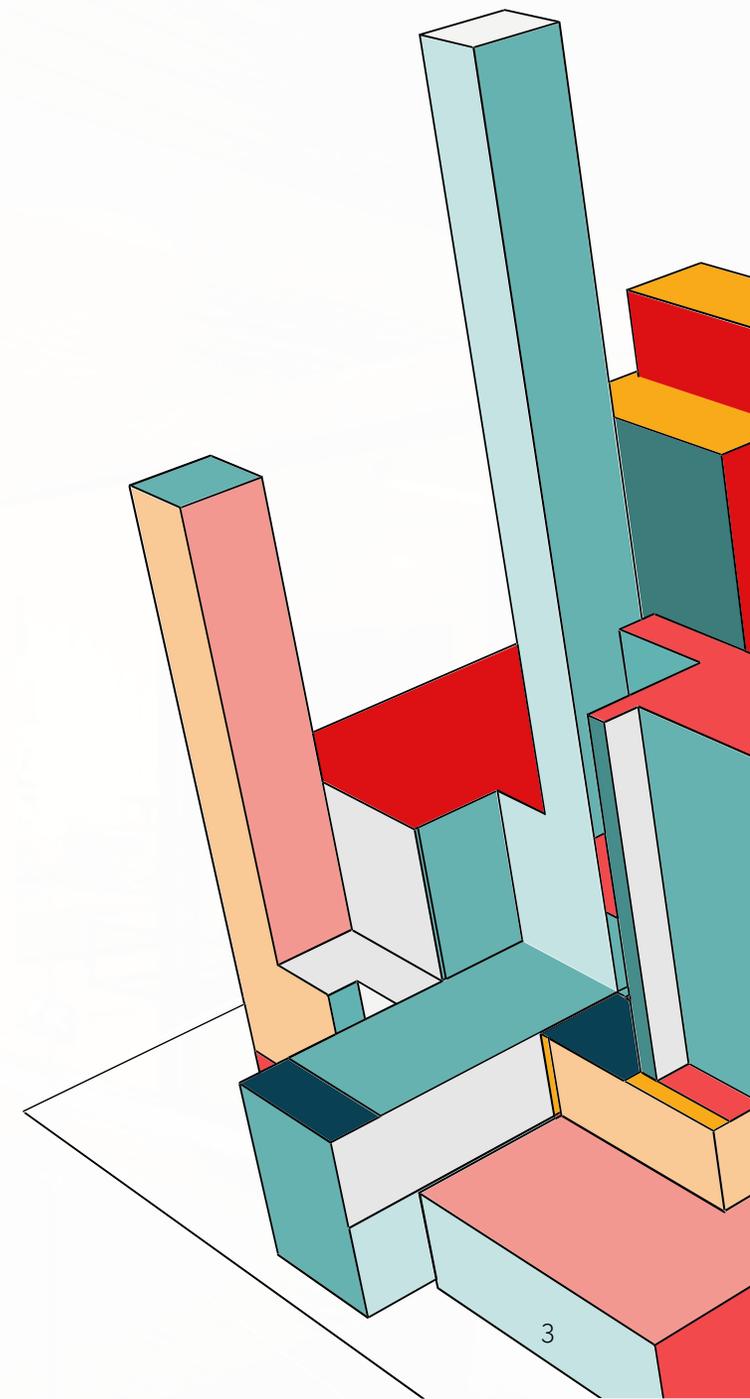
## COSTI

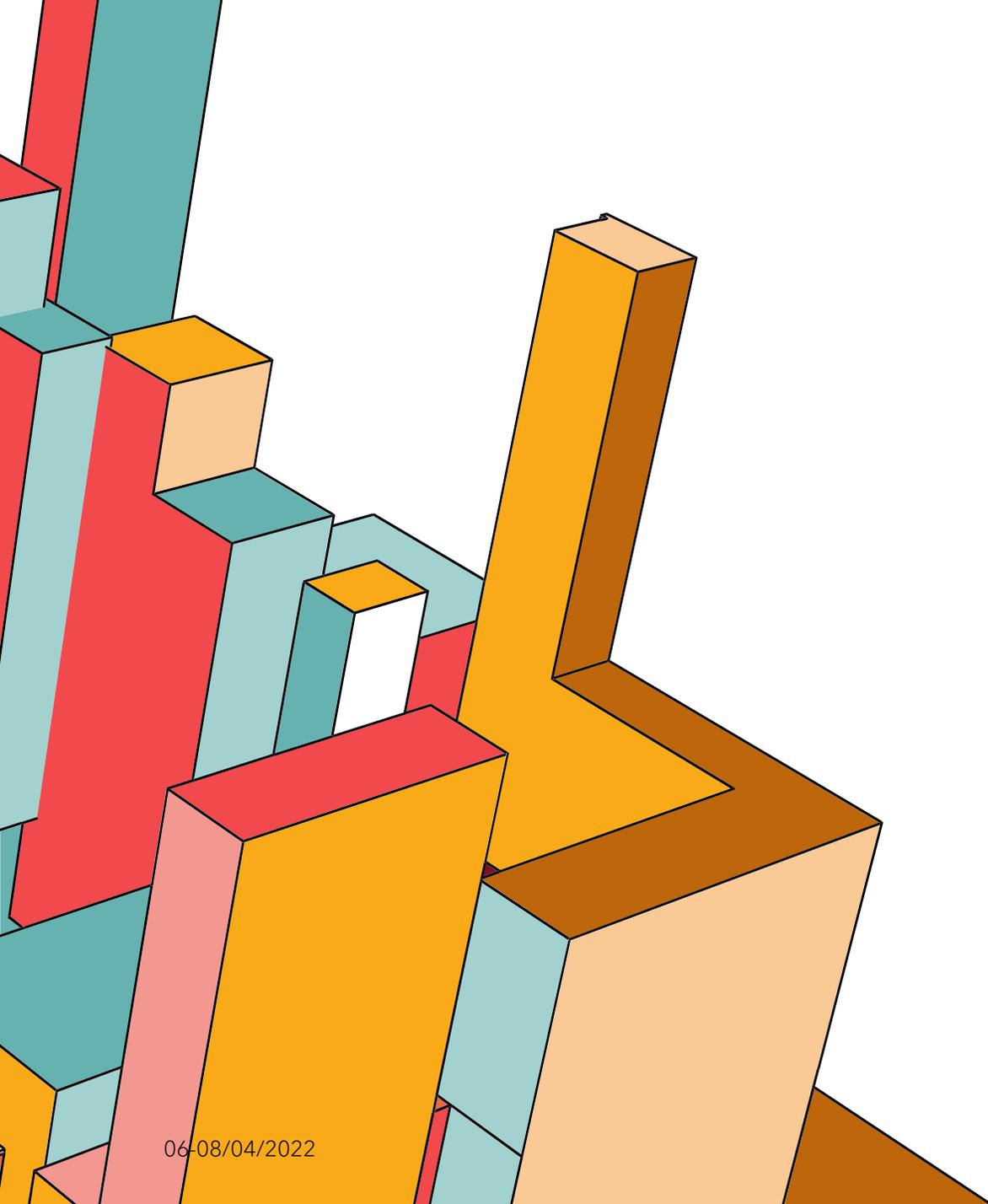
Perdita di vendite per non aver offerto alternative più ecologiche per i materiali di costruzione.

## USABILITÀ

Gli utenti puntano che i loro spazi siano eleganti al design, comfort funzionale, ma anche efficienti dal punto di vista energetico.

Ce.Ri.Svl





# SOLUZIONE: LE 5 T

## 1) Trasportability

ovvero consentire la trasportabilità

## 2) Temporary:

ovvero adeguarsi a situazioni di emergenza Incipiente

## 3) Timing:

ovvero l'estrema riduzione dei tempi di montaggio e manutenzione ordinaria e non,

## 4) Technology:

ovvero la completa automazione dell'unità, Un edificio semplice che offre ai clienti lo spazio di cui hanno bisogno senza gli alti costi di manutenzione dell'edificio

## 5) Technique:

ovvero la soddisfazione dei criteri tecnici e strutturali costruttivi ed abitativi.

