

GREEN OFFICE

MS Horizon project 2020 “ROCK”



WASTE DAD_Unige sostenibile. RI-FIUTO day
14 Febbraio 2018
Genova

Una soluzione strategica per la transizione sostenibile dell'Università di Bologna
tramite lo sviluppo di un *hub della sostenibilità* gestito da **studenti** supportato da
Università, Cittadinanza e Comune

Alessandra Bonoli, Eleonora Foschi, Sara Pennellini

ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA
DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA CIVILE,
CHIMICA, AMBIENTALE E DEI MATERIALI

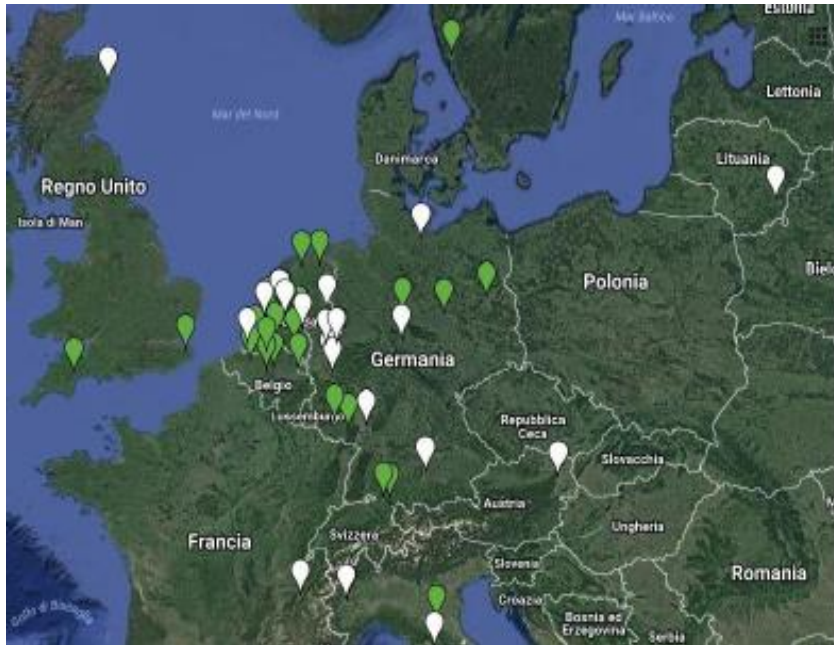


Con il supporto di rootAbility

Che cos'è il Green Office?

