

SilverCoders

POTENZIAMENTO DELL'ALFABETIZZAZIONE DIGITALE ATTRAVERSO LE
ESPERIENZE DI APPRENDIMENTO PER ADULTI



SCHEDA DI APPRENDIMENTO #9 **INSTALLAZIONE DEL SERVER DI GESTIONE DEI DATI SU UN SITO WEB**

PROGRAMMA DI FORMAZIONE
SUL CODING **PER
ADULTI +55**

LE SCHEDE DI APPRENDIMENTO
DESCRIVONO LE ATTIVITÀ CHE POSSONO
FACILITARE I FORMATORI AD INTEGRARE LE
CHALLENGE E LE RISORSE DEL PROGETTO
SILVERCODERS NELLE LORO PRATICHE DI
FORMAZIONE.



SILVER CODERS

ERASMUS+ n. 2020-1-SE01-KA227-ADU-092582



Co-funded by
the European Union

STRUTTURA DELL'ATTIVITÀ

DESCRIZIONE GENERALE, CONTESTO E OBIETTIVO

L'obiettivo dell'attività è promuovere le conoscenze e le competenze dei corsisti circa i server di gestione dei database e della loro installazione all'interno di un sito web. Il formatore fornirà ai corsisti come risorsa un server di gestione di database e inviterà la classe ad implementarlo all'interno del proprio sito web.

OBIETTIVI DI APPRENDIMENTO

Al termine di questa attività, i corsisti saranno in grado di...

1. Capire cosa fanno i server di gestione dei dati
2. Installare un server di gestione di database su un sito web
3. Acquisire maggiori informazioni sulla gestione dei database

ISTRUZIONI

STEP 1 - PREPARAZIONE

Il formatore esamina la scheda di apprendimento e le istruzioni dell'attività, assicurandosi di aver compreso appieno tutte le disposizioni. Inoltre, deve assicurarsi che le risorse necessarie per implementare l'attività siano disponibili e, in caso contrario, cercare ulteriori risorse da fornire ai corsisti per portare a termine l'attività.

RISORSE

File LS Server di gestione dei database <https://www.appdynamics.com/topics/database-management-systems>

STEP 2 - ISTRUZIONI

I corsisti devono in primis completare la challenge 15 riguardante la gestione dei dati. Successivamente, come suggerito dalla stessa challenge, i corsisti approfondiranno l'argomento della gestione dei dati nelle risorse dell'attività appena citata e nella seguente scheda di apprendimento. Il formatore promuoverà un dibattito circa l'importanza della gestione dei database. Infine, inviterà la classe a scaricare e ad installare un sistema di gestione dei database sul proprio sito web.

RISORSE

Link alla challenge 15



STEP 3 - ATTUAZIONE

Terminata la challenge 15, i corsisti saranno pronti ad installare il software di gestione del database nel proprio sito web. Possono lavorare in coppia o autonomamente. Il formatore si assicurerà della corretta installazione e implementazione del software.

LE ATTIVITÀ POSSONO ESSERE RISOLTE IN UNO O PIÙ MODI. PERTANTO, LA VALUTAZIONE PUÒ RIGUARDARE SIA IL RISULTATO RAGGIUNTO IN SÉ/LA SUA EFFICIENZA E/O LE PRESTAZIONI COMPLESSIVE DEI CORSISTI. IN OGNI CASO, AL TERMINE DELL'ATTIVITÀ SI PUÒ ORGANIZZARE UNA DISCUSSIONE DI GRUPPO IN MODO CHE I CORSISTI POSSANO PRESENTARE IL LORO LAVORO E RIFLETTERE INSIEME SUI DIVERSI APPROCCI ADOTTATI PER COMPLETARE L'ATTIVITÀ. I CORSISTI RICEVERANNO UN FEEDBACK COSTRUTTIVO SIA DA PARTE DEL FORMATORE CHE DA PARTE DEI PARI PARTECIPANTI ALL'ATTIVITÀ.

STEP 4 - DISCUSSIONE

Per concludere l'incontro formativo, i corsisti sono invitati a confrontarsi e a discutere del lavoro svolto per riflettere sui diversi approcci adottati per completare l'attività. I corsisti riceveranno un feedback costruttivo sia da parte del formatore che dei propri pari.

STEP 5 – VALUTAZIONE

Il formatore valuterà i materiali prodotti dai corsisti, suggerirà costruttivi miglioramenti e fornirà preziosi consigli.

