



PIANO TRANSIZIONE 4.0

L'AMBITO DELLE CERTIFICAZIONI NELL'4.0: STATO DELL'ARTE,
PROBLEMATICHE EMERSE E INDICAZIONI PER IL FUTURO

STUDIO360 SRL – WWW.STUDIO360.IT – WWW.GRUPPO360.NET

info@studio360.it

tel.: 041 5313515

cell.: 335 270629



UNA BREVE PRESENTAZIONE

ING. CLAUDIO CUBA
ORDINE INGEGNERI
VENEZIA NR. 2616



LA NORMA DI RIFERIMENTO

- **CIRCOLARE N.4/E del 30/03/2017**
- **Alle Direzioni regionali e provinciali**
- **Agli Uffici dell'Agazia delle entrate**
- **OGGETTO: *Industria 4.0 – Articolo 1, commi da 8 a 13, della legge 11 dicembre 2016, n. 232 - Proroga, con modificazioni, della disciplina del c.d.***



LA NORMA DI RIFERIMENTO

- (...) si precisa che il possesso di tali requisiti deve essere attestato: per i beni dal costo unitario di acquisizione superiore a 500.000 euro, da una perizia tecnica giurata rilasciata da un ingegnere o da un perito industriale iscritti nei rispettivi albi professionali, ovvero da un attestato di conformità rilasciato da un ente di certificazione accreditato; la perizia (o l'attestato) può anche riguardare una pluralità di beni agevolati; per i beni dal costo unitario di acquisizione inferiore o uguale a 500.000 euro, da una dichiarazione resa dal legale rappresentante resa ai sensi del testo unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa (tale dichiarazione può anche essere sostituita dalla perizia tecnica giurata o dall'attestato di conformità di cui al punto precedente). (...)
- NOTA: attualmente la soglia è 300.000 euro, e la perizia può non essere giurata

3 POSSIBILITÀ

1. AUTODICHIARAZIONE (per importi inferiori ai 300.000 euro)
2. PERIZIA FIRMATA, ANCHE NON GIURATA
3. ATTESTAZIONE DA PARTE DI ENTE TERZO ACCREDITATO

3 POSSIBILITÀ

1. AUTODICHIARAZIONE (per importi inferiori ai 300.000 euro)

- La casistica non normata della tipologia «INDUSTRIA 4.0 READY»
- La necessità di dare un supporto alle direzioni aziendali per le autodichiarazioni

3 POSSIBILITÀ

2. PERIZIA FIRMATA, ANCHE NON GIURATA

È quella che tutti conosciamo, composta da vari elementi (la dichiarazione vera e propria, la perizia, le evidenze di interconnessione, etc.) ... e la dichiarazione di terzietà

3 POSSIBILITÀ

3. ATTESTAZIONE DA PARTE DI ENTE TERZO ACCREDITATO

I documenti sono gli stessi del punto precedente, ma non c'è la dichiarazione di terzietà, perché l'ente di certificazione è «terzo» per definizione

Inizialmente si era addirittura ipotizzato di permettere solo il caso 3

L'ENTE DI CERTIFICAZIONE ACCREDITATO

Le attestazioni vengono rilasciate sotto accreditamento, mentre le perizie vengono rilasciate da professionisti qualificati *(i cui criteri di qualifica sono noti dalla normativa)*



ACCREDIA
L'ENTE ITALIANO DI ACCREDITAMENTO

SGQ N° 003 A	EMAS N° 009 P
SGA N° 003 D	PRD N° 003 B
SGE N° 007 M	PRS N° 094 C
SCR N° 001	SSI N° 002 G

Membro di MLA EA per gli schemi di accreditamento SGQ, SGA, PRD, PRS, ISP, GHG, LAB e LAT, di MLA IAF per gli schemi di accreditamento SGQ, SGA, SSI, FSM e PRD e di MRA ILAC per gli schemi di accreditamento LAB, MED, LAT e ISP

L'ENTE DI CERTIFICAZIONE ACCREDITATO



Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EA, IAF e ILAC
Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual Recognition Agreements



License Number 024



DC0003B/082

Allegato 1 al Certificato di accreditamento N. 003B REV. 82

Annex 1 to the accreditation Certificate N. 003B REV. 82

RILASCIATO A
ISSUED TO

DNV Business Assurance Italy S.r.l.

