

LO STATO DELL'ARTE DELLA NORMAZIONE NAZIONALE SULL'ECONOMIA CIRCOLARE



**La recente
"STORIA" della
CT 057**

**La CT 057 oggi ...
e in futuro**

**L'evoluzione del
QUADRO
INTERNAZIONALE**

Padova, 20 settembre 2019

La gestione ambientale strategica delle organizzazioni:
nuovi standard, economia circolare, finanza verde

Dott. Claudio Rosso

Presidente Aicq Nazionale
Membro UNI/CT 057 "Economia Circolare"

La recente "STORIA" della CT 057

- A seguito della costituzione del comitato ISO/TC 323, il Comitato di Presidenza CCT propone alla CCT la costituzione di una nuova Commissione Tecnica che operi in primo luogo quale Organo Tecnico UNI di interfaccia nazionale.
- In occasione della Riunione della Commissione Centrale Tecnica del **6 marzo 2019**, si decide la **Costituzione della CT 057**.

11 04 2019

11 05 2019

03 07 2019

24 07 2019

Padova, 20 settembre 2019

La gestione ambientale strategica delle organizzazioni:
nuovi standard, economia circolare, finanza verde

Dott. Claudio Rosso

Presidente Aicq Nazionale
Membro UNI/CT 057 "Economia Circolare"



11 04 2019

KICK OFF MEETING

- . Presentazione degli stake holder coinvolti (40 Organizzazioni, 3 Università, 2 Ministeri);
- . Avvio della nomina del Presidente;
- . Definizione del campo di applicazione (speculare a quello dell'ISO/TC 323 "Circular Economy");
- . Programmazione delle attività future.

Padova, 20 settembre 2019

La gestione ambientale strategica delle organizzazioni:
nuovi standard, economia circolare, finanza verde

Dott. Claudio Rosso

Presidente Aicq Nazionale
Membro UNI/CT 057 "Economia Circolare"



10 05 2019

PRIMA RIUNIONE OPERATIVA

- Allineamento ISO/TC323;
- Prosecuzione Procedura Elezione Presidente;
- Time line per candidature ed elezione.

Padova, 20 settembre 2019

La gestione ambientale strategica delle organizzazioni:
nuovi standard, economia circolare, finanza verde

Dott. Claudio Rosso

Presidente Aicq Nazionale
Membro UNI/CT 057 "Economia Circolare"



03 07 2019

SECONDA RIUNIONE OPERATIVA

- Definizione della Commissione Tecnica;
- Panoramica degli AHGs (Ad Hoc Groups) in seno all'ISO.

Padova, 20 settembre 2019

La gestione ambientale strategica delle organizzazioni:
nuovi standard, economia circolare, finanza verde

Dott. Claudio Rosso

Presidente Aicq Nazionale

Membro UNI/CT 057 "Economia Circolare"



24 07 2019

ELEZIONE PRESIDENTE

Conferma LAURA CUTAIA - ENEA

Padova, 20 settembre 2019

La gestione ambientale strategica delle organizzazioni:
nuovi standard, economia circolare, finanza verde

Dott. Claudio Rosso

Presidente Aicq Nazionale
Membro UNI/CT 057 "Economia Circolare"

LO STATO DELL'ARTE DELLA NORMAZIONE NAZIONALE SULL'ECONOMIA CIRCOLARE



**La recente
"STORIA" della
CT 057**

**La CT 057 oggi ...
e in futuro**

**L'evoluzione del
QUADRO
INTERNAZIONALE**

Padova, 20 settembre 2019

La gestione ambientale strategica delle organizzazioni:
nuovi standard, economia circolare, finanza verde

Dott. Claudio Rosso

Presidente Aicq Nazionale
Membro UNI/CT 057 "Economia Circolare"

La CT 057 oggi.... ed in futuro

**ATTUALE
COMPOSIZIONE
CT 057**

**IL COLLEGAMENTO
CON L'ISO**

Padova, 20 settembre 2019

La gestione ambientale strategica delle organizzazioni:
nuovi standard, economia circolare, finanza verde

