



VOUCHER ESAME PYTHON CODING APPRENTICE (PCA) - KNOWLEDGE PILLARS

VOUCHER ESAME

Durata	Prezzo	Orari	Calendario
_	64,00€ + IVA		



L'esame Python Coding Apprentice (PCA) consente di acquisire la corrispondente certificazione sulla programmazione Python riconosciuta a livello mondiale, che consente a studenti, aspiranti codificatori, sviluppatori software junior e professionisti IT di valutare le proprie conoscenze e di ottenere credenziali per le proprie capacità di programmazione. Questo esame introduttivo è stato progettato per i profili junior che si avvicinano per la prima volta alla programmazione, ma che sono desiderosi di testare le proprie capacità e dimostrare le proprie competenze. Come per l'esame Python Coding Specialist, questa modalità di valutazione consiste in un ambiente di codifica reale, combinato con i puzzle di programmazione Parsons, con domande di tipo drag-and-drop e con domande a scelta multipla. Se state imparando a scrivere script di base, a lavorare con la sintassi di base, le variabili, le funzioni e il flusso di controllo, questo esame è il modo migliore per verificare che abbiate acquisito le conoscenze necessarie per mettere in pratica queste competenze.

Una volta ricevuto il voucher Esame Python Coding Apprentice, l'iscrizione va fatta sul portale Knowledge Pillars.

Il prezzo indicato è al netto di IVA.

Numero di domande: 25 Tempo massimo: 45 minuti Punteggio minimo: 75%

Contenuti

Data Types & Operations





MAIN PARTNERS







Pipeline is a Leading Learning Partners Association Member



- Strings
- Integers
- Floats
- Type & Casting
- String Concatenation
- Logical Operators (and, or)
- Comparison Operators (==, >, <)
- Math Operations (+, -, *, /)
- Assignment Ops (+=,-=,*=,/=)

Variables

- Definition of a Variable
- Naming conventions
- Dot Notation
- Use as parameters

Input and Output

- Output (say, print)
- Store user input (ask, input)

Conditionals

- If
- Elif
- Else
- Compound Logic
- Nested If Statements

Loops

- For loops with range
- For loops with list
- For loops with incrementation
- While loops

Lists

- Append
- Remove
- Indices
- Loop through List

MAIN PARTNERS









• Random Choice

Functions

- Define a Function
- Call a Function
- Function Parameters
- Return

Hai bisogno di chiarimenti o ulteriori informazioni? Vuoi organizzare un corso personalizzato?

Chiamaci: 02/6074791 Scrivici: formazione@pipeline.it