L'ENTE DI CERTIFICAZIONE ACCREDITATO



Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EA, IAF e ILAC
Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual Recognition Agreements



License Number 024



DC0003B/082

Allegato 1 al Certificato di accreditamento N. 003B REV. 82

Annex 1 to the accreditation Certificate N. 003B REV. 82

- Conservatori a Norma ai sensi del DECRETO LEGISLATIVO 07/03/2005, n. 82 (Art. 29) e s.m.i., del Regolamento (UE) 910/2014 (Art. 24) e ai requisiti individuati dallo Schema di Accreditamento
- Analisi tecnica prodotta ai sensi dell'articolo 1, comma 11, della legge di bilancio 2017 – così come modificato dall'articolo 7-novies del decreto legge 29 dicembre 2016, n. 243, convertito con modificazioni dalla legge 27 febbraio 2017, n. 18.

L'ENTE DI CERTIFICAZIONE ACCREDITATO



Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EA, IAF e ILAC
Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual Recognition Agreements



License Number 024



DC0003B/082

CERTIFICATO DI ACCREDITAMENTO

Accreditation Certificate

UNI CEI EN/ISO/IEC 17065:2012

ACCREDITAMENTO N.
ACCREDITATION N.

003B REV. 82

EMESSO DA
ISSUED BY

DIPARTIMENTO CERTIFICAZIONE E ISPEZIONE

SI DICHIARA CHE
WE DECLARE THAT

**DNV Business Assurance Italy
S.r.l.**

SEDE PRINCIPALE/HEADQUARTER:

• Via Energy Park, 14 20871 - Vimercate (MB) - Italia

È CONFORME AI REQUISITI

UNI CEI EN/ISO/IEC 17065:2012

DUE PAROLE SU ACCREDIA

Accredia è un'associazione in cui sono rappresentate tutte le parti economiche e sociali interessate alle attività di accreditamento e di valutazione della conformità.

SOCI DI DIRITTO

- Ministero dello Sviluppo Economico
- Ministero della Transizione Ecologica
- Ministero della Difesa
- Ministero delle Infrastrutture e della Mobilità Sostenibili
- Ministero dell'Interno
- Ministero dell'Università e della Ricerca
- Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali
- Ministero delle Politiche Agricole, Alimentari e Forestali
- Ministero della Salute

Organizzazioni imprenditoriali o del lavoro

SOCI ORDINARI

- Cni

SOCI PROMOTORI

Enti pubblici nazionali

- Cnr
- Enea
- Inail
- Inrim
- Ispra
- Iss
- Unioncamere

Enti di normazione

- Cei
- Uni

Grandi committenti

- Ferrovie dello Stato Italiane S.p.A.
- Gruppo Enel



DUE PAROLE SU ACCREDIA

Benefici per la Pubblica Amministrazione

■ SUPPORTO ALLA LEGISLAZIONE

L'applicazione degli standard internazionali di accreditamento e valutazione della conformità riduce l'esigenza di legislazione nazionale aggiuntiva, ed è complementare alla funzione di vigilanza del mercato svolta dalle Pubbliche Autorità.