# IL CONTAINER ABITATIVO

## ESCLUSIVO

Prodotto unico in quanto contempla tecnologia, performance ed sostenibilità ambientale.

## PRIMO SUL MERCATO ITALIANO

Il primo edificio e che rispetta le normative vigenti in Italia dal design accattivante, elegante e funzionale e che abbatte notevolmente i costi di realizzazione.

## TESTATO

Si sta procedendo verso la realizzazione di un prototipo opportunamente validato da esperti del settore

## AUTENTICO

Progettato con il contributo di ingegneri esperti nel campo strutturale, dei materiali, della meccanica, dell'informatica e dell'architettura, che collaborano con la società Ce.Ri.Svl.

# VANTAGGI DELL'ABITARE ECO DOMUS



Semplice e veloce  
da costruire



Crea soluzioni  
costruttive  
economiche



Riduce le emissioni  
di anidride  
carbonica

# VANTAGGI DELL'ABITARE ECO DOMUS



Semplice e veloce  
da costruire



Crea soluzioni  
costruttive  
economiche



Riduce le emissioni  
di anidride  
carbonica

# MODELLO PROTOTIPALE



---

## RICERCA

Basiamo la nostra ricerca sulle tendenze di mercato e sulle vendite commerciali



---

## PROGETTAZIONE

Crediamo che le persone abbiano bisogno di edifici efficienti dal punto di vista energetico



