



Verse Academy

FUTURA
LA SCUOLA
PER L'ITALIA DI DOMANI

Didattica digitale integrata e formazione alla transizione digitale per il personale scolastico

FUTURA LA SCUOLA PER L'ITALIA DI DOMANI



Finanziata
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione
e del Merito



Italiadomani
INTEGRAZIONE DIGITALE

In collaborazione con



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI BARI
ALDO MORO



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE



Verse Academy Bootcamp per la Transizione Digitale

Verse Academy Bootcamp è un'iniziativa formativa di Dotslot Srl, un'impresa sociale iscritta all'Anagrafe Nazionale delle Ricerche presso il MUR e presente sul MEPA nelle categorie Formazione e Vendita software.

Verse Academy presenta il Bootcamp per la Transizione Digitale, un percorso innovativo che offre 5 moduli formativi dedicati alla transizione digitale del personale docente, in collaborazione con Università degli Studi di Bari - Dipartimento di Scienze della Formazione, Psicologia, Comunicazione.

I corsi del Bootcamp sono progettati secondo il Digital Competence Framework for Educators (DigCompEdu), che identifica le competenze digitali necessarie per migliorare l'insegnamento e l'apprendimento. Questo assicura che i docenti sviluppino le competenze digitali necessarie per affrontare le sfide della didattica moderna.

I nostri formatori provengono dal mondo accademico della ricerca universitaria o sono esperti di tecnologie certificati Verse Trainer, garantendo un alto livello di qualità e professionalità nella formazione.

Con il Verse Academy Bootcamp, i partecipanti avranno l'opportunità di apprendere e applicare tecnologie digitali innovative in un contesto educativo, supportati da formatori altamente qualificati.

Verse Academy Bootcamp è una nuova iniziativa che offre corsi pomeridiani quotidiani per docenti, con calendari fissi e ripetitivi. Tutti i corsi sono inquadrati secondo i livelli di competenza DigCompEdu di riferimento, garantendo un percorso formativo strutturato e riconosciuto, grazie alla presenza in ogni modulo di un **Formatore Senior** e un **Tutor** qualificati.

Ogni modulo del Bootcamp è inquadrato specificamente nei livelli di competenza DigCompEdu, assicurando un percorso formativo strutturato e riconosciuto.

Le scuole che desiderano partecipare al Bootcamp devono iscrivere almeno 15 docenti, i quali dovranno completare l'intero ciclo di lezioni. Al termine del percorso formativo, i docenti riceveranno un attestato di partecipazione certificato, scaricabile direttamente dalla piattaforma **Verse Academy**.

Questo approccio garantisce che ogni istituto possa beneficiare appieno delle competenze acquisite dai propri docenti, promuovendo una transizione digitale efficace e sostenibile.

Struttura del Bootcamp

Calendario Fisso: ogni corso ha un giorno fisso della settimana

Lunedì: AI per la didattica

Martedì: VERSE Educator

Mercoledì: Narrative Design con CONVAI

Giovedì: VERSE AR e VERSE VR per la didattica

Venerdì: VERSE Specialist con LABSTER

** I docenti sono liberi di iscriversi ai corsi sulla piattaforma di Verse Academy e di frequentare il corso scelto. Qualora saltino una lezione, potranno recuperarla poiché si ripete ciclicamente.*

** I docenti dovranno terminare il ciclo formativo entro e non oltre i 60 giorni dalla data di iscrizione.*

Attestati: Al termine del corso, i partecipanti potranno scaricare l'attestato direttamente dalla piattaforma



AI
per la didattica
Lunedì

Il corso "Intelligenza Artificiale per l'insegnamento scolastico" è progettato per fornire ai docenti una formazione completa e approfondita sull'uso delle tecniche di intelligenza artificiale (AI) nell'educazione attraverso la piattaforma VERSE. Il corso è strutturato per essere svolto in modalità sincrona, con un totale di 10 ore di lezioni suddivise in 5 interventi fissi da 2 ore ciascuno. Le scuole che desiderano partecipare devono iscrivere almeno 15 docenti, i quali dovranno completare l'intero ciclo di lezioni. Al termine del corso, i partecipanti potranno scaricare l'attestato di partecipazione certificato direttamente dalla piattaforma Verse Academy.