■ SEMPLIFICAZIONE DEI CONTROLLI

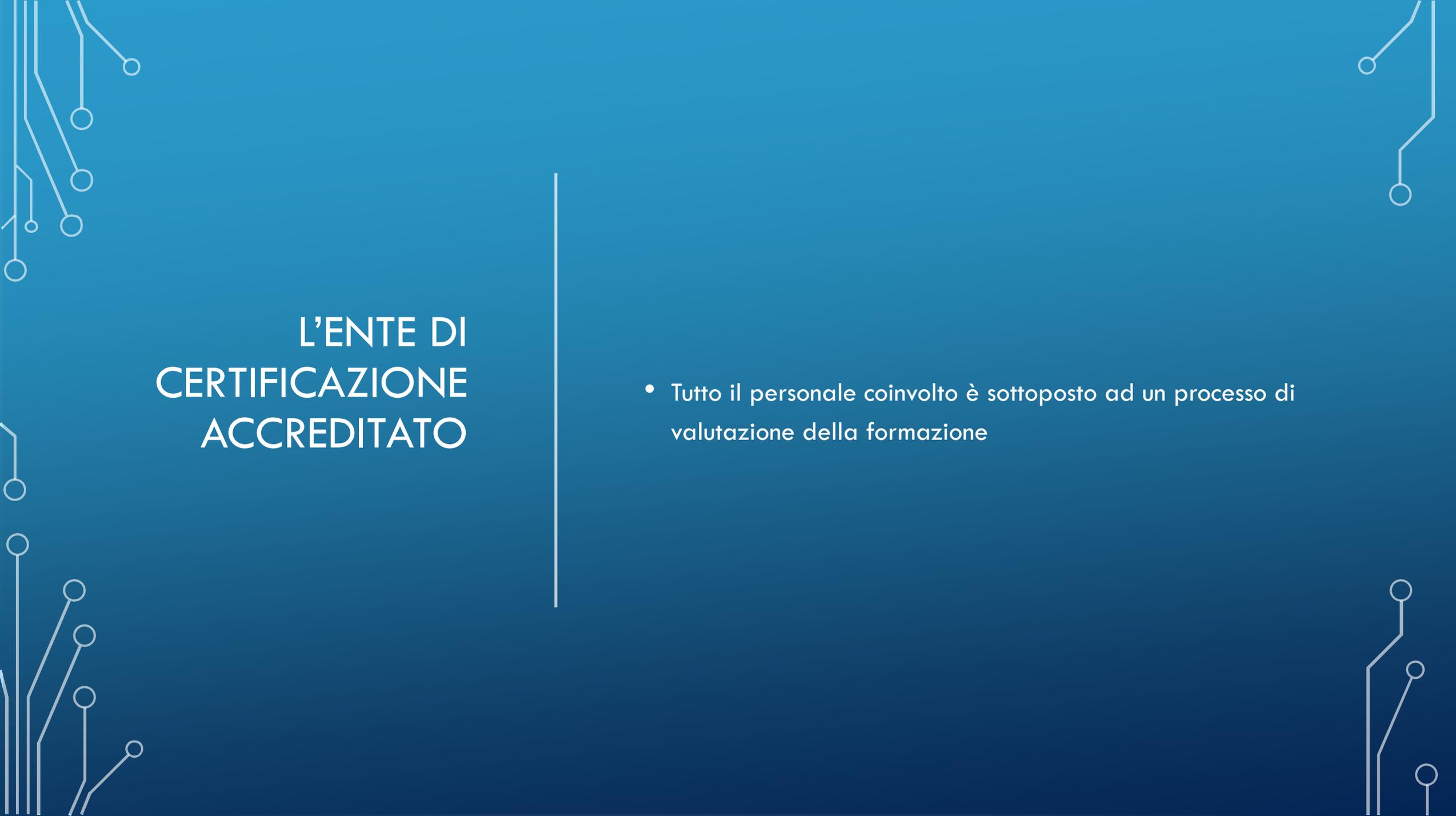
L'accreditamento consente di snellire l'iter burocratico, eliminando o riducendo la necessità di controlli diretti nei confronti di organizzazioni pubbliche o private che possiedono la certificazione, o che ricorrono ai servizi dei laboratori accreditati.

L'ENTE DI CERTIFICAZIONE ACCREDITATO

- Un processo standardizzato e sotto controllo
- La procedura di accreditamento
- Fase documentale e fase operativa
- La valutazione basata sul metodo dell'assessment
- Le verifiche periodiche da parte dell'ente di accreditamento

L'ENTE DI CERTIFICAZIONE ACCREDITATO

- Un processo standardizzato e sotto controllo
 - Procedure di gestione strutturate
 - analisi preliminare
 - analisi documentale
 - supporto economico-finanziario
 - valutazione finale
 - revisione tecnica emissione attestazione



