



Formazione40.online

Specifica dei sistemi di erogazione in modalità FAD

1. Premesse

Il percorso formativo diretto alla formazione del vostro personale è regolamentato dalla seguente normativa:

- ✓ Legge 27 dicembre 2017 n. 205 articolo 1 commi da 46 a 56.
- ✓ Decreto 4 maggio 2018
- ✓ L 27 dicembre 2019, n. 160, art. 1, c. da 210 a 217
- ✓ L 30 dicembre 2020, n. 178, art. 1 c. 1064

2. Materie di studio e ambiti di applicazione

Le attività formative riguardano gli ambiti di:

- A) vendite e marketing
- B) tecniche e tecnologia di produzione
- C) informatica

In particolare, le tematiche previste nella Formazione 4.0 da noi trattate riguardano:

- Big data e analisi dei dati;
- Cloud e fog computing;
- Cyber security;
- Simulazione e sistemi cyber-fisici;
- Prototipazione rapida;
- Sistemi di visualizzazione, realtà virtuale e realtà aumentata;
- Robotica avanzata e collaborativa;
- Interfaccia uomo macchina;
- Manifattura additiva (o stampa tridimensionale);
- Internet delle cose e delle macchine;
- Integrazione digitale dei processi aziendali.

3. Modalità di erogazione

Dette attività formative sono erogate in modalità FAD (Formazione a distanza) con lezioni asincrone (in modalità streaming on demand quindi tramite lezioni registrate).

Tale modalità di svolgimento delle attività formative pone degli oneri da rispettare per l'impresa sia ai fini del soddisfacimento del requisito generale riguardante il controllo dell'effettiva partecipazione mediante controllo e validazione del registro elettronico delle presenze che viene reso disponibile per un controllo sugli orari di collegamento ed avanzamento del personale dipendente alle attività di formazione.

L'utilizzo dei corsi "e-learning" in modalità "streaming" impone quindi alle imprese l'onere di controllare che l'effettiva partecipazione del personale impegnato nelle attività formative sia svolto esclusivamente negli orari di lavoro concordati con l'azienda stessa.

Ricordiamo infine che l'architettura dei corsi è caratterizzata per la sua interattività e prevede specifici momenti di verifica.

Detti quiz, consistenti nella proposizione di quesiti distribuiti nelle lezioni a intervalli di tempo irregolari distanti non più di 15 minuti l'uno dall'altro sono obbligatori e facenti parte del percorso didattico proposto.

4. Ulteriori specifiche relative i momenti di verifica predisposti nel percorso formativo

I momenti formativi, seppur con quiz randomatici e posti ad intervalli irregolari di massimo 15 minuti l'uno dall'altro, hanno sempre come oggetto il tema trattato nella lezione che precede il quiz stesso al fine di essere attinenti all'argomento oggetto della formazione a distanza della sessione trattata.

Ogni singolo quiz prevede una struttura con una domanda che presenta una risposta multipla sui tre scelte dove una sola delle tre rappresenta la risposta corretta.

In ogni corso il numero di quiz predisposti è numericamente identificato in minimo quattro momenti formativi per ogni ora di lezione video seguita.

In caso di risposta errata da parte dell'utente, lo stesso non potrà proseguire oltremodo con la formazione se non rivedendo la lezione precedente a cui il quesito faceva riferimento al fine di dover ritentare nuovamente il quesito.

Soltanto una volta fornita la risposta corretta, l'avanzamento al corso potrà continuare.

Vi è infine al termine del percorso didattico quello che viene definito "momento di verifica finale" ovvero una serie di domande, sempre con struttura a risposta multipla, il cui numero è calcolato in due per ognuna delle ore di lezione in cui il corso si articola.

Sostanzialmente, se il corso prevede una durata in lezioni video di 10 ore, il momento formativo finale dovrà essere composto di almeno 20 domande.

Digitalizzazione e innovazione
Home / Corsi / Formazione 4.0 / Digitalizzazione / Cap.01 Il percorso evolutivo di una PMI innovativa / Quiz 1.1

Quiz 1.1

Metodo di valutazione: Voto più alto

Tenta il quiz adesso

Previous Activity Vai a... Next Activity

Digitalizzazione e innovazione
Home / Corsi / Formazione 4.0 / Digitalizzazione / Cap.01 Il percorso evolutivo di una PMI innovativa / Quiz 1.1

Domanda 1
Non completato
Punteggio max.: 1,00
Contrassegna domanda

Quiz001 1.1 In questa lezione abbiamo visto ...?