Aree DigComp Edu Coinvolte

- **Area 1:** Coinvolgimento professionale
- **Area 2:** Risorse digitali
- **Area 3:** Insegnamento e apprendimento
- **Area 4:** Valutazione
- **Area 5:** Responsabilizzazione degli studenti
- **Area 6:** Facilitare le competenze digitali degli studenti

Struttura del Corso

Durata Totale: 10 ore

Modalità: Sincrona (videoconferenza)

Livello DigCompEdu: A2 (Explorer)

Moduli e Interventi

Intervento 1: Introduzione all'Intelligenza Artificiale

Durata: 2 ore

Contenuti:

- Definizione di AI e breve storia
- Panoramica delle applicazioni dell'AI nel mondo reale
- Discussione sull'importanza dell'AI nell'educazione

Intervento 2: Capire il machine learning

Durata: 2 ore

Contenuti:

- Differenza tra AI e machine learning
- Tipi di apprendimento: supervisionato, non supervisionato, e apprendimento per rinforzo
- Esempi semplici di algoritmi di machine learning

Intervento 3: AI nella scuola

Durata: 2 ore

Contenuti:

- Esempi di AI nel quotidiano: smartphone, assistenti virtuali, ecc
- Potenziali usi dell'AI nella didattica e nell'amministrazione scolastica
- Rischi e considerazioni etiche dell'utilizzo dell'AI con gli studenti

Intervento 4: Strumenti e risorse per integrare l'AI in classe

Durata: 2 ore

Contenuti:

- Introduzione a Zuno
- Attività pratiche e progetti semplici da realizzare con gli studenti
- Risorse online e dove trovare supporto e materiali aggiuntivi

Intervento 5: Workshop pratico e creazione di un progetto di classe

Durata: 2 ore

Contenuti:

- Workshop pratico
- Guida alla progettazione di un progetto di classe che utilizza l'AI
- Discussione e feedback sui progetti proposti dai partecipanti

Modalità di Erogazione

Tutte le lezioni si terranno sulla piattaforma Verse Academy, garantendo un ambiente di apprendimento coerente e integrato. I partecipanti dovranno completare tutte le 10 ore previste per ottenere l'attestato di partecipazione certificato, che sarà disponibile per il download sulla piattaforma Verse Academy al termine del corso.

Questo approccio assicura che tutti i partecipanti ottengano le conoscenze e le competenze necessarie per essere certificati come formatori VERSE, pronti a guidare e supportare l'apprendimento con l'uso dell'intelligenza artificiale e tecnologie avanzate.

VERSE Educator

Martedì

Il corso "Utilizzo della piattaforma VERSE per l'insegnamento scolastico" di Verse Academy è progettato per fornire ai docenti delle scuole secondarie una formazione completa e approfondita sull'uso delle tecnologie digitali nell'educazione. Con una durata totale di 10 ore, suddivise in 5 lezioni sincrone da 2 ore ciascuna, il corso copre l'uso della piattaforma VERSE e strumenti di intelligenza artificiale. I docenti impareranno a creare lezioni interattive e coinvolgenti, integrando le competenze digitali nel curriculum scolastico. Al termine del corso, i partecipanti riceveranno un attestato di partecipazione certificato.

Durata Totale: 10 ore

Modalità: Sincrona (videoconferenza)

Livello DigCompEdu: A2 (Explorer)

Calendario: fisso

Aree Digicomp Coinvolte:

- **Area 2:** Risorse digitali
- **Area 3:** Insegnamento e apprendimento
- **Area 6:** Facilitare le competenze digitali degli studenti

Articolazione delle Lezioni

Lezione 1: Linee guide all'uso dell'Intelligenza Artificiale a scuola

Durata: 2 ore

Contenuti:

- Definizione di Intelligenza Artificiale (IA)
- Storia e sviluppo dell'IA
- Applicazioni dell'IA nell'educazione
- Esempi di strumenti di IA utilizzabili nella didattica

Obiettivi:

- Comprendere i concetti base dell'IA.
- Conoscere la storia e le principali tappe dello sviluppo dell'IA.
- Identificare le applicazioni dell'IA nel contesto educativo.