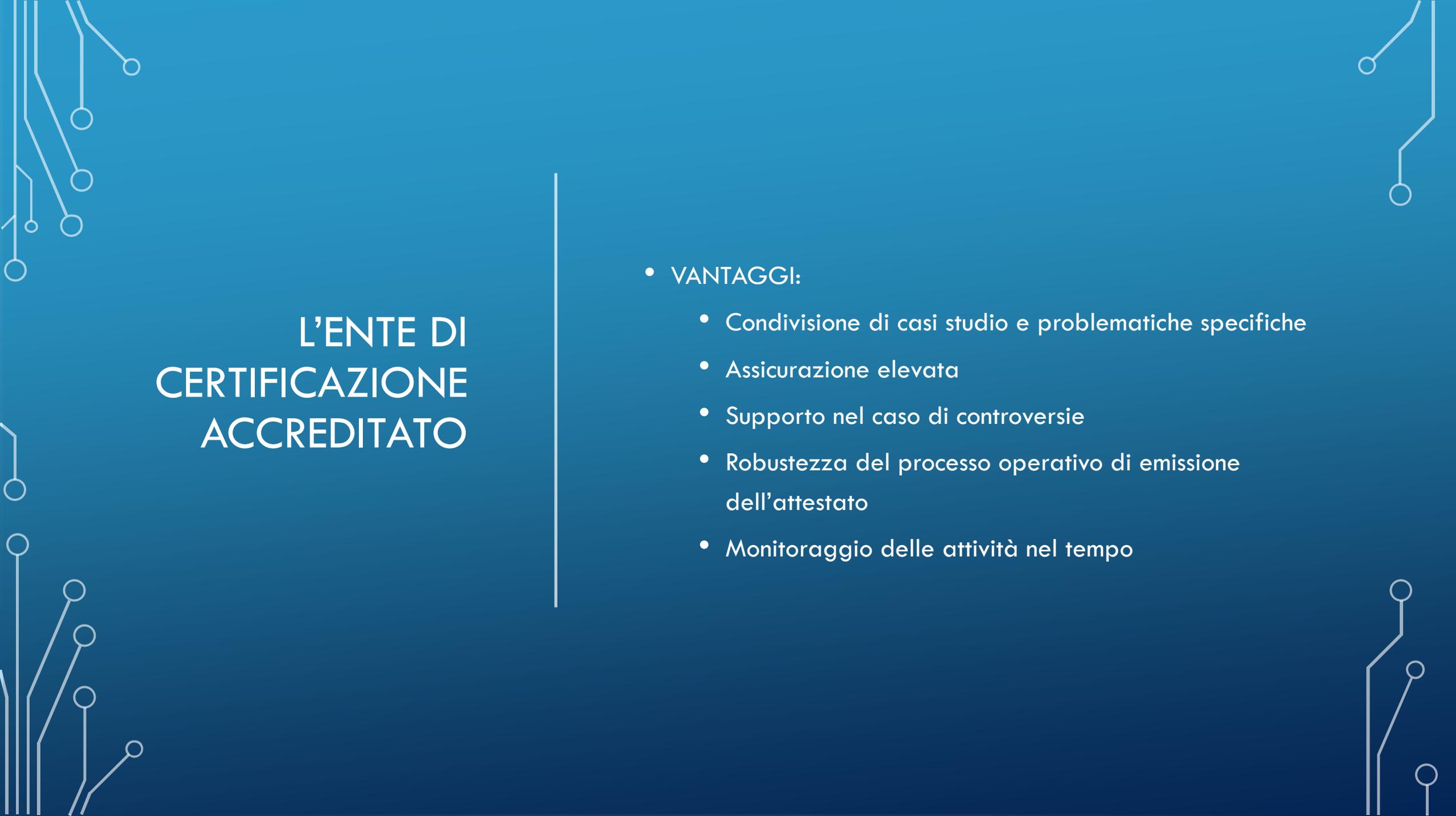
L'ENTE DI CERTIFICAZIONE ACCREDITATO

- Tutto il personale coinvolto è sottoposto ad un processo di valutazione della formazione



L'ENTE DI CERTIFICAZIONE ACCREDITATO

- La valutazione basata sul metodo dell'assessment
- La revisione tecnica interna da parte di personale qualificato e indipendente



L'ENTE DI CERTIFICAZIONE ACCREDITATO

- VANTAGGI:
 - Condivisione di casi studio e problematiche specifiche
 - Assicurazione elevata
 - Supporto nel caso di controversie
 - Robustezza del processo operativo di emissione dell'attestato
 - Monitoraggio delle attività nel tempo



L'ENTE DI
CERTIFICAZIONE
ACCREDITATO

The background is a solid teal color with decorative white circuit-like lines in the corners. These lines consist of straight lines of varying lengths and thicknesses, ending in small circles, resembling a network or data flow diagram.

L'ENTE DI CERTIFICAZIONE ACCREDITATO

- **VANTAGGI:**

- Assicurazione elevata
- Supporto nel caso di controversie
- Robustezza del processo operativo di emissione dell'attestato

LA NORMA DI RIFERIMENTO

- (...) si precisa che il possesso di tali requisiti deve essere attestato: per i beni dal costo unitario di acquisizione superiore a 500.000 euro, da una perizia tecnica giurata rilasciata da un ingegnere o da un perito industriale iscritti nei rispettivi albi professionali, ovvero da un attestato di conformità rilasciato da un ente di certificazione accreditato; la perizia (o l'attestato) può anche riguardare una pluralità di beni agevolati; per i beni dal costo unitario di acquisizione inferiore o uguale a 500.000 euro, da una dichiarazione resa dal legale rappresentante resa ai sensi del testo unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa (tale dichiarazione può anche essere sostituita dalla perizia tecnica giurata o dall'attestato di conformità di cui al punto precedente). (...)
- **NOTA:** attualmente la soglia è 300.000 euro

Grazie per l'attenzione

STUDIO360 SRL – www.studio360.it – www.gruppo360.net

info@studio360.it

tel.: 041 5313515

cell.: 335 270629