Dott. Claudio Rosso

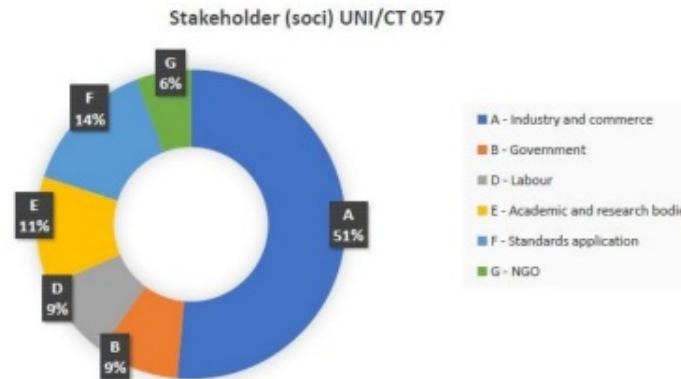
Presidente Aicq Nazionale

Membro UNI/CT 057 "Economia Circolare"

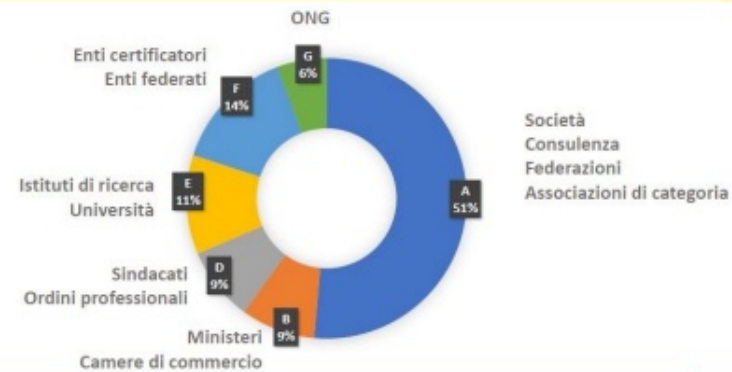
40 organizzazioni

5 osservatori

CT 004 - Ambiente
CT 046/GL 12 - Sostenibilità
(settore tessile)
UNIPLAST
UNISIDER
CEI



ATTUALE COMPOSIZIONE CT 057



Padova, 20 settembre 2019

La gestione ambientale strategica delle organizzazioni:
nuovi standard, economia circolare, finanza verde

Dott. Claudio Rosso

Presidente Aicq Nazionale
Membro UNI/CT 057 "Economia Circolare"

IL COLLEGAMENTO CON L'ISO



Panoramica AHGs

AHG 01 - Principles, Framework and management system

This group will work in terms of principles, framework, management system, definitions and terminology. The objective of this group is to define the limits of circular economy (CE) concept and to provide a general and transversal framework for all projects of CE standards.

AHG 02 - Guidelines for implementation and sectoral applications

This group will work on concrete guidance to implement CE in projects according to the framework and management system standard. It will focus on specific topics like : business and cooperation models, promote change of behaviours, specific guidance for small and medium enterprises, CE projects in industrial parks ...

AHG 03 - Supporting tools

This group will focus tools: assessments, indicators, metrics, evaluation, measurement of the degree of circularity of products and services, evaluation of the circular economy performance. It will begin to identify the appropriate set of metrics to be used in order to measure the progress made in the implementation of CE project.

AHG 04 - Specific issues of the circular economy

This group will work on specific CE issues like functional economy (under the name of "functionality approach of circular economy, which was deemed more understandable), Local/Territorial approach for Circular Economy. It will include topics on the end of life of product and services.

Padova, 20 settembre 2019

La gestione ambientale strategica delle organizzazioni:
nuovi standard, economia circolare, finanza verde

Dott. Claudio Rosso

Presidente Aicq Nazionale
Membro UNI/CT 057 "Economia Circolare"

LO STATO DELL'ARTE DELLA NORMAZIONE NAZIONALE SULL'ECONOMIA CIRCOLARE



**La recente
"STORIA" della
CT 057**

**La CT 057 oggi ...
e in futuro**

**L'evoluzione del
QUADRO
INTERNAZIONALE**

Padova, 20 settembre 2019

La gestione ambientale strategica delle organizzazioni:
nuovi standard, economia circolare, finanza verde

Dott. Claudio Rosso

Presidente Aicq Nazionale
Membro UNI/CT 057 "Economia Circolare"

