

Corso Universitario

Organologia



Corso Universitario Organologia

- » Modalità: **online**
- » Durata: **12 settimane**
- » Titolo: **TECH Global University**
- » Accredimento: **12 ECTS**
- » Orario: **a tua scelta**
- » Esami: **online**

Accesso al sito web: www.techtute.com/it/scienze-umanistiche/corso-universitario/organologia

Indice

01

Presentazione

pag. 4

02

Obiettivi

pag. 8

03

Struttura e contenuti

pag. 12

04

Metodologia

pag. 18

05

Titolo

pag. 26

01

Presentazione

Da un punto di vista storico, l'Organologia è una disciplina piuttosto giovane. La creazione di questo ambito accademico intorno ad essa è avvenuta nel XIX secolo con la nascita delle prime collezioni di strumenti in Europa e negli Stati Uniti. Di conseguenza, sia le istituzioni culturali che quelle private necessitano di organologi maggiormente competenti per una valutazione e un inventario di successo dei pezzi che possiedono. Per questo motivo, TECH ha creato questa specializzazione con l'obiettivo di offrire una preparazione su tematiche quali le differenze tra gli strumenti dall'antichità ai giorni nostri, lo scopo di uno strumento, per cosa viene suonato e in che modo, e la relativa classificazione. Il tutto verrà offerto in modalità 100% online.



“

Approfondendo nel dettaglio tutti gli strumenti, la loro storia e le ragioni della loro forma, imparerai a conoscere questo periodo storico fondamentale. Specializzati in Organologia!”

L'Organologia si pone come branca fondamentale della Musicologia per comprendere l'evoluzione e lo sviluppo degli strumenti e il modo in cui hanno influenzato la Musica nel corso della storia. In effetti, i musicisti possono trarre enormi benefici dalla specializzazione in Organologia, in quanto fornirà loro una conoscenza approfondita degli strumenti che suonano e permetterà loro di acquisire una conoscenza più approfondita della Musica che suonano.

Pertanto, il Corso Universitario in Organologia è progettato per fornire agli studenti una visione dettagliata della storia dell'organo in diverse fasi e del relativo funzionamento. Durante la specializzazione, gli studenti approfondiranno la morfologia e la struttura degli strumenti musicali, nonché i loro materiali, le tecniche di costruzione e l'acustica. Verranno inoltre trattati gli aspetti culturali, geografici e sociali legati agli strumenti musicali.

Il programma verrà erogato in modalità 100% online e si basa sulla metodologia pedagogica *Relearning*, che incoraggia l'apprendimento attivo e personalizzato, pone l'accento sulla ripetizione mirata per assimilare ogni concetto in modo proficuo. Gli studenti avranno la flessibilità di organizzare le risorse accademiche e di accedervi da qualsiasi luogo e in qualsiasi momento, consentendo loro di adattare il programma ai propri orari e ritmi di apprendimento.

Questo **Corso Universitario in Organologia** possiede il programma educativo più completo e aggiornato del mercato. Le sue caratteristiche principali sono:

- ♦ Sviluppo di casi di studio presentati da esperti nel campo della Gestione Culturale
- ♦ Contenuto grafici, schematici ed eminentemente pratici che forniscono informazioni narrative e pratiche riguardo alle discipline essenziali per l'esercizio della professione
- ♦ Esercizi pratici che offrono un processo di autovalutazione per migliorare l'apprendimento
- ♦ Particolare enfasi sulle metodologie innovative
- ♦ Lezioni teoriche, domande all'esperto e/o al tutore, forum di discussione su questioni controverse e compiti di riflessione individuale
- ♦ Disponibilità di accesso ai contenuti da qualsiasi dispositivo fisso o portatile con una connessione internet

“

*Padroneggia le basi
dell'organo e diventa un
prestigioso organologo con
TECH"*

“

Esprimiti con il tuo strumento musicale nel modo più completo possibile grazie a TECH”

Il personale docente del programma comprende rinomati specialisti del settore e altre aree correlate, che forniscono agli studenti le competenze necessarie a intraprendere un percorso di studio eccellente.