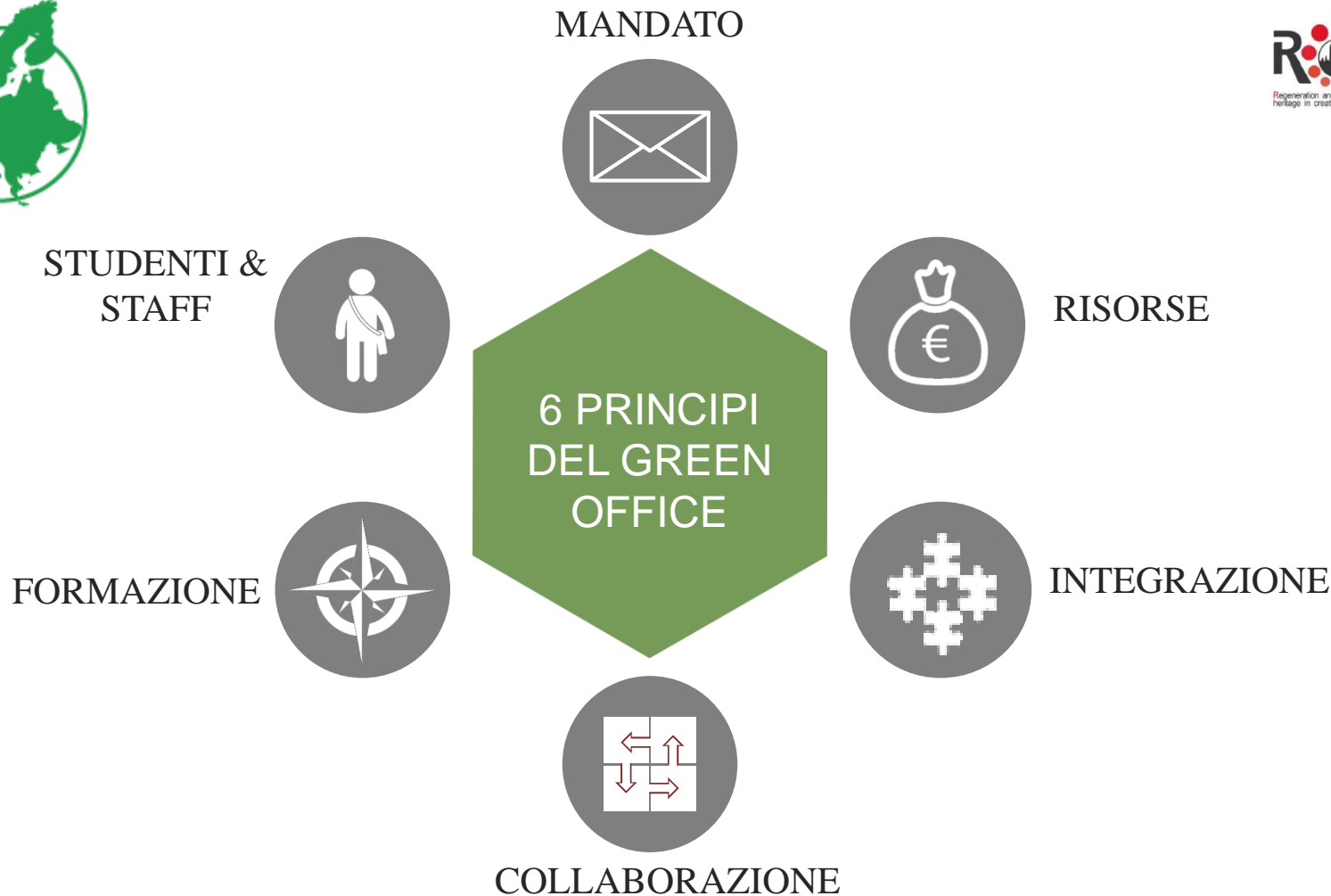
È un **hub della sostenibilità** promosso dagli studenti e supportato da uno staff per l'Università e la Pubblica Amministrazione

Il modello del Green Office è nato nel 2010 a Maastricht grazie all'associazione no-profit **rootability**.



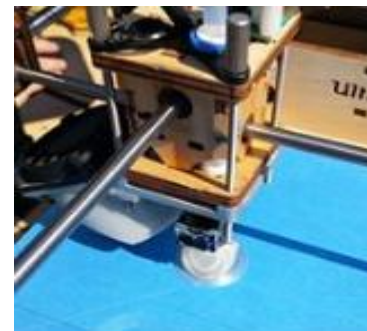
Vincitore del premio UNESCO-
Giappone sull'Educazione per lo
sviluppo sostenibile

Attualmente vi sono più di **30 Green
Office istituiti** e **molte iniziative di
Green Office nascenti** in tutta
Europa





Students of Sustainability Course organized in
Maastricht



Research activity at Leiden
University Green Office



Sustainability information event in
Hildesheim



Students doing urban gardening in
Groningen

A growing movement

UNESCO-Japan Prize on Education
for Sustainable Development
Laureate 2015

Eindhoven



Turin



Maastricht



Maastricht

Maastricht

Wageningen
Maastricht

Greenwich
Exeter
Utrecht
Wageningen
Maastricht

VU Amsterdam
Groningen
Canterbury
Greenwich
Exeter
Utrecht
Wageningen
Maastricht

HU Utrecht
Leiden
Magdeburg
Delft
Hildesheim
VHL
Eindhoven
Ghent
Konstanz
HU Berlin
Rotterdam
VU Amsterdam
Groningen
Canterbury
Greenwich
Exeter
Utrecht
Wageningen
Maastricht

Gothenburg
Kaiserslautern
Amsterdam UvA
ULB
HU Utrecht
Turin
Leiden
Magdeburg
Delft
Hildesheim
VHL
Eindhoven
Ghent
Konstanz
HU Berlin
Rotterdam
VU Amsterdam
Groningen
Canterbury
Greenwich
Exeter
Utrecht
Wageningen
Maastricht