- a. Introduzione alle tecniche di marketing con le Ads
- b. Introduzione alle tecniche di marketing con la SEO
- c. Introduzione al concetto di PMI Innovativa

Verifica risposta

Termina il tentativo...

Vai a... Next Activity

5. Vincoli e restrizioni sulle modalità di erogazione delle lezioni a video

Riassumendo in modalità quanto più sintetica le caratteristiche dei settaggi posti nel portale di formazione di nostra proprietà utilizzato per l'erogazione dei corsi di Formazione 4.0, possiamo asserire che una lezione video per essere considerata completata deve essere seguita nella sua totale interezza di tempo.

Pertanto, se presenta ad esempio una durata di 6 minuti, il tempo di presenza dell'utente rilevato dai registri elettronici per quella lezione dovrà essere almeno pari in secondi alla durata del video stesso, quindi 360 secondi.

Di conseguenza, non è permesso all'utente che segue una lezione un avanzamento veloce del video né tantomeno viene permessa la visualizzazione in velocità superiori al real time.

Solo la corretta visualizzazione della lezione video sblocca in automatico l'accesso al relativo quiz e il superamento dello stesso sblocca l'accesso alla lezione successiva.

Lezione 1.1 Introduzione al concetto di PMI innovativa



▼ Completamento attività

Tracciamento del completamento ⓘ

Visualizzazione Lo studente deve accedere all'attività per completarla.

Ricevere una valutazione Lo studente deve ricevere una valutazione per completare l'attività ⓘ

Completion on view time: Seconds

Completion on watch percentage: %

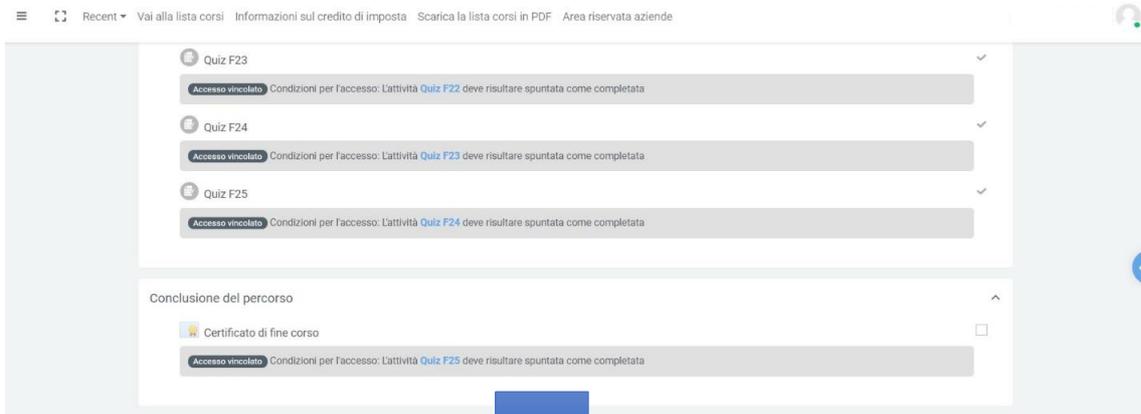
Completion on video finish

Completamento atteso entro il ⓘ Abilita

6. Rilascio del relativo attestato di completamento

Gli attestati da scaricare sono nominali per singolo corso ed è possibile scaricarli solo al corretto completamento del momento formativo finale, capitolo al quale si accede solo dopo aver seguito tutte le lezioni e superato tutti i relativi quiz precedenti.

L'attestato di formazione conseguito dal dipendente nel portale è un file PDF che a tutti gli effetti permette di dimostrare l'avvenuta formazione del corso in oggetto anche e soprattutto tramite il relativo QRCode stampato sul certificato, codice che ne permette un immediato e veloce controllo, qualora si necessiti.



7. Gestione dei registri elettronici

Le attività dei discenti in formazione sono costantemente monitorate tramite un registro presenze elettronico posto all'interno di ogni singolo corso in modalità nascosta.

