## **PROJECT WORK**

## CdS Informatica per le Aziende Digitali (L-31)

**Settori Scientifico-Disciplinari coinvolti:** Informatica (INF/01), Ingegneria Economico-Gestionale (ING-IND/35);

## Tema n. 1: La digitalizzazione dell'impresa

## Traccia del PW n.1.4 Sviluppo di una pagina web per un servizio di prenotazione online di un'impresa del settore terziario

un impresa dei Settore terziario	
Descrizione situazione- problema *	Le imprese nel settore terziario, come hotel, ristoranti o servizi di trasporto, richiedono sistemi di prenotazione efficienti per gestire la clientela. Gli studenti dovranno sviluppare un sistema di prenotazione online semplice che permetta agli utenti di prenotare, modificare e cancellare prenotazioni. Il sistema dovrebbe essere intuitivo e facile da usare, riflettendo le best practices di usabilità e design responsivo.
Obiettivi	Lo studente sarà in grado di:  - Implementare un'applicazione web utilizzando HTML, CSS e JavaScript per la parte front-end.  - Utilizzare Python per creare una semplice backend API che gestisca le logiche di prenotazione.
Elaborato/Artefatto/prod otto	Selezionare un'impresa del settore terziario che offra un servizio su prenotazione. Sviluppare un'applicazione web utilizzando HTML, CSS e JavaScript per la parte front-end e utilizzare il linguaggio python per creare una semplice backend API che gestisca le logiche di prenotazione. Inserire i codici dettagliati nel rapporto di seguito descritto Produrre un rapporto che contenga:  - Il racconto del contesto in cui opera l'impresa e il tipo di servizio su prenotazione che offre.  - I codici front-end e backend con i dettagli che ne descrivono le varie parti.  - Un resoconto del processo seguito per lo sviluppo dei codici
Valutazione	Rubrica di valutazione

Modello scheda PW