2010

2011

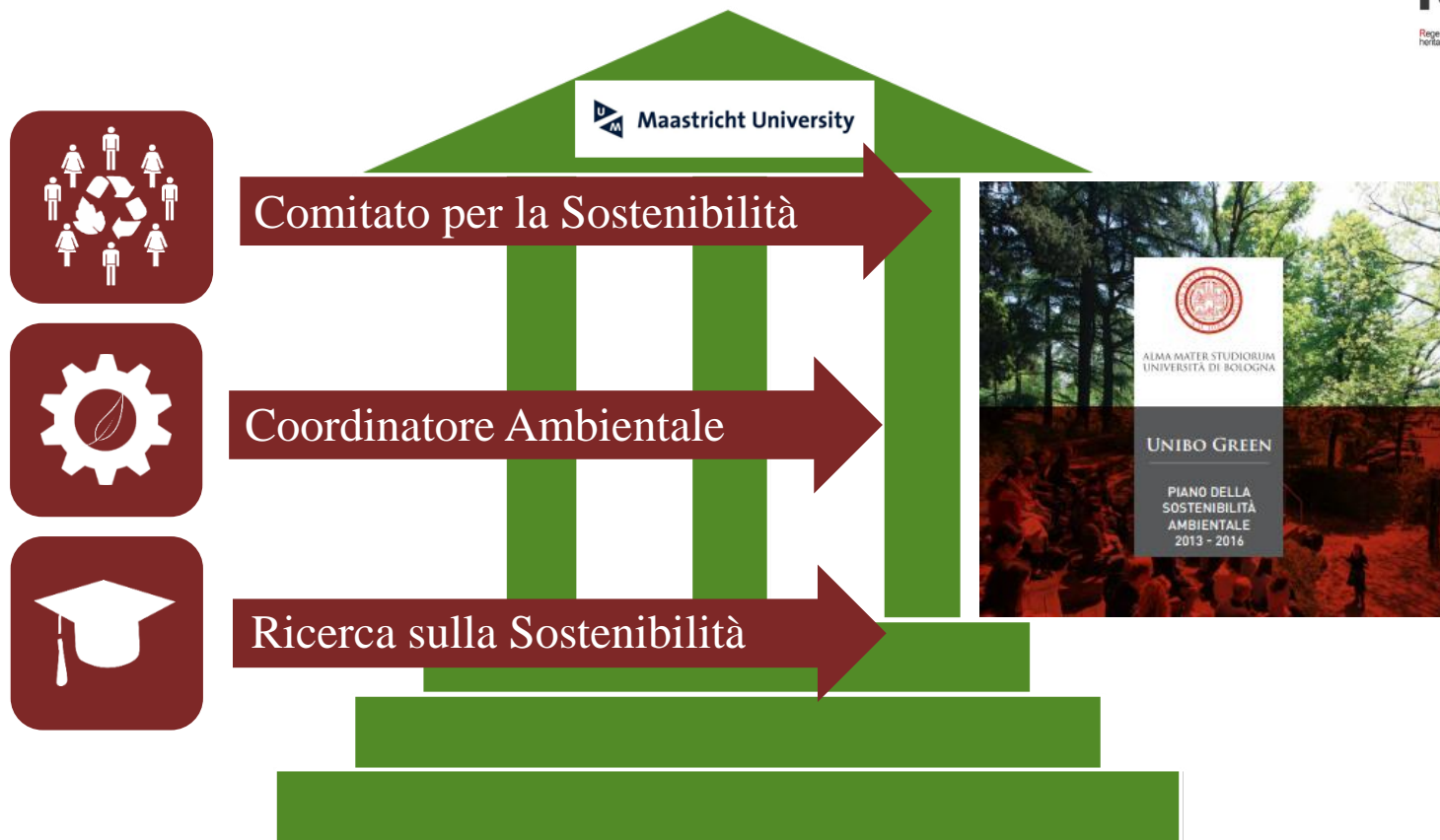
2012

2013

2014

2015

2016



A tuo parere il fatto che l'Ateneo attui modifiche volte al risparmio energetico è:

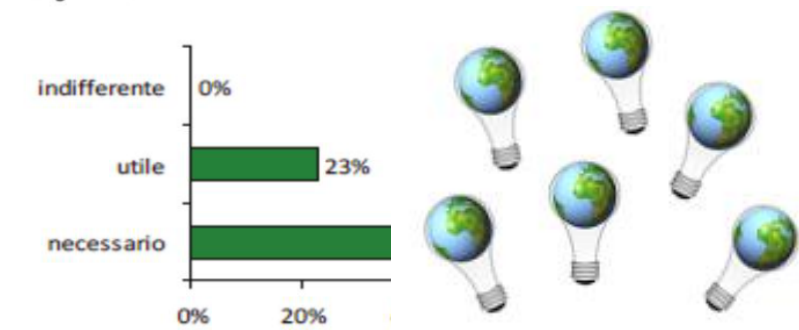


Figura 4. Piano della sostenibilità 2013- 1016, pag.36

Saresti interessato ad una distribuzione di acqua proveniente dalla rete idrica in sostituzione delle bottigliette di acqua?

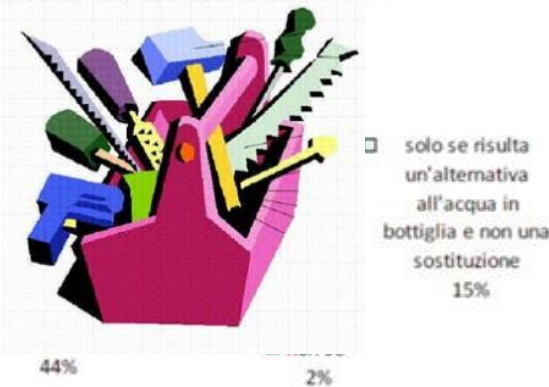


Figura 6. Piano della sostenibilità ambientale 2013-2016, pag.36



Ti piacerebbe essere coinvolto/a nella sensibilizzazione ed al coinvolgimento degli utenti...

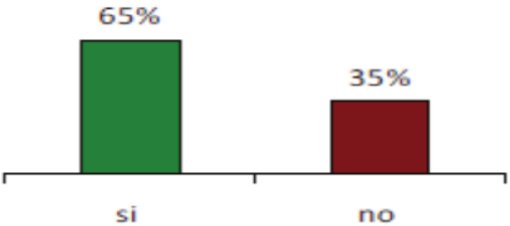
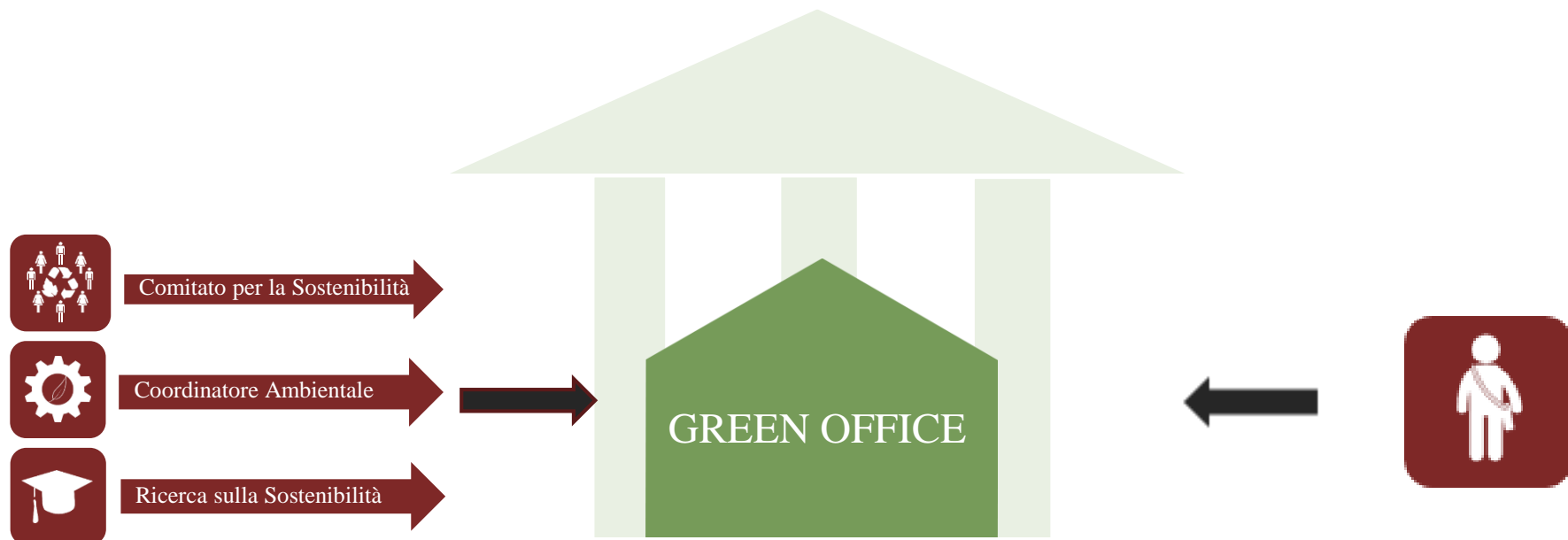


