

veeam



USER  
GROUP

# Become a Veeam expert



Antonio D'Andrea

Senior Backup Engineer  
@Sorint.Lab (VCSP)



# Punti focali

Di cosa si parla?



Benefici formazione

L'ecosistema delle  
certificazioni

Corso VMCE

Preparazione  
all'esame

Sostenere l'esame

**ONE**

# **Benefici della formazione**

# Benefici della formazione su Veeam



## Tecnici specializzati

Gli studi dimostrano che il 94% dei dipendenti ha detto che sarebbe rimasto con una azienda più a lungo se il datore di lavoro avesse investito nella loro crescita professionale. Personale qualificato in grado di proteggere i dati e dare la sicurezza di poterli utilizzare per far crescere il business



## Accrescere il ROI e credibilità

Ottimizza l'investimento formativo e migliora le tue conoscenze su Veeam. Raggiungere una maggiore credibilità e prestigio a livello di dipendenti e aziendale.



## Migliora l'efficacia del gruppo IT

Meno tempo dedicato alla risoluzione dei problemi significa maggiore produttività! Avere più tempo per automatizzare procedure ripetitive e schedulare correttamente operazioni di change e/o interventi straordinari.

# Ecosistema Veeam Education

## University

- Contenuti gratuiti
- Autodidattica
- Disponibile su Veeam.com
- Principalmente per i clienti

- Nessuna certificazione

## ProPartner

- Contenuti gratuiti
- Autodidattica
- Disponibile sul ProPartner portal
- Solo per i partners
- Obbligatorio per la conformità ai programmi di partnership
- VAR

- VMSP /VMSTP

## Veeam Professional

- Contenuti a pagamento
- Corsi tenuti da istruttori certificati
- Disponibili presso un Training Center autorizzato
- Per partners e clienti
- Obbligatorio per la conformità ai programmi di partnership

- VMCE/VMCA

# Certificazioni Veeam Professional



## VMCE

Veeam Certified  
Engineer

Configurazione,  
Gestione e Ripristino



## VMCA

Veeam Certified  
Architect

Architettura e  
Design



Corsi disponibili in  
oltre 100 paesi



Lezioni con istruttori  
certificati



Schedulazione  
esame



Certificazione delle  
competenze

TWO

# Il corso VMCE

# Certificazioni Veeam Professional

Oggi parleremo del corso e dell'esame per la certificazione VMCE 2021 basata sulla versione di Veeam Backup & Replication 11.

**ATTENZIONE:** L'esame VMCE 2021 è in fase di ritiro. L'ultimo giorno per registrarsi all'esame VMCE v11 (2021) sarà il 27 dicembre 2023. L'esame VMCE v12 sarà disponibile dal 1° ottobre 2023. Quindi i nuovi corsi saranno erogati sulla v12 di Veeam. Chi è già in possesso della certificazione VMCE2021 può effettuare un semplice upgrade.

Potete verificare lo stato della vostra certificazione e le opzioni a disposizione dal link: <https://www.veeam.com/vmce-certification.html>



# Corso Certified Engineer

VMCE

## Prerequisiti

Il completamento di questo corso soddisfa il prerequisito per sostenere l'esame Veeam Certified Engineer (VMCE).

— A chi si rivolge: Qualsiasi professionista IT responsabile per Veeam come consulenti, ingegneri o amministratori.

— Teoria/Laboratori: 60/40

— Durata: 3 giorni.

## Punti di forza del corso

### Spiegazioni tecniche

Vengono toccati gli argomenti relativi a tutte le componenti di Veeam.

### Laboratori

Nei 3 giorni del corso c'è la possibilità di fruire di una decina di laboratori sui vari argomenti. L'ultimo (3 ore da completare) su cui esercitarsi come configurare uno storage di oggetti, lavorare con SOBR, eseguire un ripristino sicuro, test di failover di emergenza con failback in produzione e annullare il failover, lavorare con il piano di failover, sandbox on-demand e Enterprise Manager.