Il registro recupera i dati in tempo reale e genera in automatico ogni primo giorno del mese il report completo delle ore di formazione dei dipendenti in relazione al mese precedente.

Trattandosi di report completi, il sistema traccia non solo gli avanzamenti ma anche e soprattutto gli orari di ingresso e uscita che consentono all'azienda di verificare l'effettiva formazione nei momenti concordati con l'azienda stessa.

Digitalizzazione e innovazione

Claude Bernard (filosofo francese) diceva che: "E' ciò che pensiamo già di sapere che ci impedisce di imparare cose nuove" Questo corso ha l'obiettivo di far comprendere quanto sia importante e proficuo continuare sempre a formarsi a qualsiasi età, in qualsiasi ambito o carica ricoperta. Analizzeremo quindi un nuovo approccio formativo: la FAD. Capace di fondere la formazione tradizionale con le nuove tecnologie, capaci di creare situazioni di apprendimento immersivo dove il vero protagonista dell'apprendimento non è più il docente ma sarà il discente, colui che sarà il creatore della propria crescita professionale. Skillare o re-skillare le risorse umane aziendali non comporta solo un vantaggio in termini di performance e competitività aziendale, ma in questi ultimi anni vuol dire avere anche vantaggi contributivi grazie al piano industria 4.0 che permettono di accedere ai crediti di imposta ed agevolazioni fiscali.

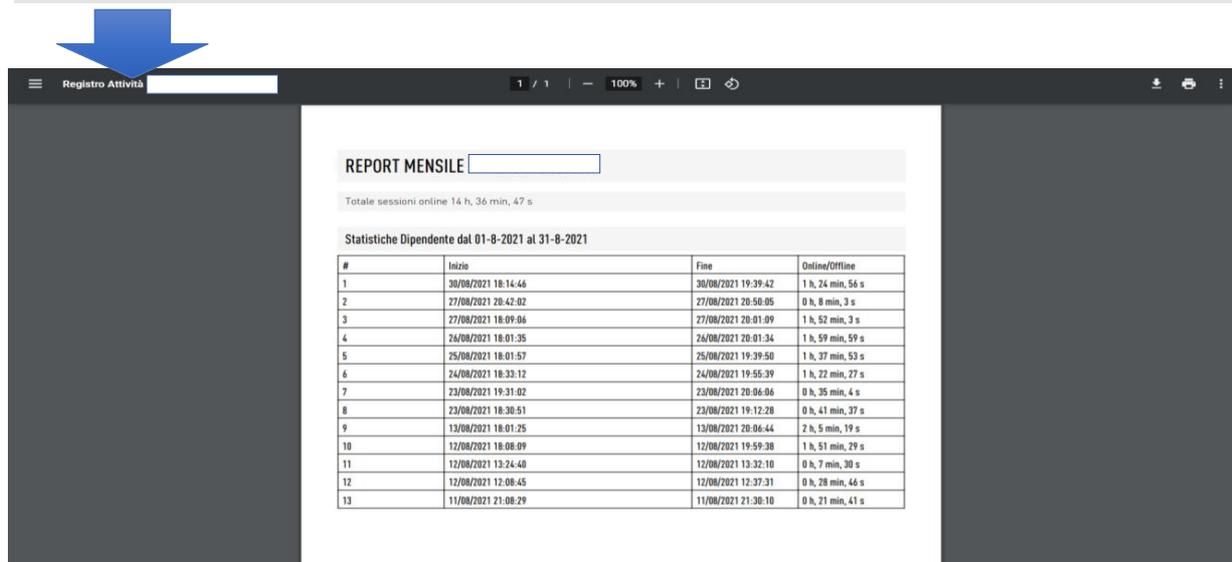
Obiettivi del corso

Questo corso ha lo scopo di fornire un primo percorso introduttivo importante alla digitalizzazione delle imprese partendo dal concetto di PMI Innovativa per terminare con le metodologie utili a ridisegnare mediante l'innovazione nuovi processi aziendali.

Durata complessiva

Questo corso ha una durata complessiva di 7,5 ore test di apprendimento esclusi.