Figura 5. Piano della sostenibilità ambientale 2013-2016, pag.37



Mission

A GO is a sustainability hub that *empowers* students and staff, as well as *initiates* its own activities, to advance sustainability at the university and beyond.

Con il Green Office, lo studente può....

**Migliorare le
capacità di
leadership**



**Accrescere la
collaborazione con
lo staff
amministrativo**



**Creare più
competenze**



**Incrementare la
visibilità**



...e il GREEN OFFICE a BOLOGNA?



Come si è sviluppato?

Ottobre 2014

Laboratori degli studenti del corso «Valorizzazione delle risorse primarie e secondarie»



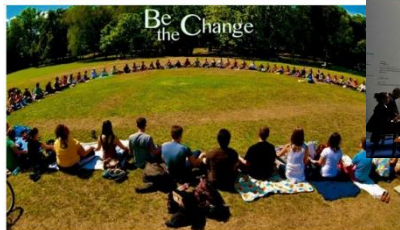
Ottobre 2014 – Ad oggi

Varie tesi magistrali sul Modello del Green Office attraverso collaborazione tra Università di Bologna, Università di Utrecht e rootAbility



Maggio 2015

Workshop by TinT & Rootability



The Green Office Movement comes to Italy!

Novembre 2015

Workshop a Ecomondo



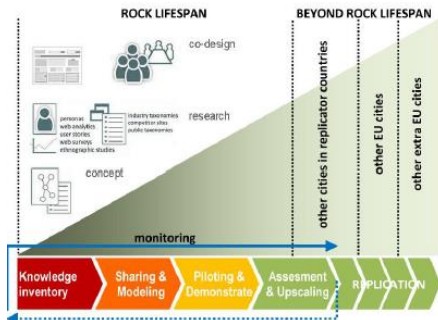
Agosto 2016

ROCK Horizon 2020 Project proposal (<https://bologna.rockproject.eu/>)