I contenuti multimediali, sviluppati in base alle ultime tecnologie educative, forniranno al professionista un apprendimento coinvolgente e localizzato, ovvero inserito in un contesto reale.

La creazione di questo programma è incentrata sull'Apprendimento Basato su Problemi, mediante il quale il professionista deve cercare di risolvere le diverse situazioni che gli si presentano durante il corso. Lo studente potrà usufruire di un innovativo sistema di video interattivi creati da esperti di rinomata fama.

Sviluppa un elevato livello di coordinazione motoria delle mani e dei piedi per far fronte a tutte le esigenze dell'organo.

Approfondisci i fondamenti sonori dell'organo per sfruttarne tutte le possibilità.



02

Obiettivi

Il Corso Universitario in Organologia si propone di fornire gli strumenti e i concetti relativi alla tipologia e alle differenze tra i diversi tipi di strumenti, e si concentra in particolare sull'organo, la sua storia e la sua composizione materiale. Gli iscritti a questo programma saranno in grado di svolgere compiti professionali relativi alla catalogazione degli strumenti, nonché alla selezione degli stessi in base alle caratteristiche e alle esigenze del brano. Tutto ciò all'interno di un programma di 360 ore di durata, in modalità 100% online e con contenuti pratici e teorici di altissima qualità didattica.





“

*Migliora tutte le tue prospettive professionali
come organologo con un corso accademico
di sole 360 ore”*



Obiettivi generali

- ♦ Conoscere le caratteristiche e le possibilità sonore dello strumento
- ♦ Adottare una posizione adeguata del corpo rispetto allo strumento, che renda possibile e favorisca l'azione della combinazione braccio-avambraccio-mano sulla tastiera
- ♦ Consentire allo studente di combinare i diversi strumenti orchestrali in un formato ridotto
- ♦ Conoscere l'organizzazione e il funzionamento di tutti gli accordi utilizzati nel periodo della pratica dell'armonia tonale
- ♦ Applicare le procedure e le tecniche di accordatura di una delle tre corde del LA centrale del pianoforte sulla base di piani di intervento con criteri di qualità e sicurezza

“

Diventerai un esperto nella catalogazione degli strumenti musicali. Iscriviti subito!”





Obiettivi specifici

- ◆ Esprimersi musicalmente con il proprio strumento/voce in modo basato sulla conoscenza e sulla padronanza della tecnica strumentale e corporea
- ◆ Conoscere e utilizzare la registrazione dei diversi tipi di organo, in base al periodo e allo stile della musica ad essi destinata
- ◆ Eseguire un lavoro pratico di catalogazione degli strumenti musicali
- ◆ Conoscere le fonti e le discipline correlate per lo studio degli strumenti musicali Valutare le attuali tendenze metodologiche
- ◆ Familiarizzare con i fondamenti del suono dell'organo e acquisire le competenze necessarie per utilizzarne le possibilità
- ◆ Controllare e gestire il flusso sonoro dell'organo e le diverse modalità di esecuzione, a seconda dell'acustica della sala in cui si trova

03

Struttura e contenuti

Il programma di studio combinato e incarnato in questo Corso Universitario è stato sviluppato da TECH al fine di fornire le basi, gli strumenti e le pratiche relative all'Organologia, e in particolare all'organo. Grazie a ciò, gli studenti potranno sviluppare le proprie competenze nello studio degli strumenti, nella loro definizione, nei loro scopi, nella loro classificazione e nell'analisi dei tipi di organo. Il tutto in un programma in modalità 100% online a cui gli studenti possono accedere da qualsiasi dispositivo dotato di connessione internet, senza orari fissi o limitazioni geografiche.





