**Candidato:**  Damian

**Azienda:** SAM Trevano

**Periodo:** 16.09.2021-23.12.2021

**Presentazione:** Gennaio 2022

## Situazione iniziale

Lo scopo del progetto è quello di creare un applicativo web che permetta la gestione dei noleggi di una libreria. Ora una persona se vuole noleggiare un libro, deve recarsi fisicamente alla libreria e controllare che il libro che desidera sia disponibile. Questo progetto permetterebbe di sapere in modo più comodo se il libro che si cerca è disponibile oppure è già stato noleggiato.

In più ha altre funzionalità:

* Dopo il noleggio di un libro, è possibile fare una valutazione su di esso, che è visibile a tutti gli utenti connessi al sito.
* Una volta scaduto il termine di consegna, l’utente che ha noleggiato il libro riceverà una e-mail che gli ricorda di riconsegnare il libro.
* Potranno essere visualizzati i primi 10 libri con valutazione migliore.

Questo applicativo può essere utilizzato su ogni browser.

## Attuazione

(Provvisorio)Per questo progetto utilizzo HTML, CSS e PHP. Il database che utilizzo è un database MySQL.

Per prima cosa, implemento le pagine web e le rendo user friendly e responsive, in modo che possano essere adatte a ogni dispositivo e possano essere pure semplici ed efficaci nel loro utilizzo. In un secondo momento collego il database all’interfaccia web in modo che i dati come libri, valutazioni e noleggi contenuti nel database possano essere visualizzati.

## Risultati