L'evoluzione del QUADRO INTERNAZIONALE

(Rif. 20-22 05 2019
ISO/TEC MEETING)

ARGOMENTI IN
DISCUSSIONE

TITOLO
E SCOPO

GRUPPO DI
PRESIDENZA

RELAZIONI

PROSSIMI
APPUNTAMENTI

Padova, 20 settembre 2019

La gestione ambientale strategica delle organizzazioni:
nuovi standard, economia circolare, finanza verde

Dott. Claudio Rosso

Presidente Aicq Nazionale
Membro UNI/CT 057 "Economia Circolare"

ARGOMENTI IN DISCUSSIONE



- ISO/TC 323 Title and Scope
- ISO/ TC 323 structure and items for future work
 - ✓ Ad hoc groups organization
 - ✓ Chairman Advisory Group
 - ✓ Cooperation between TCs
 - ✓ External liaison organisations
- Development of TC323 Strategic Business Plan

Padova, 20 settembre 2019

La gestione ambientale strategica delle organizzazioni:
nuovi standard, economia circolare, finanza verde

Dott. Claudio Rosso

Presidente Aicq Nazionale
Membro UNI/CT 057 "Economia Circolare"

TITOLO e SCOPO



- TITLE = CIRCULAR ECONOMY
- SCOPE = Standardization in the field of Circular Economy to develop frameworks, guidance, supporting tools and requirements for the implementation of activities of all involved organizations, to maximize the contribution to Sustainable Development
- EXCLUDED = Aspects of Circular Economy already covered by existing committees
- NOTE = In parallel, the ISO TC 323 works in cooperation with existing committees on subjects that may support Circular Economy

Padova, 20 settembre 2019

La gestione ambientale strategica delle organizzazioni:
nuovi standard, economia circolare, finanza verde

Dott. Claudio Rosso

Presidente Aicq Nazionale
Membro UNI/CT 057 "Economia Circolare"

GRUPPO DI PRESIDENZA



Resolution 5/2019, ISO TC 323 doc No. 17

- Proposal to create a Chairman Advisory Group
- SCOPE = avoid overlaps between AHGs especially by examining new proposals
- In order to ensure consistency, support the Technical Committee and to avoid duplication, the members agree to have a Chair Advisory Group and ask the Committee Manager to prepare the terms of reference (TOR) and constitution including criteria for membership

Padova, 20 settembre 2019

La gestione ambientale strategica delle organizzazioni:
nuovi standard, economia circolare, finanza verde

Dott. Claudio Rosso

Presidente Aicq Nazionale
Membro UNI/CT 057 "Economia Circolare"

Resolution 6/2019, ISO TC 323 doc No. 17

INTERNAL LIAISONS

- ISO/TC 176
- ISO/TC 207
- ISO/TC 207/SC 5
- ISO/TC 268
- ISO/TC 301
- IEC/TC 111
- ISO/TC 324
- ISO/TC 279
- ISO/TC 307

EXTERNAL LIAISONS

- TC 323 members agree to wait for requests from external organizations
- TC 323 members agree that communications and stakeholder engagement is not a priority for the TC at the moment

Padova, 20 settembre 2019

La gestione ambientale strategica delle organizzazioni:
nuovi standard, economia circolare, finanza verde

Dott. Claudio Rosso

Presidente Aicq Nazionale
Membro UNI/CT 057 "Economia Circolare"

PROSSIMI APPUNTAMENTI



Resolution 7/2019, ISO TC 323 doc No. 17



Padova, 20 settembre 2019

La gestione ambientale strategica delle organizzazioni:
nuovi standard, economia circolare, finanza verde

Dott. Claudio Rosso

Presidente Aicq Nazionale
Membro UNI/CT 057 "Economia Circolare"

LO STATO DELL'ARTE DELLA NORMAZIONE NAZIONALE SULL'ECONOMIA CIRCOLARE



**La recente
"STORIA" della
CT 057**

**La CT 057 oggi ...
e in futuro**

**L'evoluzione del
QUADRO
INTERNAZIONALE**

Padova, 20 settembre 2019

La gestione ambientale strategica delle organizzazioni:
nuovi standard, economia circolare, finanza verde

Dott. Claudio Rosso

Presidente Aicq Nazionale
Membro UNI/CT 057 "Economia Circolare"