“

Approfondisci tutti i tipi di organi esistenti, la loro storia, i meccanismi e i segreti per diventare un esperto in materia in sole 12 settimane”

Modulo 1. Organo

- 1.1. L'organo
 - 1.1.1. Introduzione all'organo
 - 1.1.2. L'organo nell'Antichità e nel Medioevo
 - 1.1.3. L'organo nel Classicismo e nel Romanticismo
 - 1.1.4. L'organo nel Barocco
- 1.2. Funzionamento dell'organo
 - 1.2.1. Come si produce il suono?
 - 1.2.2. Il cambiamento di tono e di timbro
 - 1.2.3. Valvole e cassa del vento
 - 1.2.4. L'organo positivo
- 1.3. Composizione strutturale dell'organo
 - 1.3.1. La cassa
 - 1.3.2. La consolle
 - 1.3.3. Il manuale
 - 1.3.4. Pedaliera
- 1.4. Parti dell'organo
 - 1.4.1. Registri
 - 1.4.2. Tubazioni
 - 1.4.3. Segreti
 - 1.4.4. Meccanismo
 - 1.4.5. Soffietti
- 1.5. La musica tedesca dei secoli XVII-XVIII
 - 1.5.1. Bach
 - 1.5.2. Pachelbel
 - 1.5.3. Walter
 - 1.5.4. Boehm



- 1.6. Le opere d'organo più importanti
 - 1.6.1. Barocco
 - 1.6.2. Classicismo
 - 1.6.3. Romanticismo
 - 1.6.4. Secolo XX
- 1.7. L'organo portatile, da camera e positivo
 - 1.7.1. Introduzione
 - 1.7.2. L'organo portatile
 - 1.7.3. L'organo da camera
 - 1.7.4. L'organo positivo
- 1.8. L'organo Wanamaker
 - 1.8.1. Introduzione
 - 1.8.2. Storia
 - 1.8.3. La disposizione architettonica dell'organo
 - 1.8.4. Musica composta appositamente per l'organo Wanamaker
- 1.9. L'organo nel cinema e nei videogiochi
 - 1.9.1. Pirati dei Caraibi
 - 1.9.2. Interstellar
 - 1.9.3. The Legend Of Zelda
 - 1.9.4. Final Fantasy IV
- 1.10. Gli organi più famosi del mondo
 - 1.10.1. L'organo della Cattedrale di Notre Dame (Parigi)
 - 1.10.2. L'organo della Cattedrale di Santo Stefano (Passau)
 - 1.10.3. L'organo della Basilica di Notre Dame (Alençon)
 - 1.10.4. L'organo della Cattedrale di Oliwa (Gdańsk)

Modulo 2. Organologia

- 2.1. L'organologia
 - 2.1.1. Che cos'è l'organologia?
 - 2.1.2. Concetto di strumento musicale
 - 2.1.3. Concetto e scopo delle classificazioni degli strumenti musicali
 - 2.1.4. Classificazione di strumenti musicali: Hornbostel-Sachs
- 2.2. Processo storico degli strumenti musicali
 - 2.2.1. I primi strumenti musicali: Strumenti preistorici
 - 2.2.2. Gli strumenti nell'Antichità
 - 2.2.3. Gli strumenti nel Medioevo
 - 2.2.4. Gli strumenti nell'Età Moderna
 - 2.2.5. Gli strumenti nel Rinascimento e nel Barocco
 - 2.2.6. Gli strumenti nel Classicismo e nel Romanticismo
- 2.3. Idiofoni
 - 2.3.1. Che cos'è un idiofono?
 - 2.3.2. Idiofoni percussivi
 - 2.3.3. Idiofoni scossi
 - 2.3.4. Idiofoni punteggiati
 - 2.3.5. Idiofoni strofinati
 - 2.3.6. Con la mano
- 2.4. Membranofoni
 - 2.4.1. Che cos'è un membranofono?
 - 2.4.2. Membranofoni percossi
 - 2.4.3. Membranofoni strofinati
 - 2.4.4. Membranofoni soffiati

