

SCIENTIA 4.0

Software for the technical training

The knowledge of Training

UN PRODOTTO
BBL Technology s.r.l.



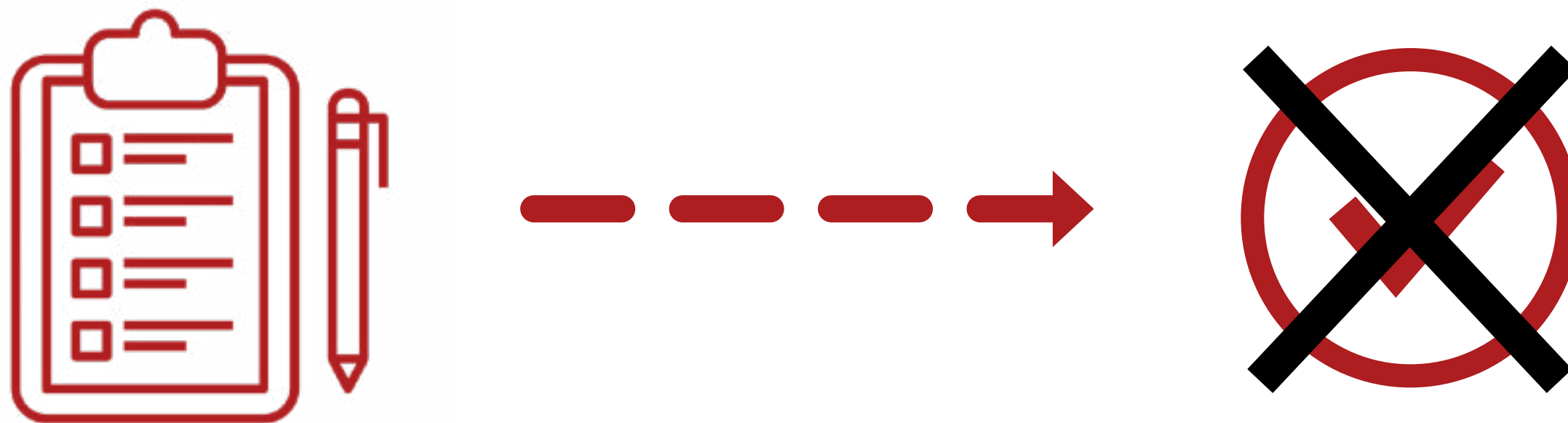
La Conoscenza della formazione

*«La **Competenza** è la capacità di misurare le proprie prestazioni e di migliorarne la Qualità. Il Controllo della Competenza significa avere il pieno Controllo della propria Azienda»*

► L'esigenza

Tutto nasce dalla richiesta iniziale di poter effettuare **Test on-line** agli operatori tecnici.

I corsi in aula garantivano la corretta istruzione degli operatori ma gli *esami* in aula **NON ne certificavano a pieno la Qualità.**



► Punti critici

La gestione dei Test non era semplice.
Molte variabili in gioco tra cui la **randomizzazione delle domande** e la **gestione multilingua**.

► Obiettivi



**1. Verifica della qualità
del proprio personale di
vendita e Tecnico**



**2. Certificazione dei
Partner / collaboratori
esterni**



**3. Gestione statistiche
dei Test**

► **La nostra soluzione**

Abbiamo sviluppato una *piattaforma* che consentisse:

- La creazione di Test sulla base di **domande e risposte predisposte in precedenza**.
- **Test in modalità manuali** con la selezione di ogni singola domanda.
- **Test in modalità Random** sulla base di un numero predefinito di domande e con un meccanismo automatico di selezione su argomenti specifici

———— **Completano il quadro:**

Lo **sviluppo su DB relazionale** ha permesso la gestione dei dati in maniera **logica e veloce**.

L'interfaccia *semplice e graficamente di impatto* sono i pregi che hanno permesso a **Scentia** di essere apprezzato dall'azienda ma soprattutto dagli Utenti.

► E-Learning

Dalla ottimizzazione nella gestione dei Test l'evoluzione naturale è stata quella di realizzare dei *veri e propri Corsi on-line* modificando la piattaforma e allargando gli orizzonti richiesti dal committente.



Nasce così **Scentia 4.0 E-learning**, piattaforma *semplice e duttile* per la gestione dei training on-line e test finali di qualifica.

► Le principali **Features**



Apprendimento rapido ed efficace, facile gestione degli utenti Web.



Piena **compatibilità di Power Point** e conversione in HTML5 dei corsi per la visione on-line.



Semplicità di utilizzo *Amministrativo*.

* La **Competenza** è la capacità di misurare le proprie prestazioni, di Standardizzarle e migliorarne la Qualità.