### Capacità di discussione

E' chiaro che il tempo a disposizione non è illimitato ma è comunque possibile avviare discussioni tecniche basate sulle proprie esperienze

# Programma del corso

Introduction  
Environmental configuration

Building backup capabilities  
Building replication capabilities  
Second backup location  
Advanced repository functionality  
Protecting data in the cloud

Restoring from backup  
Object recovery  
Recovery from replica  
Testing backup and replicaton

Veeam Backup Enterprise Manager  
Veeam ONE overview  
Configuration backup

FIRST LOOK AND SETUP

PROTECTION STRATEGY

RESTORE STRATEGY

VAS SUPPLEMENTS

**THREE**

# Preparazione all'esame

# Preparazione

## Cosa bisogna sapere

A questo link troverete tutte la guida all'esame con tutte le specifiche necessarie

[https://img.veeam.com/vmce/docs/VMCE2021\\_ExamGuide\\_v2.pdf](https://img.veeam.com/vmce/docs/VMCE2021_ExamGuide_v2.pdf)

## Un breve riassunto

L'esame consiste di 50 domande a risposta multipla

Il punteggio minimo per superarlo è del 70%

E' chiaramente in inglese

Il tempo a disposizione per chi non è madre lingua è di 90 minuti

E' di tipo "proctored" per cui si può svolgere presso un centro PaersonVue oppure online con i loro controlli remote

La certificazione NON scade

## Dettagli sull'esame

Approssimativamente le domande dell'esame saranno disposte, in ordine casuale, su questi argomenti

Building backup capabilities (28%)

Secondary backups (10%)

Protecting data in the Cloud (6%)

Restoring from backup (16%)

Object recovery (14%)

Replication (16%)

Monitoring and administration (10%)

# Preparazione

## Risorse utili

Veeam HelpCenter <https://helpcenter.veeam.com/>

Veeam Best Practices Site <https://bp.veeam.com/vbr>

Veeam Forums <https://forums.veeam.com>

Veeam Propartner <https://propartner.veeam.com>

Veeam Community <https://community.veeam.com/>

[https://www.veeam.com/veeam\\_backup\\_12\\_0\\_whats\\_new\\_wn.pdf](https://www.veeam.com/veeam_backup_12_0_whats_new_wn.pdf)

## Altre risorse utili

### Video

Se state preparando l'esame VMCE (ma anche VMCA), vi suggerisco di dare un'occhiata ai video di Rasmus Haslund su Youtube

<https://www.youtube.com/@RasmusHaslund>

I video sono altamente raccomandati, da guardare con attenzione perché aiutano nella comprensione della lettura delle domande di esame.

Demo cliccabili: <https://veeamclick.be/>

### Un metodo

1. Corso
2. Leggo e appunto
3. Metto in pratica
4. Ripeto i punti 2 e 3 molte volte

FOUR

# Sostenere l'esame VMCE

# Esame VMCE

## Prequisiti

Corso Veeam Certified Engineer (VMCE).

Al termine del Corso vi verrà assegnato un identificativo per la registrazione sul portale PaersonVue. Riceverete inoltre, se previsto, un voucher a copertura del costo dell'esame.

Scegliete la modalità a voi più comoda (in presenza o "Proctored online")

Iniziate il test

Alla fine riceverete l'esito dell'esame. E se avete studiato bene tutto andrà a buon fine.

Riceverete quindi l'esito e dopo un paio di giorni potrete esibire il vostro badge



## Consigli pratici

### **Prendetevi tutto il tempo per pensare**

Considerate un tempo di risposta medio di 1 minute e 30 secondi per avere il tempo di ricontrollare. Non abbiate fretta.

### **Leggete più volte le domande**

E' fondamentale capire bene la domanda. E poi leggete le risposte. NON leggete prima le risposte! Consiglio di Rasmus.

### **Flag domande**

Ogni domanda ha la possibilità di essere flaggata. Io la uso quando sono sicuro che la risposta sia corretta. Avrai poi la possibilità di riprendere solo quelle su cui non vi sentite sicuri.

### **Ricontrollate le risposte**

Alla fine prima di confermare il test date una controllata a tutte le risposte.

**Non passerai se non studi!**

**Non passerai se non fai pratica!**



veeam



USER  
GROUP

SCAN ME

Grazie!