Marzo 2018

Lancio ufficiale del GO a Bologna

The Project Plan: from ROCK to GO



Adaptation & Promotion

1. Disseminazione
2. Replicabilità

Co-creation

1. Progetti pilota
2. Valutazione

Co-design

1. Definizione del Modello

Inventory

1. Investigazione e Integrazione dei modelli esistenti dei GO.
2. Adattamento alla realtà locale

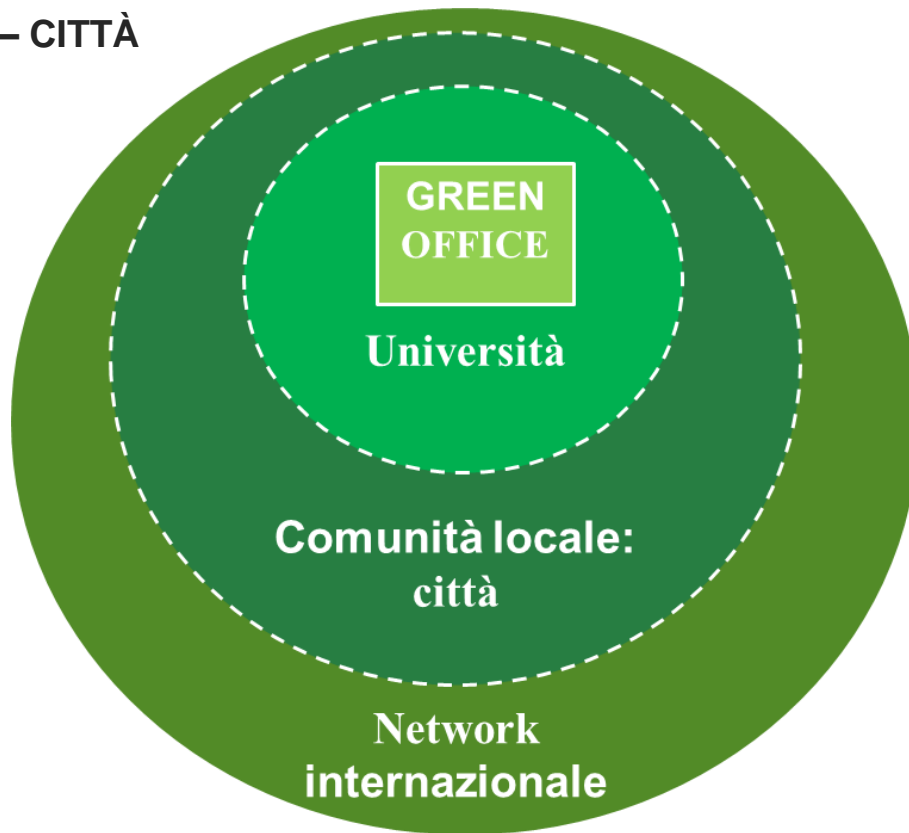
Coordination & Project Management

Cosa ha di innovativo il GREEN OFFICE BOLOGNA?

MODELLO INTEGRATO UNI – CITTÀ



«Link attraverso
cittadinanza e
studenti riguardo
iniziative sulla
sostenibilità»

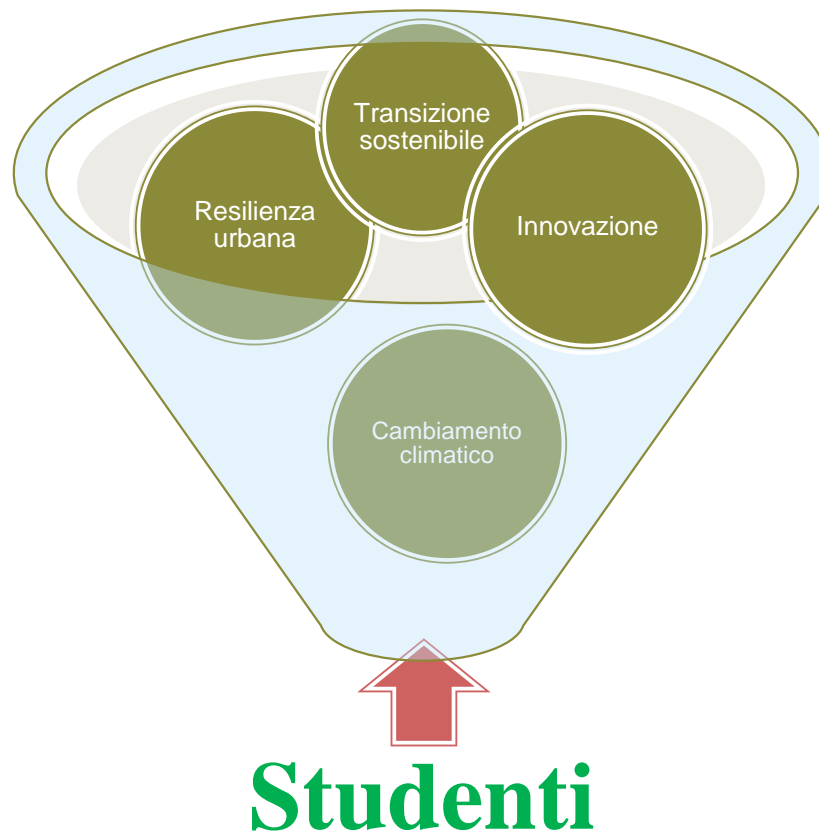


«Hub della
sostenibilità
all'interno di un
modello
circolare»

Cosa ha di innovativo il GREEN OFFICE BOLOGNA?