 [Guarda questo video per capire come usare il sistema](#)



REPORT MENSILE

Totale sessioni online 14 h, 36 min, 47 s

Statistiche Dipendente dal 01-8-2021 al 31-8-2021

#	Inizio	Fine	Online/Offline
1	30/08/2021 18:14:46	30/08/2021 19:39:42	1 h, 24 min, 56 s
2	27/08/2021 20:42:02	27/08/2021 20:50:05	0 h, 8 min, 3 s
3	27/08/2021 18:09:06	27/08/2021 20:01:09	1 h, 52 min, 3 s
4	26/08/2021 18:01:35	26/08/2021 20:01:34	1 h, 59 min, 59 s
5	25/08/2021 18:01:57	25/08/2021 19:39:50	1 h, 37 min, 53 s
6	24/08/2021 18:33:12	24/08/2021 19:55:39	1 h, 22 min, 27 s
7	23/08/2021 19:31:02	23/08/2021 20:06:06	0 h, 35 min, 4 s
8	23/08/2021 18:30:51	23/08/2021 19:12:28	0 h, 41 min, 37 s
9	13/08/2021 18:01:25	13/08/2021 20:06:44	2 h, 5 min, 19 s
10	12/08/2021 18:08:09	12/08/2021 19:59:38	1 h, 51 min, 29 s
11	12/08/2021 13:24:40	12/08/2021 13:32:10	0 h, 7 min, 30 s
12	12/08/2021 12:08:45	12/08/2021 12:37:31	0 h, 28 min, 46 s
13	11/08/2021 21:08:29	11/08/2021 21:30:10	0 h, 21 min, 41 s

I registri elettronici stampano per ogni singolo dipendente tempi e orari dei momenti formativi e sono sempre consultabili online dai responsabili delle aziende mediante accesso tramite USER e PASSWORD fornite all'atto dell'inizio della formazione.

Essendo dati fondamentali per l'asseverazione del credito d'imposta, rimangono immagazzinati a sistema nel database del portale di formazione anche dopo il termine della formazione per essere sottoposti a qualsiasi forma di controllo venga richiesta.

8. Elenco dei moduli formativi proposti

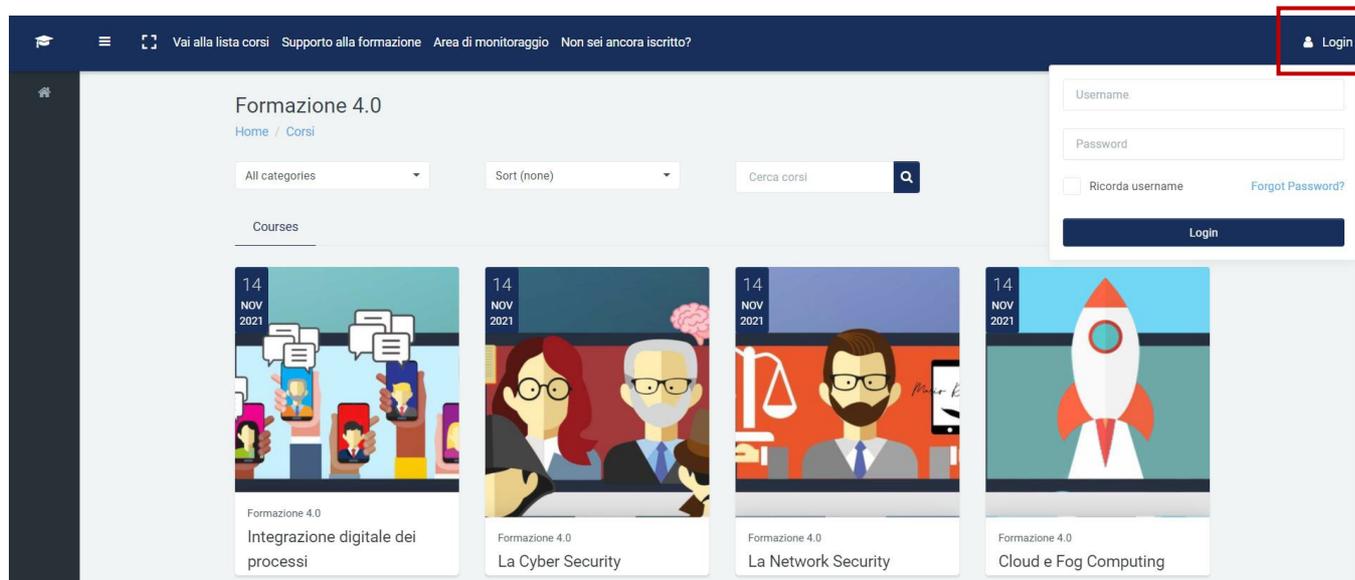
Il percorso di Formazione 4.0 proposto si articola nel suo complesso in 36 distinti moduli formativi:

	Specifica dei 36 moduli proposti	Video lezioni (ore)	Quiz di verifica (ore)
1	Integrazione digitale dei processi	20	10
2	La cyber security	18	9
3	Cloud e fog computing	21	11
4	Robotica avanzata e collaborativa	18	9
5	Prototipazione rapida	20	10
6	I Sistemi cyber fisici	16	8
7	Interfaccia uomo-macchina	18	9
8	La Network security	25	13
9	I Sistemi informatici	10	5
10	Realtà virtuale nel marketing	17	9
11	I sistemi operativi	17	9
12	Digitalizzare e innovare	7	4
13	La Blockchain in azienda	7	4
14	La Business Intelligence	5	3
15	I vantaggi dei Big Data	5	3
16	Le tecnologie AR VR e MR	6	3
17	Gli Ecosistemi industriali	7	4
18	La Metodologia BIM	5	3
19	Le tecnologie IoT	5	3
20	La manifattura additiva	6	3
21	Recruitment e tecnologie	4	2
22	La sicurezza in IoT	7	4
23	Il Password Management	3	2
24	Il Team Digitale	4	2
25	La Social Intelligence	17	9
26	Il Social Selling	12	6
27	La Social Branding	17	9
28	Le metodologie Adsense	23	12
29	Le metodologie SEO	11	6
30	Il Domain Marketing	5	3
31	Il Visual Marketing	4	2
32	Il Viral Marketing	5	3
33	Il Content Marketing	6	3
34	La Marketing Automation	12	6
35	La Meet Automation	3	2
36	L'ecosistema Marketplace	14	7
		400 ore	200 ore

9. Login all'area di formazione online

L'ingresso ai corsi avviene sempre attraverso la pagina di LOGIN che si trova in alto a destra del nostro portale corsi: <https://corsi.formazione40.online/course/index.php>.

All'interno del form di Login andranno inserite le credenziali di accesso personali del dipendente: alla voce Username la MAIL che l'azienda ha indicato per il dipendente e la PASSWORD personale criptata che è stata assegnata dal sistema e che arriva in automatico via mail al dipendente all'atto dell'iscrizione.