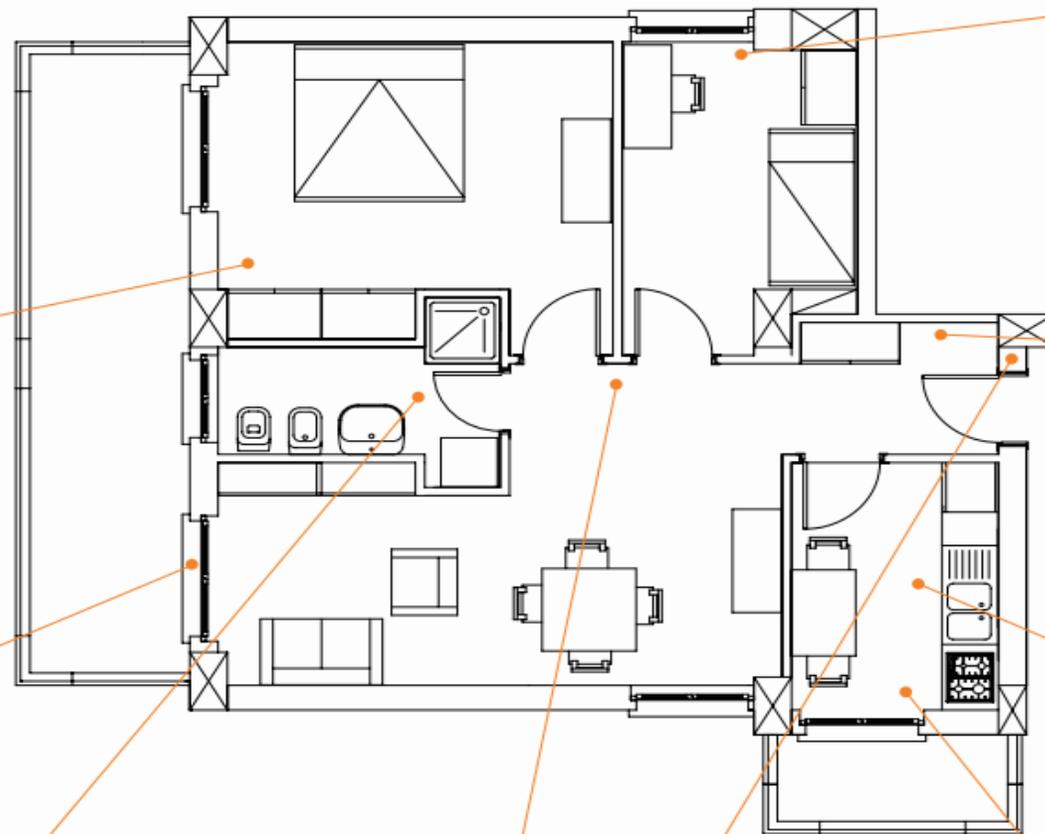
---

## CONCEPT

Design ecosostenibile minimalista e facile da costruire



# DOMOTICA INTEGRATA



## Automazione luci



Regola l'intensità luminosa, attiva l'accensione e lo spegnimento delle luci a livello singolo, di gruppo, generale o in associazione con altre funzioni domotiche.

## Antifurto integrato



Protegge ambienti e persone da intrusioni o pericoli come fughe di gas e allagamenti e offre la possibilità di visualizzare le immagini del luogo dove si è attivato l'allarme.

## Diffusione sonora



Diffonde la musica con qualità stereo Hi-Fi in ogni ambiente, con la possibilità di ascoltare fonti sonore differenti in zone diverse.

## Gestione della casa a distanza



L'esclusivo servizio My Home Web riceve tempestivamente segnali di allarme o impartisce comandi attraverso menù vocali telefonici, cellulari, palmari o PC connessi alla rete.

