

Lab 6 – Flask avanzato

Lo scopo di questo laboratorio è ampliare le funzionalità del social network consentendo la visualizzazione individuale di ogni post in una pagina dedicata. Questo verrà realizzato sfruttando le route dinamiche di **Flask** e il sistema di templating di **Jinja**. Nello specifico, sono necessari i seguenti passaggi:

1. Assegnare un identificativo numerico univoco a ciascun post memorizzato nell'applicazione, aggiungendo un campo apposito alle strutture dati utilizzate.
2. Creare una route dinamica per i singoli post, impiegando gli identificativi numerici come parametri. Quando un utente seleziona un post dalla home page (cliccando sull'immagine), il sito visualizza una pagina dedicata che mostra il contenuto completo del post scelto. Tale pagina dovrà avere la stessa struttura di quella progettata durante il lab 4 ("[Progettare per il web](#)"), mostrando tutte le informazioni del post selezionato nel corpo principale della pagina.
3. Durante l'implementazione dei punti 1 e 2, ristrutturare il codice HTML dell'applicazione utilizzando il concetto di ereditarietà dei template offerto da **Jinja**. Se non ancora fatto, definire un template di base che includa la navbar e l'aside, e utilizzarlo come base estendendolo in tutte le pagine del sito web.