In quale ambito?





DIPARTIMENTO DI ARCHITETTURA



CORSO DI LAUREA IN
SCIENZE DELLA COMUNICAZIONE

Professori,
ricercatori e staff
amministrativo



Studenti

GREEN OFFICE:

- Supervisor
- Studenti volontari
- Studenti part-time

Stakeholders
locali

Stakeholders
esterni

Struttura



rootAbility



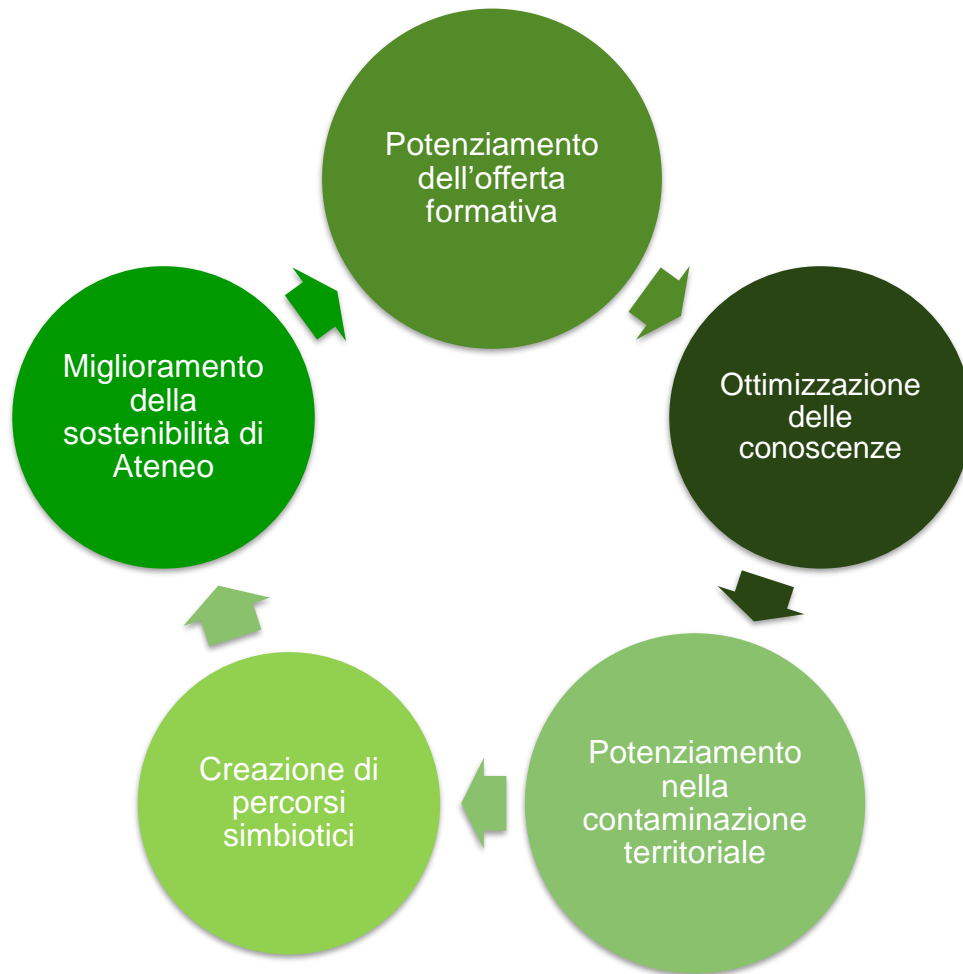
UniToGO
GREEN OFFICE
FOR SUSTAINABILITY



ecopreneurs
for the
climate

GREENPEACE

Obiettivi



Prossimi passi...



...attraverso un processo partecipativo e co-creativo



GRAZIE PER L'ATTENZIONE

Per maggiori info:

greenofficebo@gmail.com

alessandra.bonoli@unibo.it

sara.pennellini2@unibo.it