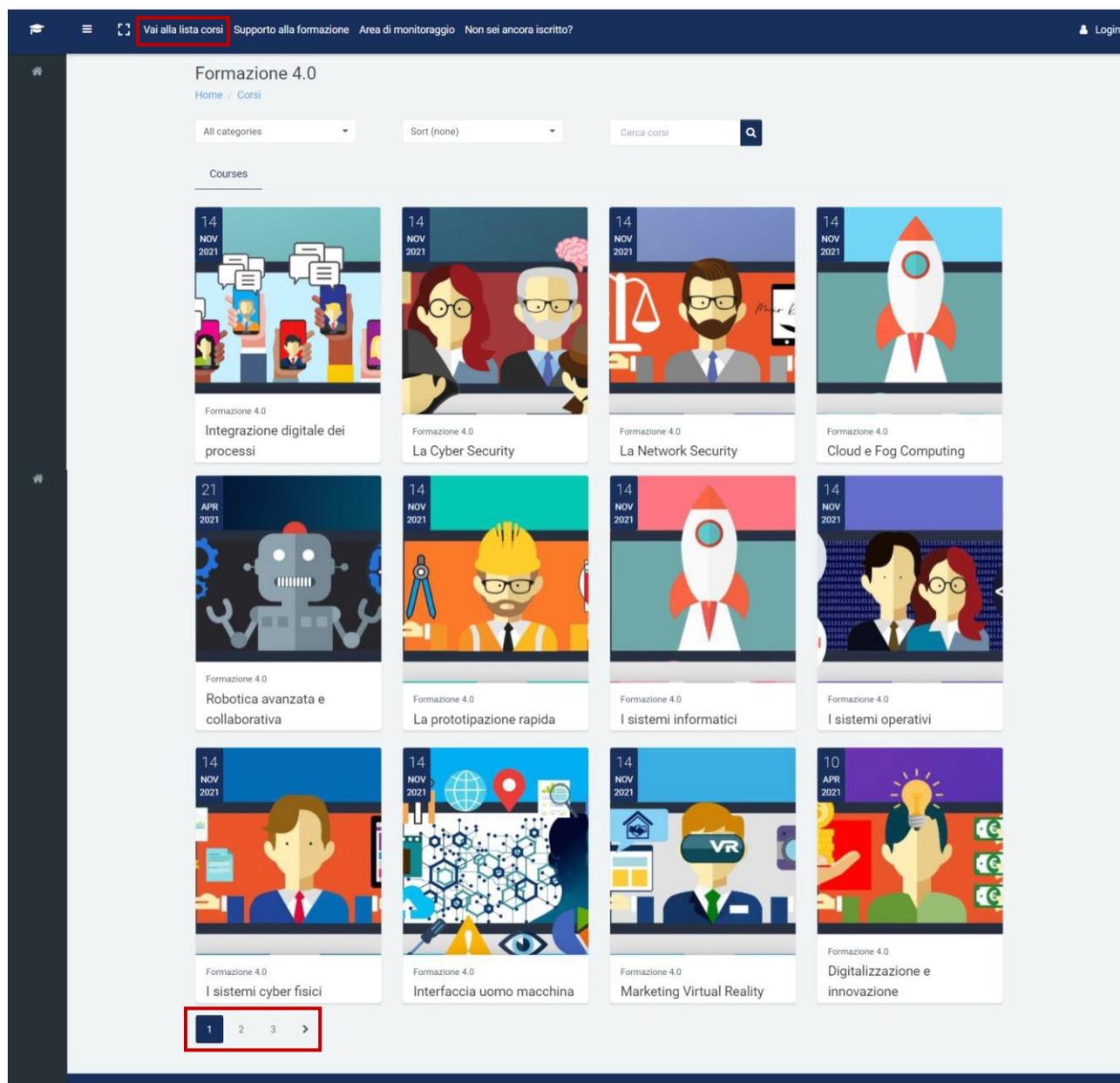
The screenshot displays the 'Formazione 4.0' course portal. At the top right, a 'Login' button is highlighted with a red box. Below it is a login form with fields for 'Username' and 'Password', a 'Ricorda username' checkbox, and a 'Forgot Password?' link. A 'Login' button is at the bottom of the form. The main content area shows a grid of course cards, each with a date '14 NOV 2021' and a title: 'Integrazione digitale dei processi', 'La Cyber Security', 'La Network Security', and 'Cloud e Fog Computing'. The top navigation bar includes links for 'Vai alla lista corsi', 'Supporto alla formazione', 'Area di monitoraggio', and 'Non sei ancora iscritto?'.

È importante ricordare che secondo le normative vigenti del GDPR all'atto dell'iscrizione arriva al dipendente quanto di utile per effettuare il primo login e per impostare in autonomia la propria password affinché rimanga personale e a diretta conoscenza solo di colui il quale effettua la formazione.

Effettuato questo primo passaggio l'iscrizione del dipendente diverrà definitiva e lo stesso potrà iniziare la sua formazione.

10. Disposizione dei 36 moduli formativi nel portale corsi

Cliccando sulla voce VAI ALLA LISTA CORSI posto sul menù di navigazione si potrà vedere l'elenco completo dei 36 moduli completi di scheda descrittiva disposti in numero di 12 per singola pagina.



11. Funzioni di supporto ed interazione con i discenti in formazione

Il portale dispone di specifiche aree di supporto utili a ricordare ai discenti informazioni utili per affrontare la formazione in modalità FAD al meglio.

L'area di supporto dispone di video utili a chi deve prepararsi alla formazione online sul nostro portale, a partire dal primo accesso fino alla gestione dei sistemi di monitoraggio dei dipendenti in formazione.

- Video informativi



FARE IL PRIMO ACCESSO

In questo breve video spieghiamo come gestire l'arrivo delle password per eseguire il primo accesso al portale nel rispetto della normativa del GDPR vigente.