## Riarmo automatico del centralino



Interviene in caso di blackout elettrici causati da fulmini o sovratensioni, ripristinando automaticamente la corrente grazie al Salvavita Stop&Go.

## Gestione automatismi



Gestisce l'automazione di tende, tapparelle, sistemi di irrigazione e altri sistemi con la massima flessibilità e semplicità.

## Videocitofonia e videocontrollo



Controlla l'accesso ad ogni ambiente domestico o commerciale con un sistema integrato di videocitofonia, antifurto e videocontrollo.

## Termoregolazione a zone



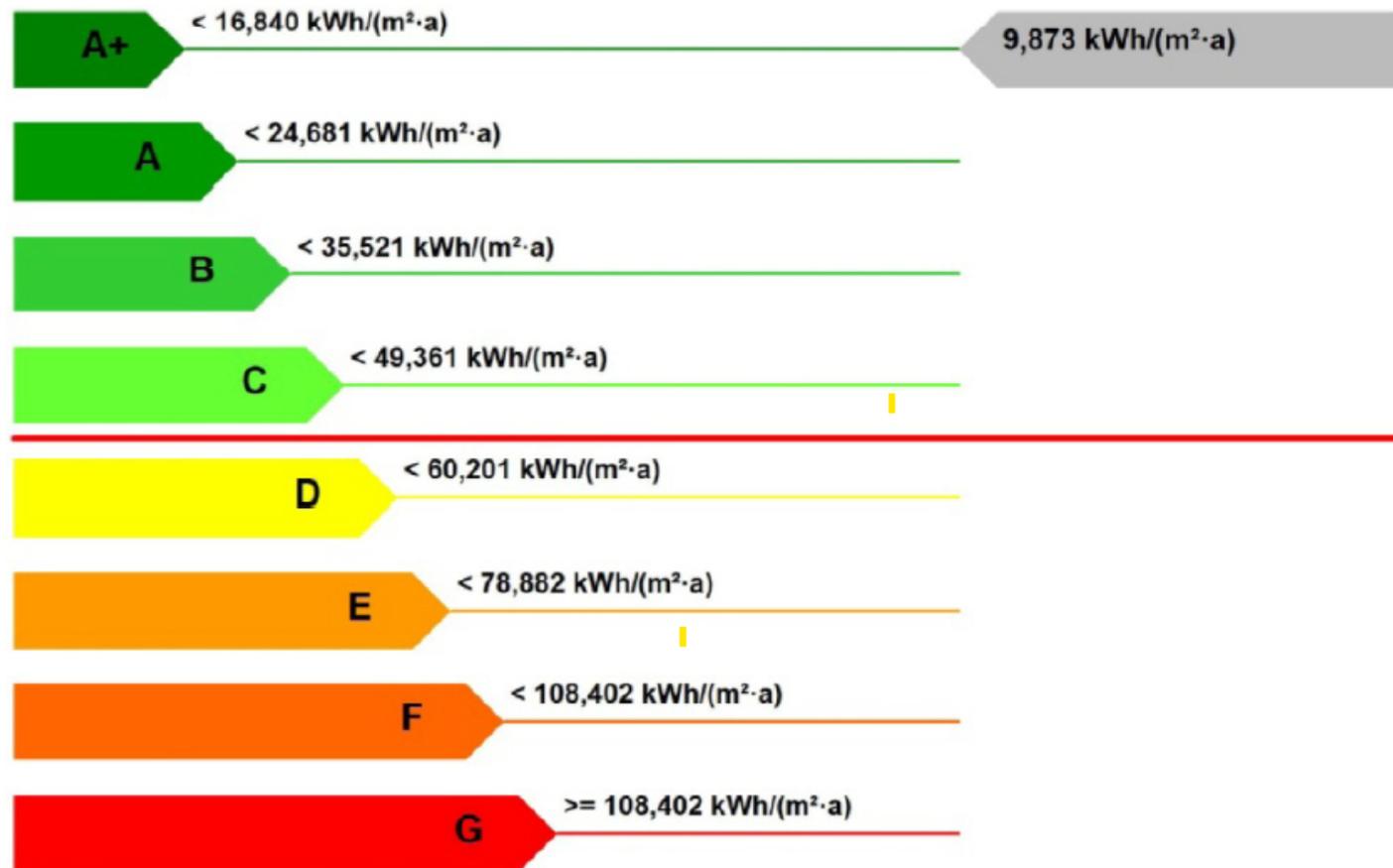
Ottimizza l'utilizzo delle risorse energetiche con un risparmio fino al 30%, attivando la termoregolazione solo dove e quando necessaria.

