**Descrizione**  
Dobbiamo creare una pagina che permetta ai nostri utenti di utilizzare il nostro generatore di password (abbastanza) sicure.  
L’esercizio è suddiviso in varie milestone ed è molto importante svilupparle in modo ordinato.

**Milestone 1**  
Creare un form che invii in GET la lunghezza della password. Una nostra funzione utilizzerà questo dato per generare una password casuale (composta da lettere, lettere maiuscole, numeri e simboli) da restituire all’utente.  
Scriviamo tutto (logica e layout) in un unico file index.php

**Milestone 2**  
Verificato il corretto funzionamento del nostro codice, spostiamo la logica in un file functions.php che includeremo poi nella pagina principale

**Milestone 3 (BONUS)**  
Invece di visualizzare la password nella index, effettuare un redirect ad una pagina dedicata che tramite $\_SESSION recupererà la password da mostrare all’utente.