



**Sistemi di controllo  
della presenza  
e tracciabilità**

## **Sistemi di controllo della presenza e tracciabilità**

La piattaforma è stata pensata per offrire la massima sicurezza ed affidabilità in termini di monitoraggio e controllo tracciato di tutte le attività svolte al suo interno.

Abbiamo infatti pensato ad una infrastruttura tecnologica con server dedicati, sui quali non solo vengono salvati tutti i dati (criptati) relativi alle attività svolte dagli utenti, ma viene anche effettuato un backup costante, in maniera tale da prevenire inconvenienti.

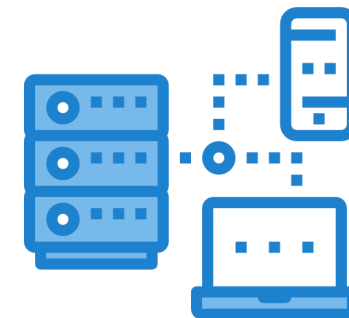
## ***Sistemi di controllo della piattaforma***

### ***Sistema di controllo attraverso moduli***

Il nostro sistema consente di sviluppare corsi divisi per moduli, ed attraverso questa organizzazione è già possibile mettere in atto un primo sistema di controllo, ovvero solo al superamento di ogni step il discente può proseguire con il modulo successivo.

### ***Tempo minimo di fruizione***

Ogni modulo può essere organizzato in modo da avere un tempo minimo di fruizione, al di sotto del quale il sistema non permette al



discente di proseguire con il programma oltre alla possibilità di prevedere un percorso obbligato, evitando così che si possa passare indiscriminatamente da un modulo all'altro.

### ***File report attività e accessi***

Registrando in un file report le attività e gli accessi dell'utente all'interno dei corsi e della piattaforma di e-learning, tutto ciò che viene fatto all'interno del sistema viene tracciato in un file con un report completo.



### ***Oggetti temporizzati***

Durante la visione delle lezioni o la permanenza in piattaforma è possibile mostrare all'utente oggetti contenenti un codice, quest'ultimo deve essere immesso nell'apposito campo in un dato lasso di tempo, se questo non avviene, la fruizione del corso viene interrotta. Questo metodo consente di assicurarsi che il discente stia effettivamente fruendo del corso e non abbia lasciato lo stesso in riproduzione senza essere davanti al dispositivo usato.

### ***Logout per inattività***

A seguito di un periodo di inattività, il sistema può essere settato per disconnettere l'utente dalla piattaforma, tale funzionalità è

un'ulteriore sicurezza per garantire la corretta e costante fruizione dei corsi e delle lezioni all'interno della piattaforma.

### ***Sistema riconoscimento esami in videconferenza***

Il riconoscimento dell'utente avviene in una stanza virtuale dove commissione d'esame e utenti sono collegati e l'utente mostra in webcam il suo documento di identità per il riconoscimento.

È possibile inoltre, registrare l'intera sessione video dell'esame memorizzando il video registrato nell'account personale della commissione, rendendolo disponibile quindi anche per una valutazione a posteriori.

L'utente può eseguire un esame scritto mediante pc con condivisione di schermo, in questo modo la commissione può vedere in tempo reale tutto ciò che il candidato esegue dal suo dispositivo.

In caso di esame scritto, la commissione può richiedere un'inquadratura più ampia ove si mostri l'utente e il documento e visionare lo stesso mentre lo compila.