## Gestione energia elettrodomestici

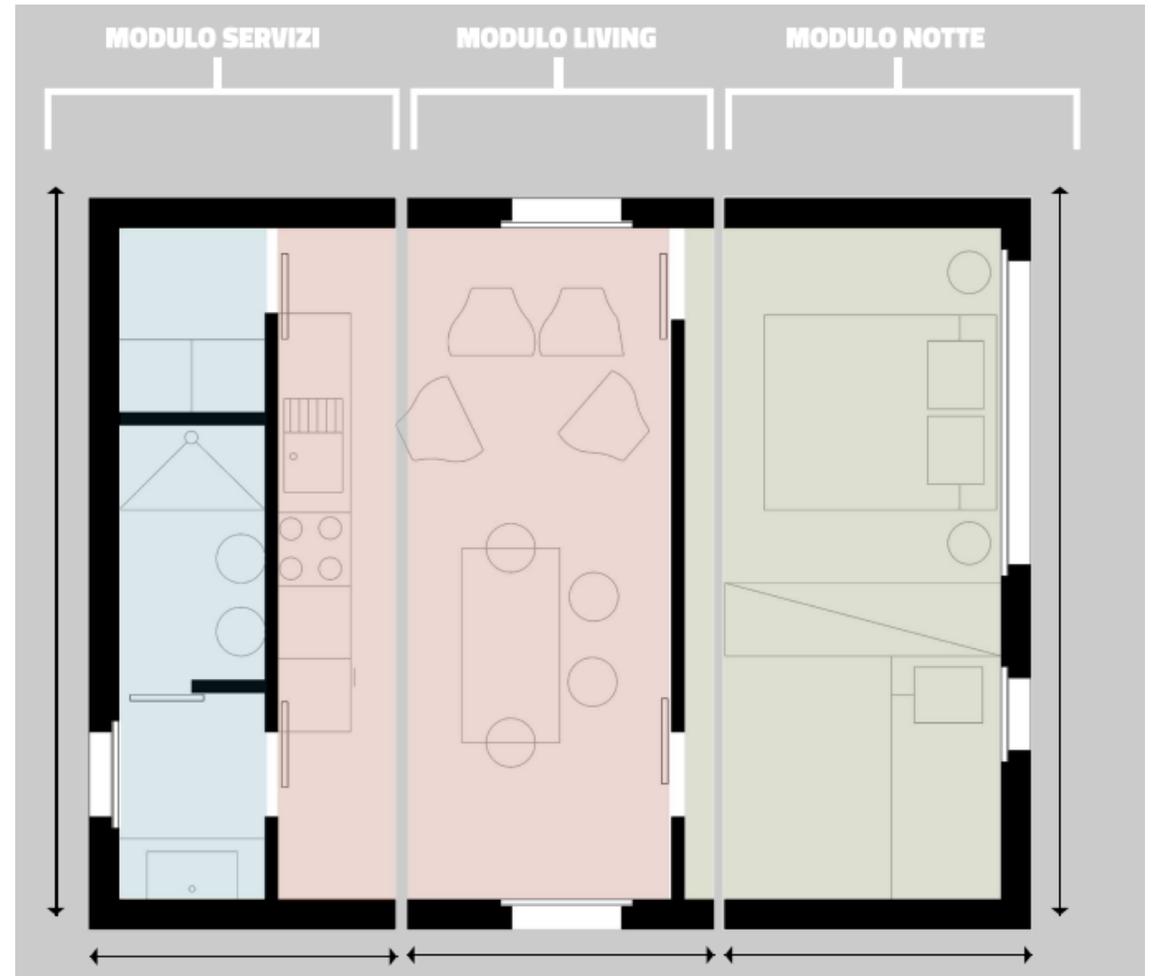
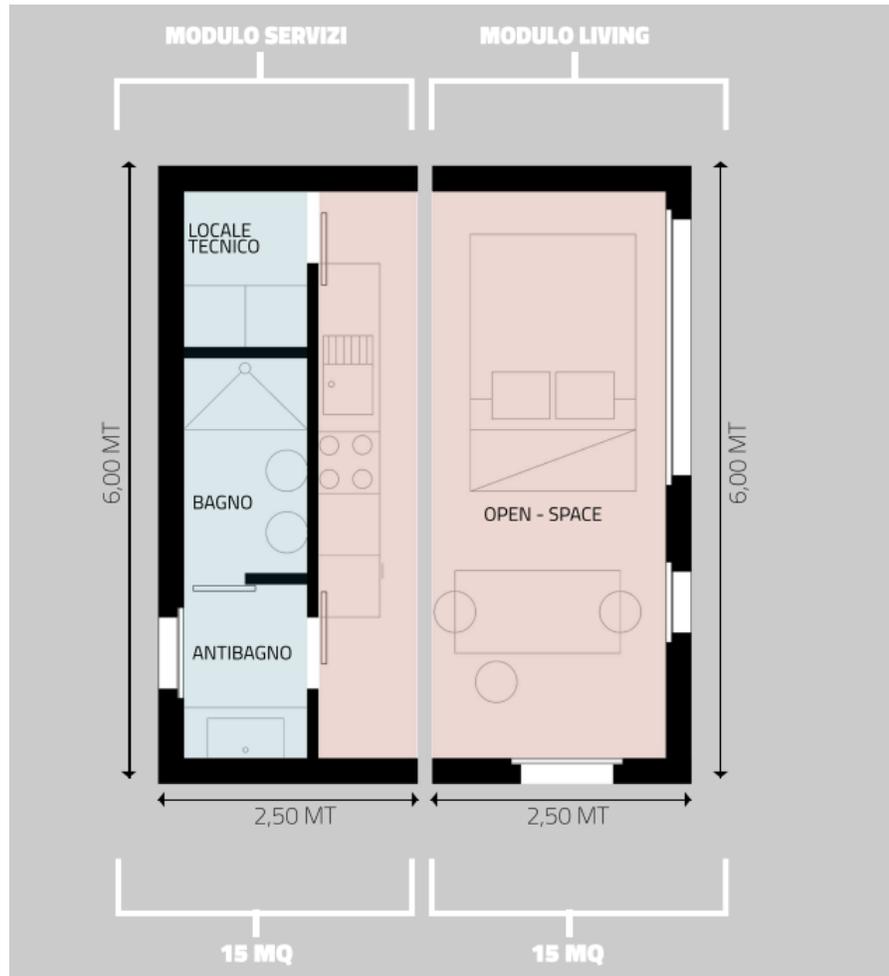