Lezione 2: Introduzione a VERSE e registrazione account

Durata: 2 ore

Contenuti:

- Panoramica della piattaforma VERSE
- Benefici dell'utilizzo del gioco 3D nell'educazione
- Creazione di un account su VERSE e configurazione iniziale del profilo docente
- Navigazione nell'interfaccia utente

Obiettivi:

- Conoscere la struttura e le caratteristiche principali di VERSE
- Creare e configurare un account personale su VERSE

Lezione 3: Creazione di contenuti su VERSE

Durata: 2 ore

Contenuti:

- Esplorazione delle funzionalità di base: movimento, interazione con gli oggetti, ecc
- Creazione di contenuti educativi: lezioni, esercizi e attività interattive
- Utilizzo degli strumenti di personalizzazione e di costruzione di scenari didattici

Obiettivi:

- Saper navigare e utilizzare le funzionalità di base della piattaforma
- Creare contenuti educativi personalizzati per le proprie lezioni

Lezione 4: Introduzione allo storytelling e alla piattaforma VERSE

Durata: 2 ore

Contenuti:

- Panoramica dello storytelling e delle sue applicazioni educative
- Introduzione alla piattaforma VERSE
- Benefici dell'utilizzo dello storytelling nell'educazione

Lezione 5: Laboratorio 3D di LABSTER

Durata: 2 ore

Contenuti:

- Introduzione ai laboratori virtuali 3D
- Utilizzo dei laboratori di LABSTER per esperimenti scientifici virtuali
- Integrazione dei laboratori virtuali nelle lezioni di scienze

Obiettivi:

- Familiarizzare con l'uso dei laboratori virtuali di LABSTER
- Progettare esperimenti scientifici virtuali

Iscrizione e Attestati

I docenti possono iscriversi liberamente ai corsi desiderati tramite la piattaforma di Verse Academy. Al termine del corso, sarà possibile scaricare l'attestato di partecipazione direttamente dalla piattaforma.

Verse Academy Bootcamp rappresenta un'opportunità unica per i docenti di aggiornarsi e acquisire competenze digitali in modo flessibile e strutturato, con il supporto di un ente di ricerca accreditato e in collaborazione con un'istituzione universitaria prestigiosa.

Narrative Design
con CONVAI

Mercoledì

Il corso "Dallo storytelling al narrative design all'interno di VERSE grazie all'uso di CONVAI" è progettato per fornire ai docenti una formazione completa e approfondita sull'uso delle tecniche di storytelling e narrative design nella piattaforma VERSE, supportate dall'intelligenza artificiale di CONVAI. Il corso è strutturato per essere svolto in modalità sincrona, con un totale di 10 ore di lezioni suddivise in 5 interventi fissi da 2 ore ciascuno. Le scuole che desiderano partecipare devono iscrivere almeno 15 docenti, i quali dovranno completare l'intero ciclo di lezioni. Al termine del corso, i partecipanti potranno scaricare l'attestato di partecipazione certificato direttamente dalla piattaforma **Verse Academy**.

Struttura del Corso

Durata Totale: 10 ore

Modalità: Sincrona (videoconferenza)

Livello DigCompEdu: A2 (Explorer)

Moduli e Interventi

Intervento 1: Introduzione allo storytelling e alla piattaforma VERSE

Durata: 2 ore

Contenuti:

- Panoramica dello storytelling e delle sue applicazioni educative
- Introduzione alla piattaforma VERSE
- Benefici dell'utilizzo dello storytelling nell'educazione



Intervento 2: Uso pratico di CONVAI per lo storytelling

Durata: 2 ore

Contenuti:

- Configurazione e utilizzo di CONVAI per creare narrazioni interattive
- Esempi pratici di lezioni e attività educative basate sullo storytelling
- Esercitazioni pratiche sull'uso di CONVAI

Intervento 3: Principi del narrative design

Durata: 2 ore

Contenuti:

- Introduzione ai principi del narrative design
- Creazione di contenuti narrativi immersivi
- Progettazione di lezioni narrative con VERSE e CONVAI

Intervento 4: Studio di casi pratici e best practices

Durata: 2 ore

Contenuti:

- Studio di casi pratici e best practices nell'uso del narrative design in educazione
- Valutazione dell'impatto del narrative design sull'apprendimento
- Discussione e feedback sui progetti dei partecipanti

Intervento 5: Integrazione dello storytelling nelle lezioni quotidiane

Durata: 2 ore

Contenuti:

- Strategie per integrare lo storytelling nel curriculum scolastico
- Utilizzo del narrative design per creare lezioni interattive e coinvolgenti
- Sessione di domande e risposte

Modalità di Erogazione

Tutte le lezioni si terranno sulla piattaforma Verse Academy, garantendo un ambiente di apprendimento coerente e integrato. I partecipanti dovranno completare tutte le 10 ore previste per ottenere l'attestato di partecipazione certificato, che sarà disponibile per il download sulla piattaforma Verse Academy al termine del corso.