▶ Alcune DashBoard

Scientia4.0
the knowledge of training

TEST MANAGEMENT REGISTRIES

TEST FOLDER CLUSTER QUESTION TRANSLATION E-LEARN STATS

Personal data
Settings
Logout

Test Management

Type a description

Test: Norm Random ELearning

SEARCH RESET

Test	Description	Language	Length (min)	Expiring date
Osmosi Inversa Test	Osmosi Inversa Test BBL	ITALIANO	5	30/12/2030
Prova E-Learning	Nuovo E-Learning	FRANCAIS	45	02/07/2030
Lavatazzine Silent - Francese	e-learning Silent lingua francese	FRANCAIS	20	01/01/2030
Lavatazzine Basic - Francais	formazione tecnica base per lavatazzine Basic	FRANCAIS	20	04/12/2025
E71E Formazione tecnica Luglio 2018 - ITA	versione italiana	ITALIANO	10	17/07/2025
Lavatazzine Basic - English	formazione tecnica base per lavatazzine Basic	ENGLISH	20	03/08/2022
e71e prova interna	test ottobre 2018	ITALIANO	10	01/12/2020
Regolamento Data Protection - Formazione GDPR	-	ITALIANO	25	30/11/2020

Dashboard di Amministrazione

▷ **Dashboard di Amministrazione**

Per il controllo di tutte le **funzioni**, le **Utenze** ed i **Gruppi**.

- Area amministrativa intuitiva oltre che efficace.
- Gestione Anagrafica utenti.
- Gestione Multilingua semplificata con file XML.
- Gestione traduzione domande/Risposte online o su file xls.
- Gestione delle statistiche a cruscotto.
- Gestione dei test manuali o a Random.
- Test di Gruppo o per singola utenza.
- Gestione corsi e Test e verifica di frequenza.

▶ Alcune DashBoard

I miei E-Learning

The screenshot shows the 'I miei E-Learning' dashboard. At the top left is the 'Scientia4.0' logo with the tagline 'the knowledge of training'. To the right are navigation tabs for 'I MIEI TEST' and 'E-LEARNINGS', and user options for 'Dati personali' and 'Logout'. Below the header is a search bar with the placeholder text 'Digitare una descrizione'. Underneath the search bar are two date input fields, both containing 'gg/mm/aaaa', a clear button (X), and 'CERCA' and 'RESET' buttons. The main content area features a table with the following data:

Test	Tentativi terminati	Durata (min)	Data scadenza
▶ Osmosi Inversa Test	1/1	5	30/12/2030
▶ Regolamento Data Protection - Formazione GDPR	7/8	25	30/11/2020
▶ motore a scoppio	3/4	5	25/05/2019

At the bottom left of the table area, it says 'Record trovati 3'. At the bottom right, there is a pagination control with a left arrow and a clear button (X).

I miei Test

The screenshot shows the 'I miei test' dashboard. It has the same header as the previous dashboard. The search bar is present. The table below shows the following data:

Test	Nota duplica	Durata (min)	Data scadenza	Punteggio
▶ S30 ENG per persone con traduttori		35	04/05/2020	-
✗ TEST BBL RANDOM RISP		5	30/11/2018	29.0%

At the bottom left, it says 'Record trovati 2'. At the bottom right, there is a pagination control with a left arrow and a clear button (X).

Dashboard del Client

▷ **Dashboard Client**

Per il controllo della propria **Utenza**.

- Controllo dei corsi e Test effettuati.
- Controllo dei risultati dei Test effettuati e analisi della propria posizione e formazione.
- Verifica dei corsi o Test a cui è stato invitato.
- Riscontro dei tempi in cui i Test devono essere effettuati e le soglie minime impostate dall'amministratore per poterli passare.



On premises o inCloud

- La piattaforma è sviluppata in ambiente **JSP** e **JAVA** è compatibile con qualsiasi Browser.
- **Soluzione totalmente web** compatibile con ambienti inCloud o Server on premises.
- **Installazione presso il Cliente** con soluzioni On premise o a canone in Cloud.
- **Personalizzazione grafica** e per rendere la piattaforma unica e ottimizzata ai propri Standard.
- **Totale flessibilità** sullo *sviluppo e gestione delle domande, delle risposte, delle statistiche, degli utenti e dei Gruppi di Utenti*, facile gestione Multilingua con riconoscimento automatico della nazionalità.

Fast and effective learning

WITH
Scientia 4.0



BBL Technology S.r.l

Via Trento e Trieste 118, Biassono, 20853

Tel. 039 2454013 - www.bbl.it

federico.bruno@bbl.it - Cell. 335.585711