Gestisce le priorità di funzionamento degli elettrodomestici per evitare sovraccarichi e predispone il funzionamento dei carichi secondo temporizzazione per fruire delle tariffe agevolate.

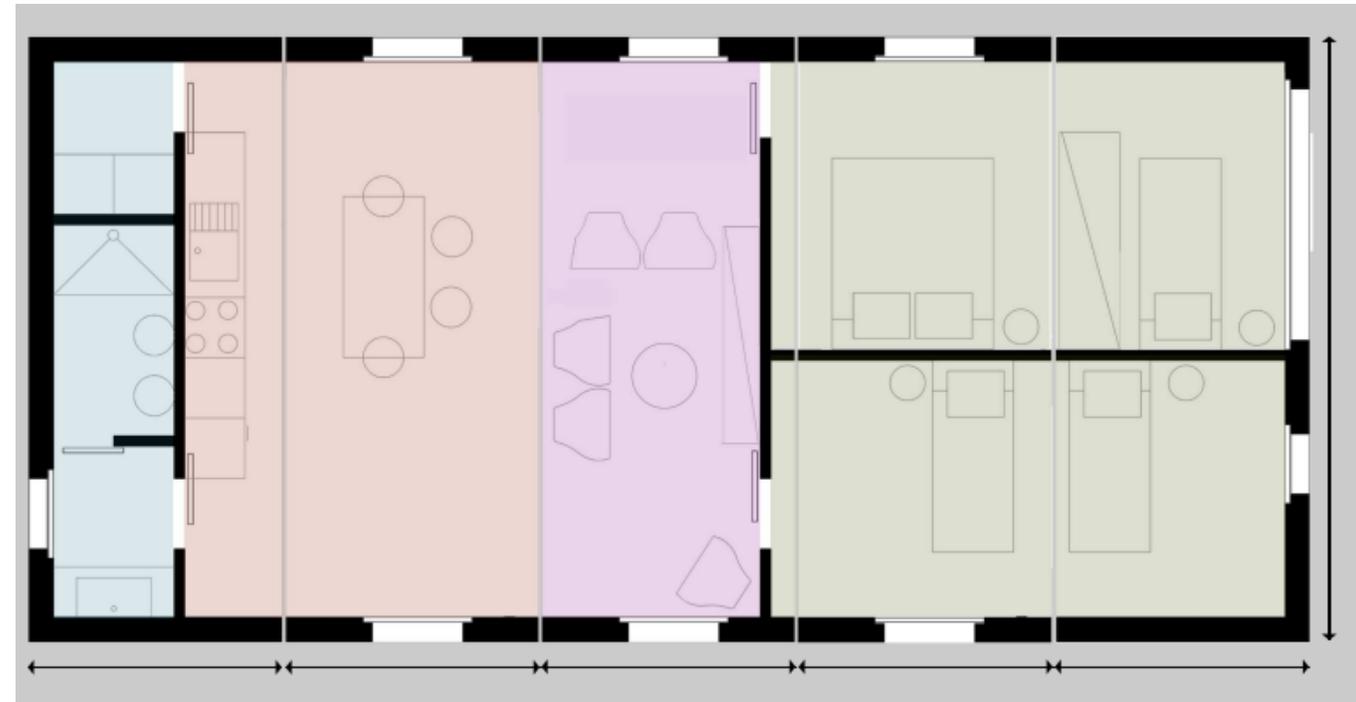