- 2.5. Aerofoni
 - 2.5.1. Che cos'è un aerofono?
 - 2.5.2. Classificazione in base al materiale di costruzione
 - 2.5.2.1. Aerofoni a ottone
 - 2.5.2.2. Aerofoni di legno
 - 2.5.2.3. Aerofoni meccanici
 - 2.5.3. Aerofoni ad ancia semplice
 - 2.5.4. Aerofoni ad ancia doppia
 - 2.5.5. Aerofoni flicorni
 - 2.5.6. Aerofoni con bocchino
 - 2.5.7. Aerofoni con serbatoio d'aria
- 2.6. Cordofono
 - 2.6.1. Che cos'è un cordofono?
 - 2.6.2. Cordofoni a corde pizzicate
 - 2.6.3. Cordofono a corde strofinate
 - 2.6.4. Cordofoni a corde a percussione
- 2.7. Elettrofoni
 - 2.7.1. Che cos'è un elettrofono?
 - 2.7.2. Sachs e Galpin
 - 2.7.3. Elettrofoni elettromeccanici
 - 2.7.4. Elettrofoni elettronici
- 2.8. Iconografia musicale
 - 2.8.1. Definizione di iconografia musicale
 - 2.8.2. Iconografia musicale nella Preistoria e nell'Antichità
 - 2.8.3. Iconografia musicale medievale
 - 2.8.4. Principali opere d'arte pittorica



- 2.9. Il Portico della Gloria
 - 2.9.1. Introduzione
 - 2.9.2. Maestro Matteo
 - 2.9.3. La struttura architettonica del Portico della Gloria
 - 2.9.4. Strumenti musicali
- 2.10. Il Codex Calixtinus
 - 2.10.1. Che cos'è il Codex Calixtinus
 - 2.10.2. La storia del Codex Calixtinus
 - 2.10.3. La Struttura del Codex Calixtinus
 - 2.10.4. Musica del Codex Calixtinus

“

Esamina come e perché l'organo è presente nelle opere più note del Cinema moderno e cosa hanno in comune"



05

Metodologia di studio

TECH è la prima università al mondo che combina la metodologia dei **case studies** con il **Relearning**, un sistema di apprendimento 100% online basato sulla ripetizione diretta.

Questa strategia dirompente è stata concepita per offrire ai professionisti l'opportunità di aggiornare le conoscenze e sviluppare competenze in modo intensivo e rigoroso. Un modello di apprendimento che pone lo studente al centro del processo accademico e gli conferisce tutto il protagonismo, adattandosi alle sue esigenze e lasciando da parte le metodologie più convenzionali.



“

TECH ti prepara ad affrontare nuove sfide in ambienti incerti e a raggiungere il successo nella tua carriera"

Lo studente: la priorità di tutti i programmi di TECH

Nella metodologia di studio di TECH lo studente è il protagonista assoluto. Gli strumenti pedagogici di ogni programma sono stati selezionati tenendo conto delle esigenze di tempo, disponibilità e rigore accademico che, al giorno d'oggi, non solo gli studenti richiedono ma le posizioni più competitive del mercato.

Con il modello educativo asincrono di TECH, è lo studente che sceglie il tempo da dedicare allo studio, come decide di impostare le sue routine e tutto questo dalla comodità del dispositivo elettronico di sua scelta. Lo studente non deve frequentare lezioni presenziali, che spesso non può frequentare. Le attività di apprendimento saranno svolte quando si ritenga conveniente. È lo studente a decidere quando e da dove studiare.

“

*In TECH NON ci sono lezioni presenziali
(che poi non potrai mai frequentare)”*



I piani di studio più completi a livello internazionale

TECH si caratterizza per offrire i percorsi accademici più completi del panorama universitario. Questa completezza è raggiunta attraverso la creazione di piani di studio che non solo coprono le conoscenze essenziali, ma anche le più recenti innovazioni in ogni area.

