UNIVERSITÀ DI PISA

PIATTAFORME PER IL LAVORO COLLABORATIVO

VINCENZO AMBRIOLA

Anno accademico	2022/23
CdS	INFORMATICA UMANISTICA
Codice	478AA
CFU	6

Moduli	Settore/i	Tipo	Ore	Docente/i
PIATTAFORME PER IL LAVORO COLLABORATIVO	INF/01	LEZIONI	42	VINCENZO AMBRIOLA

Obiettivi di apprendimento

Conoscenze
Lo studente acquisirà una conoscenza generale dei concetti di lavoro collaborativo e degli ambienti di modellazione del lavoro cooperativo. In particolare, avrà una conoscenza specifica di un linguaggio di modellazione ispirato al formalismo BPMN e dello strumento software moloc.

Modalità di verifica delle conoscenze
Per analizzare e modellare un caso concreto di lavoro collaborativo lo studente dovrà dimostrare la conoscenza dei concetti di lavoro collaborativo e di un linguaggio di modellazione ispirato al formalismo BPMN. Dovrà dimostrare anche la conoscenza dei principi di funzionamento dello strumento software moloc.

Capacità
Lo studente sarà in grado di modellare un lavoro collaborativo utilizzando unlinguaggio di modellazione ispirato al formalismo BPMN e lo strumento software moloc.

Modalità di verifica delle capacità
Lo studente dovrà dimostrare mediante un'attività di progetto individuale la capacità di modellazione di un caso concreto di lavoro collaborativo, utilizzando un linguaggi odi modellazione ispirato al formalismo BPMN e lo strumento software moloc.

Comportamenti
Lo studente sarà in grado di interagire con un committente per ottenere le informazioni necessarie all'analisi e alla modellazione di un lavoro collaborativo. Sarà anche in grado di svolgere in gruppo il lavoro di analisi e modellazione.

Modalità di verifica dei comportamenti
Durante lo svolgimento del progetto individuale, lo studente dovrà dimostrare di aver raggiunto un elevato grado di analisi del linguaggio naturale e la conoscenza puntuale dei concetti di modellazione del lavoro collaborativo.

Prerequisiti (conoscenze iniziali)
Nessuno.

Indicazioni metodologiche
La frequenza delle lezioni e delle attività di laboratorio è fortemente consigliata. Il corso prevede una forte interazione con il docente per l'analisi del caso di studio, per la comprensione dei concetti di modellazione e per l'apprendimento dell'uso dello strumento software moloc.

Programma (contenuti dell'insegnamento)
Collaborazione, comunicazione, condivisione, interazione.
Sistemi di supporto al lavoro collaborativo per la gestione dei contenuti e delle comunità.
Analisi e modellazione del lavoro collaborativo mediante un linguaggio di modellazione ispirato al formalismo BPMN.

Lo strumento software moloc di modellazione del lavoro collaborativo.

Bibliografia e materiale didattico

V. Ambriola, Piattaforme per il lavoro collaborativo. Nota didattica, versione 3.8 del 15 gennaio 2023.

Indicazioni per non frequentanti

Il corso non è suggerito per i non frequentanti.

Modalità d'esame

La prova di esame consiste nella verifica del progetto individuale realizzato durante il corso. Il candidato dovrà descrivere dettagliatamente il caso di lavoro collaborativo scelto, l'analisi effettuata e la modellazione realizzata in un linguaggi odi modellazione ispirato a BPMN mediante lo strumento software moloc. Per superare la prova lo studente dovrà dimostrare di avere seguito il metodo di analisi presentato durante il corso e di aver utilizzato correttamente il linguaggio di modellazione.

Note

Nessuna.

Ultimo aggiornamento 17/01/2023 18:47