Pipeline

Pipeline is a Leading Learning Partners Association Member

MOC GH-500 - GITHUB ADVANCED SECURITY

CORSO CON DOCENTE

Durata	Prezzo	Orari	Calendario
1 giorno		9:00-13:00 | 14:00-17:00	

Questo corso GH-500 approfondisce GitHub Advanced Security (GHAS) che svolge un ruolo fondamentale nel migliorare la sicurezza dei progetti di sviluppo software su GitHub. Fornisce un insieme completo di strumenti e funzionalità progettati per identificare e risolvere le vulnerabilità della sicurezza durante l'intero ciclo di vita dello sviluppo. Integrando la sicurezza direttamente nel processo di sviluppo con GHAS, il team può creare software più sicuro e affidabile. Il corso analizzerà come utilizzare GHAS per massimizzare l'impatto sulla sicurezza e comprendere GHAS e il suo ruolo nell'ecosistema della sicurezza.

Contenuti del corso

GitHub Advanced Security

- Introduzione a GitHub Advanced Security
- Configurare gli aggiornamenti della sicurezza di Dependabot nel repository di GitHub
- Configurare e usare l'analisi dei segreti nel repository di GitHub
- Configurare l'analisi del codice in GitHub
- Identificare le vulnerabilità di sicurezza nella codebase usando CodeQL
- Analisi del codice con GitHub CodeQL
- Amministrazione di GitHub per GitHub Advanced Security
- Gestire i dati sensibili e i criteri di sicurezza all'interno di GitHub

GitHub Advanced Security Part 2 of 2

- Identify security vulnerabilities in your codebase by using CodeQL
- Code scanning with GitHub CodeQL
- GitHub administration for GitHub Advanced Security
- Manage sensitive data and security policies within GitHub

Partecipanti

Questo corso GH-500 – GitHub Advanced Security è rivolto agli studenti che desiderano comprendere e implementare pratiche di sicurezza avanzate con l'aiuto di GitHub Advanced Security (GHAS).

Pipeline

Pipeline is a Leading Learning Partners Association Member

Obiettivi

il partecipanti al corso GH-500 – GitHub Advanced Security impareranno a migliorare significativamente i processi di sviluppo del software e a creare un ecosistema di sviluppo più resiliente e sicuro, utilizzando soluzioni "developer-first" per sbloccare la capacità di mantenere sicuri il codice, la catena di fornitura e i segreti prima di passare alla produzione. Scopriranno come GHAS offre ai team di sicurezza la visibilità della postura di sicurezza e della catena di fornitura a livello inter-organizzativo e un accesso senza precedenti alle informazioni di sicurezza curate da milioni di sviluppatori e ricercatori di sicurezza in tutto il mondo.

Prerequisiti

Per partecipare con profitto a questo corso GH-500 – GitHub Advanced Security è necessario possedere:

- Un account GitHub
- Conoscenza di base dei concetti fondamentali di GitHub; a questo scopo è consigliabile aver frequentato il corso GH-900 – GitHub Foundations

Lingua

Lingua utilizzata nel corso/dal docente: Italiano

Materiali e Bonus

Il corso include:

- **documentazione** didattica accessibile via web, di durata illimitata;
- un **attestato** di frequenza inviato via e-mail una settimana dopo il termine del corso.

Hai bisogno di chiarimenti o ulteriori informazioni?
Vuoi organizzare un corso personalizzato?
Chiamaci: 02/6074791 Scrivici: formazione@pipeline.it