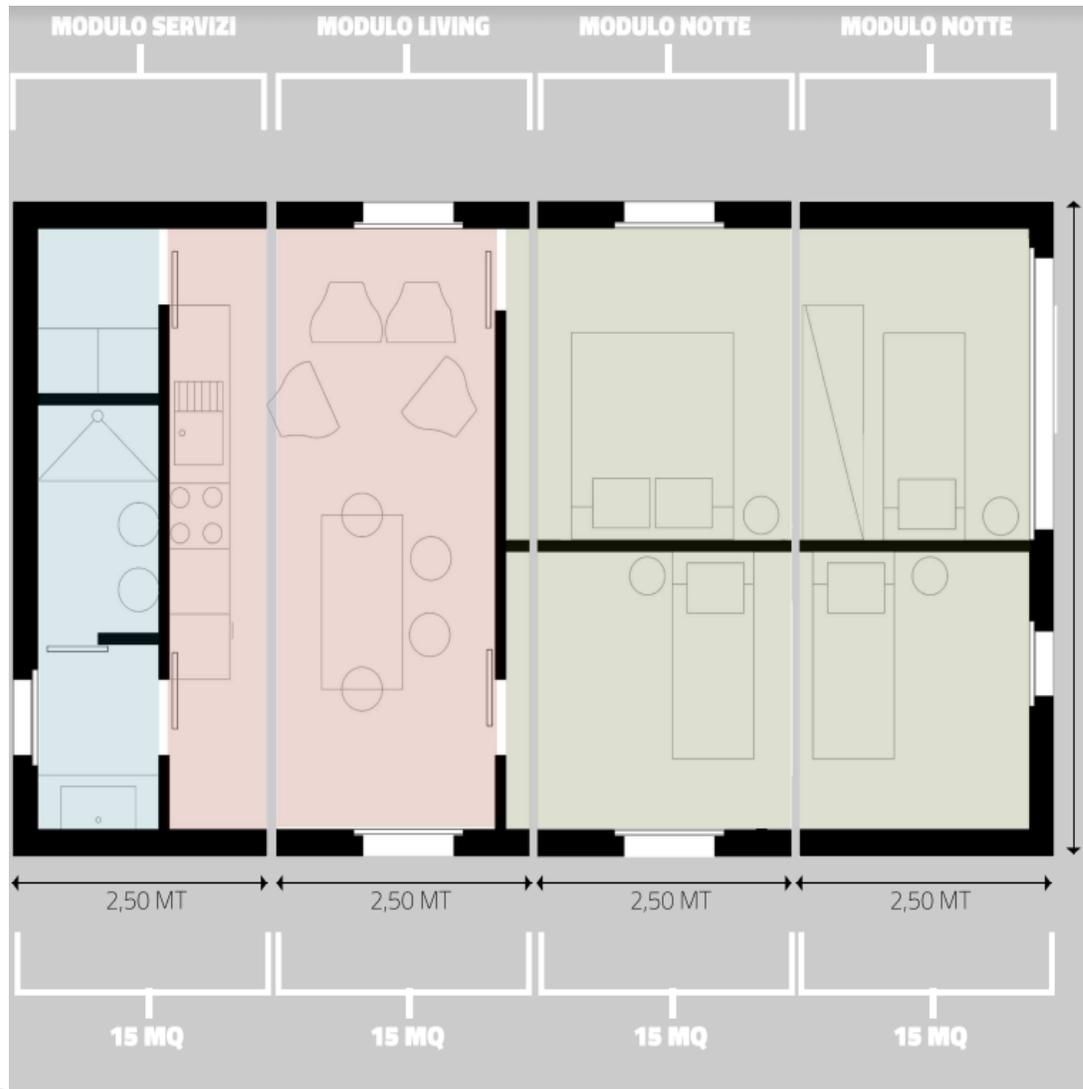
# ECO DOMUS ABITAZIONE DI CLASSE A+



# QUALCHE ESEMPIO



# QUALCHE ESEMPIO





*Un'abitazione non è una casa a meno  
che non contenga cibo e calore per  
la mente oltre che per il corpo.”*

**MARGARET FULLER**