VERSE AR e VERSE VR

per la didattica

Giovedì

Il corso "Utilizzo della realtà aumentata e della piattaforma VERSE per l'insegnamento scolastico" è progettato per fornire una formazione approfondita sull'uso della realtà aumentata (AR) e della piattaforma VERSE nell'educazione scolastica. Il corso è strutturato per essere svolto in modalità sincrona, con un totale di 10 ore di lezioni suddivise in 5 interventi fissi da 2 ore ciascuno. Le scuole che desiderano partecipare devono iscrivere almeno 15 docenti, i quali dovranno completare l'intero ciclo di lezioni. Al termine del corso, i partecipanti potranno scaricare l'attestato di partecipazione certificato direttamente dalla piattaforma Verse Academy.

Area DigCompEdu Coinvolte

- **Area 1:** Coinvolgimento professionale
- **Area 2:** Risorse digitali
- **Area 3:** Insegnamento e apprendimento
- **Area 6:** Facilitare le competenze digitali degli studenti

Struttura del Corso

Durata Totale: 10 ore

Modalità: Sincrona (videoconferenza)

Livello DigCompEdu: A2 (Explorer)

Moduli e Interventi

Intervento 1: I processi cognitivi coinvolti con l'uso della realtà aumentata

Durata: 2 ore

Contenuti:

- Panoramica su AR
- Benefici dell'utilizzo della realtà virtuale nell'educazione

Intervento 2: Uso Pratico della realtà aumentata

Durata: 2 ore

Contenuti:

- Configurazione degli strumenti AR
- Esempi pratici di lezioni e attività educative in AR
- Esercitazioni pratiche sull'utilizzo di AR

Intervento 3: Didattica Immersiva con AR e VERSE

Durata: 2 ore

Contenuti:

- Principi della didattica immersiva
- Creazione di contenuti educativi immersivi
- Progettazione di lezioni immersive

Intervento 4: Studio di casi pratici e best practices

Durata: 2 ore

Contenuti:

- Studio di casi pratici
- Best practices nell'utilizzo di AR e VERSE
- Valutazione dell'impatto della realtà virtuale sull'apprendimento

Intervento 5: Integrazione della Realtà Aumentata nelle lezioni quotidiane

Durata: 2 ore

Contenuti:

- Strategie per integrare la realtà aumentata nel curriculum scolastico.
- Discussione e feedback sui progetti dei partecipanti.
- Sessione di domande e risposte.

Modalità di Erogazione

Tutte le lezioni si terranno sulla piattaforma Verse Academy, garantendo un ambiente di apprendimento coerente e integrato. I partecipanti dovranno completare tutte le 10 ore previste per ottenere l'attestato di partecipazione certificato, che sarà disponibile per il download sulla piattaforma Verse Academy al termine del corso.

Il corso "Utilizzo dei visori VR e della piattaforma VERSE per l'insegnamento scolastico" è progettato per fornire una formazione completa e approfondita sull'uso della realtà virtuale (VR) e della piattaforma VERSE nell'educazione scolastica. Il corso è strutturato per essere svolto in modalità sincrona, con un totale di 10 ore di lezioni suddivise in 5 interventi fissi da 2 ore ciascuno. Le scuole che desiderano partecipare devono iscriversi almeno 15 docenti, i quali dovranno completare l'intero ciclo di lezioni. Al termine del corso, i partecipanti potranno scaricare l'attestato di partecipazione certificato direttamente dalla piattaforma **Verse Academy**.

Aree DigCompEdu Coinvolte

- **Area 1:** Coinvolgimento professionale
- **Area 2:** Risorse digitali
- **Area 3:** Insegnamento e apprendimento
- **Area 6:** Facilitare le competenze digitali degli studenti

Struttura del Corso

Durata Totale: 10 ore

Modalità: Sincrona (videoconferenza)

Livello DigCompEdu: A2 (Explorer)

Moduli e Interventi

Intervento 1: Introduzione ai visori VR e alla piattaforma VERSE

Durata: 2 ore

Contenuti:

- Panoramica dei visori VR e delle loro applicazioni educative
- Introduzione alla piattaforma VERSE
- Benefici dell'utilizzo della realtà virtuale nell'educazione



Intervento 2: Uso pratico dei visori VR

Durata: 2 ore

Contenuti:

- Configurazione e utilizzo dei visori VR
- Esempi pratici di lezioni e attività educative in VR
- Esercitazioni pratiche sull'utilizzo dei visori VR

Intervento 3: Principi della didattica immersiva

Durata: 2 ore

Contenuti:

- Introduzione ai principi della didattica immersiva
- Creazione di contenuti educativi immersivi
- Progettazione di lezioni immersive con VR e VERSE

Intervento 4: Studio di casi pratici e best practices

Durata: 2 ore

Contenuti:

- Studio di casi pratici e best practices nell'uso della VR in educazione
- Valutazione dell'impatto della realtà virtuale sull'apprendimento
- Discussione e feedback sui progetti dei partecipanti

Intervento 5: Integrazione della realtà virtuale nelle lezioni quotidiane

Durata: 2 ore

Contenuti:

- Strategie per integrare la realtà virtuale nel curriculum scolastico
- Utilizzo della VR per creare lezioni interattive e coinvolgenti
- Sessione di domande e risposte

Modalità di Erogazione

Tutte le lezioni si terranno sulla piattaforma Verse Academy, garantendo un ambiente di apprendimento coerente e integrato. I partecipanti dovranno completare tutte le 10 ore previste per ottenere l'attestato di partecipazione certificato, che sarà disponibile per il download sulla piattaforma Verse Academy al termine del corso.



VERSE Specialist per LABSTER

Venerdì

Il corso "VERSE specialist per LABSTER" offre una formazione approfondita sull'uso dei laboratori 3D di LABSTER, con un focus sulle materie STEM (Scienze, Tecnologia, Ingegneria e Matematica).

Il corso è progettato per essere svolto in modalità sincrona e include 10 ore di lezioni suddivise in 5 interventi fissi da 2 ore ciascuno. Le scuole che desiderano partecipare devono iscrivere almeno 15 docenti, i quali dovranno completare l'intero ciclo di lezioni. Al termine del corso, i partecipanti potranno scaricare l'attestato di partecipazione certificato direttamente dalla piattaforma **Verse Academy**.

Aree DigCompEdu Coinvolte

- **Area 1:** Coinvolgimento professionale
- **Area 2:** Risorse digitali
- **Area 3:** Insegnamento e apprendimento
- **Area 4:** Valutazione
- **Area 5:** Responsabilizzazione degli studenti
- **Area 6:** Facilitare le competenze digitali degli studenti

Struttura del Corso

Durata Totale: 10 ore

Modalità: Sincrona (videoconferenza)

Livello DigCompEdu: A2 Explorer - Insegnante che sta sperimentando con le tecnologie digitali e cerca modi di utilizzarle in modo efficace.

B1 Integrator - Insegnante che usa regolarmente le tecnologie digitali in vari contesti.

Moduli e Interventi

Intervento 1: Panoramica dei laboratori LABSTER all'interno di VERSE

Durata: 2 ore

Contenuti:

- Introduzione ai laboratori 3D di LABSTER
- Esplorazione delle funzionalità principali

Intervento 2: Uso dei laboratori con simulazioni pratiche

Durata: 2 ore

Contenuti:

- Utilizzo pratico dei laboratori virtuali per le simulazioni
- Esempi di esperimenti scientifici

Intervento 3: Approfondimento nell'uso dei laboratori - Teoria ed esercizi in LABSTER

Durata: 2 ore

Contenuti:

- Approfondimenti teorici
- Esercitazioni pratiche avanzate

Intervento 4: Aula tematica in VERSE

Durata: 2 ore

Contenuti:

- Creazione e gestione di aule tematiche
- Utilizzo degli strumenti di personalizzazione

Intervento 5: Zuno AI - Come integrare l'intelligenza artificiale nei laboratori LABSTER

Durata: 2 ore

Contenuti:

- Introduzione a Zuno AI
- Integrazione dell'AI nei laboratori virtuali

Modalità di Erogazione

Tutte le lezioni si terranno sulla piattaforma Verse Academy, garantendo un ambiente di apprendimento coerente e integrato. I partecipanti dovranno completare tutte le 10 ore previste per ottenere l'attestato di partecipazione certificato, che sarà disponibile per il download sulla piattaforma Verse Academy al termine del corso.



I Partner scientifici



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI BARI
ALDO MORO



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA



Altri Partner

VERSE ACADEMY

verse-academy.com

formazione@verse-academy.com

+39 06 4525 9075