



## BSI Training Academy

# ISO/IEC 27017:2015 Information Security Controls for Cloud Services

Livello

1C2C

Lo standard ISO/IEC 27017 rientra tra gli standard della serie ISO/IEC 27001 e definisce controlli avanzati sia per fornitori, sia per i clienti di servizi cloud. Chiarisce ruoli e responsabilità dei diversi attori in ambito cloud con l'obiettivo di garantire che i dati conservati in cloud computing siano sicuri e protetti. Lo standard fornisce una guida per servizi cloud basata sui 37 controlli derivanti dalla ISO/IEC 27002.

Se possiedi una conoscenza di ISO/IEC 27001 e hai necessità di implementare i controlli per la sicurezza delle informazioni in cloud secondo ISO/IEC 27017, ti consigliamo questo corso della durata di 2 giorni. Potrai comprendere come ISO/IEC 27017 supporta le organizzazioni a realizzare un Sistema di Gestione per la Sicurezza delle informazioni ISO/IEC 27001 ancora più resiliente.

Il corso consente di comprendere le diverse tipologie di controlli per la sicurezza del cloud e come garantire che vengano messi in atto quelli più appropriati, identificando ruoli, responsabilità per il controllo e la gestione dei rischi per la sicurezza. Mediante discussioni e lavoro di gruppo in aula, i nostri docenti qualificati si assicurano che tu acquisisca la sicurezza necessaria per applicare all'interno della tua organizzazione le nozioni apprese durante la sessione formativa.

- Durata: **2 giorni**
- Tenuto da un **tutor BSI esperto**
- Il **materiale didattico** è a uso personale

### Scegli questo corso se:

- Hai una buona conoscenza di ISO/IEC 27001:2013
- Conosci i diversi tipi di cloud service (IaaS, PaaS, SaaS, ecc.) e i diversi modelli di cloud (Private, Public, Hybrid, ecc.).
- Sei responsabile della pianificazione, implementazione o supervisione dei controlli per la sicurezza delle informazioni all'interno del Sistema di Gestione per la Sicurezza delle Informazioni (SGSI)

### Benefici del corso:

- Porta valore aggiunto al tuo SGSI applicando controlli cloud appropriati secondo ISO/IEC 27017
- Comunica ruoli e responsabilità in un sistema di gestione per la sicurezza del cloud
- Sviluppa la tua professionalità
- Fai network con altri esperti del settore

### Attestato



Al completamento del corso verrà rilasciato un **attestato BSI Training Academy** riconosciuto a livello internazionale.

# Scegli i corsi **BSI**

BSI si avvale di docenti con decenni di esperienza in qualità di valutatori e formatori in vari settori imprenditoriali. Grazie alla loro professionalità, sono in grado di aiutarti a individuare le **soluzioni migliori** per lo sviluppo del business e a superare qualsiasi sfida professionale in modo efficace.

Lavorando per conto di un ente normatore internazionale come BSI, **i nostri tutor** sanno come trasmettere le proprie conoscenze in modo adeguato: conoscono a fondo gli standard che BSI ha contribuito a realizzare e offrono soluzioni formative specifiche per ogni esigenza e ogni livello di competenza.

Per garantire la **migliore esperienza formativa**, offriamo una vasta gamma di corsi in base ai diversi livelli di preparazione. Realizziamo un ambiente di lavoro positivo per migliorare la comprensione e acquisire le tecniche da applicare in ambito professionale.



## In azienda

Questo corso può essere erogato direttamente presso le aziende, adattandolo così alle specifiche esigenze del cliente.



## Lingua

Il corso si svolge in **lingua italiana**. È necessaria la conoscenza della **lingua inglese** per la comprensione del materiale didattico.



## Corsi correlati

Scopri tutti i nostri corsi ISO/IEC 27017 e le date a calendario sul nostro sito web. [bsigroup.it/formazione](https://bsigroup.it/formazione)

Durante il corso viene fornita al partecipante, **in sola consultazione**, una copia della norma ISO/IEC 27017:2015.

Prenota ora il tuo posto in aula su [bsigroup.it/formazione](https://bsigroup.it/formazione)

## Agenda

### Giorno 1

- Overview of cloud sector-specific concept
  - What is the Cloud?
  - Cloud deployment models
  - ISO/IEC 27017 cloud sector-specific concepts
  - Definitions and abbreviations
- Implementation framework
- Roles and responsibilities
- Key concepts, terms and definitions:
  - ISO/IEC 31000 Section 2
  - Risks associated with cloud computing
    - Risks and opportunities
- ISO/IEC 27017 introduction, scope and structure
  - Information security risk assessment
- Access management
- Policies, roles and responsibilities
- Benefits of cloud computing for customers and providers
- Asset management

### Giorno 2

- Supplier relationships
- Event logging
- Operating procedures
- Awareness, education and training
  - HR controls
- Compliance
  - Laws, regulations and contractual requirements
  - Right of privacy
  - Rules relating to the processing of personally identifiable information
- 'Transfer' of data across the borders and boundaries
  - Independent review
- Cryptography
  - Use
  - Key management
  - Responsibilities
- IT service delivery
- Reflection and feedback