FRUIRE DEI CORSI

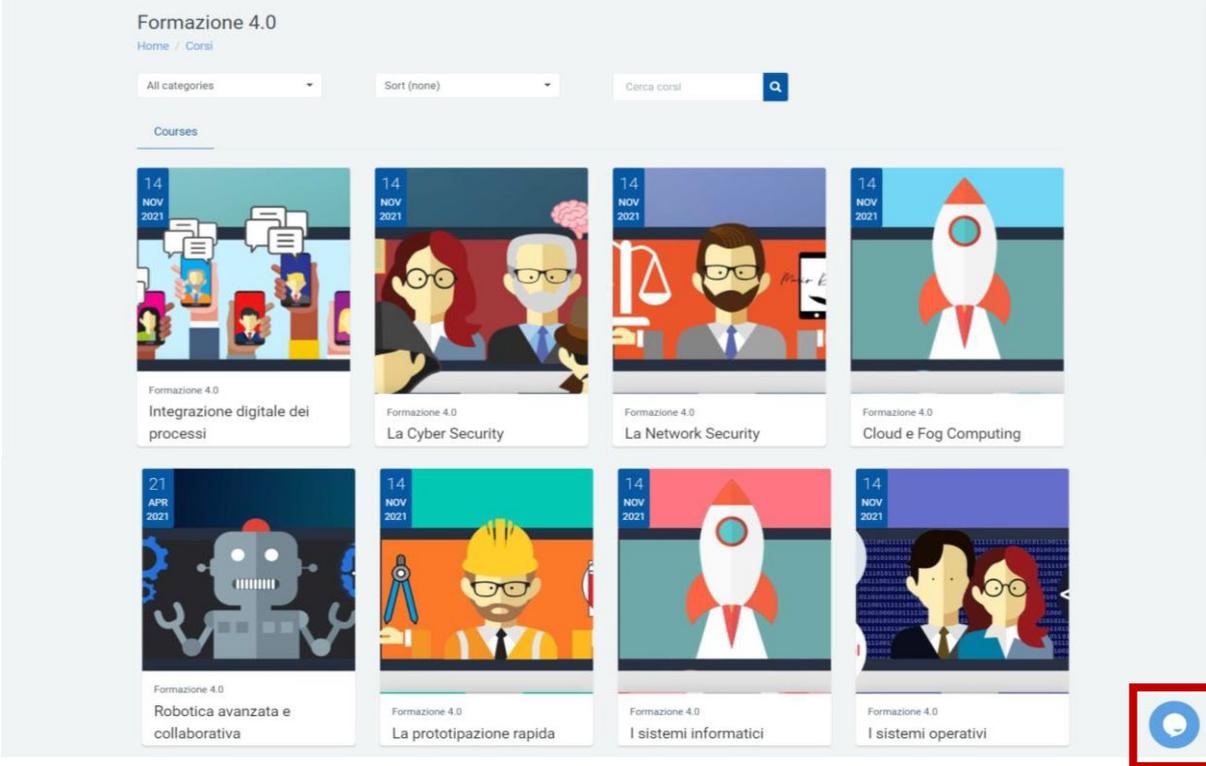
In questo breve video spieghiamo come accedere ai differenti moduli per affrontare un percorso formativo per la formazione 4.0 che sia quanto più utile possibile.



MONITORARE LE ORE

In questo breve video spieghiamo ai responsabili delle aziende come sfruttare le aree di monitoraggio dei dipendenti al di là dei report automatici ricevuti mensilmente.

- Possibilità di dialogo in tempo reale tramite chat con i nostri operatori



The screenshot shows the Moodle course catalog for 'Formazione 4.0'. It features a search bar, filters, and a grid of course cards. A red square highlights a chat icon in the bottom right corner.

Course Title	Start Date
Integrazione digitale dei processi	14 NOV 2021
La Cyber Security	14 NOV 2021
La Network Security	14 NOV 2021
Cloud e Fog Computing	14 NOV 2021
Robotica avanzata e collaborativa	21 APR 2021
La prototipazione rapida	14 NOV 2021
I sistemi informatici	14 NOV 2021
I sistemi operativi	14 NOV 2021