Essendo in costante aggiornamento, questi programmi consentono agli studenti di stare al passo con i cambiamenti del mercato e acquisire le competenze più apprezzate dai datori di lavoro. In questo modo, coloro che completano gli studi presso TECH ricevono una preparazione completa che fornisce loro un notevole vantaggio competitivo per avanzare nelle loro carriere.

Inoltre, potranno farlo da qualsiasi dispositivo, pc, tablet o smartphone.

“

Il modello di TECH è asincrono, quindi ti permette di studiare con il tuo pc, tablet o smartphone dove, quando e per quanto tempo vuoi”

Case studies o Metodo Casistico

Il Metodo Casistico è stato il sistema di apprendimento più usato nelle migliori facoltà del mondo. Sviluppato nel 1912 per consentire agli studenti di Giurisprudenza non solo di imparare le leggi sulla base di contenuti teorici, ma anche di esaminare situazioni complesse reali. In questo modo, potevano prendere decisioni e formulare giudizi di valore fondati su come risolverle. Nel 1924 fu stabilito come metodo di insegnamento standard ad Harvard.

Con questo modello di insegnamento, è lo studente stesso che costruisce la sua competenza professionale attraverso strategie come il *Learning by doing* o il *Design Thinking*, utilizzate da altre istituzioni rinomate come Yale o Stanford.

Questo metodo, orientato all'azione, sarà applicato lungo tutto il percorso accademico che lo studente intraprende insieme a TECH. In questo modo, affronterà molteplici situazioni reali e dovrà integrare le conoscenze, ricercare, argomentare e difendere le sue idee e decisioni. Tutto ciò con la premessa di rispondere al dubbio di come agirebbe nel posizionarsi di fronte a specifici eventi di complessità nel suo lavoro quotidiano.



Metodo Relearning

In TECH i *case studies* vengono potenziati con il miglior metodo di insegnamento 100% online: il *Relearning*.

Questo metodo rompe con le tecniche di insegnamento tradizionali per posizionare lo studente al centro dell'equazione, fornendo il miglior contenuto in diversi formati. In questo modo, riesce a ripassare e ripete i concetti chiave di ogni materia e impara ad applicarli in un ambiente reale.

In questa stessa linea, e secondo molteplici ricerche scientifiche, la ripetizione è il modo migliore per imparare. Ecco perché TECH offre da 8 a 16 ripetizioni di ogni concetto chiave in una stessa lezione, presentata in modo diverso, con l'obiettivo di garantire che la conoscenza sia completamente consolidata durante il processo di studio.

Il Relearning ti consentirà di apprendere con meno sforzo e più rendimento, coinvolgendoti maggiormente nella specializzazione, sviluppando uno spirito critico, difendendo gli argomenti e contrastando opinioni: un'equazione diretta al successo.



Un Campus Virtuale 100% online con le migliori risorse didattiche

Per applicare efficacemente la sua metodologia, TECH si concentra sul fornire agli studenti materiali didattici in diversi formati: testi, video interattivi, illustrazioni, mappe della conoscenza, ecc. Tutto ciò progettato da insegnanti qualificati che concentrano il lavoro sulla combinazione di casi reali con la risoluzione di situazioni complesse attraverso la simulazione, lo studio dei contesti applicati a ogni carriera e l'apprendimento basato sulla ripetizione, attraverso audio, presentazioni, animazioni, immagini, ecc.

Le ultime prove scientifiche nel campo delle Neuroscienze indicano l'importanza di considerare il luogo e il contesto in cui si accede ai contenuti prima di iniziare un nuovo apprendimento. Poter regolare queste variabili in modo personalizzato favorisce che le persone possano ricordare e memorizzare nell'ippocampo le conoscenze per conservarle a lungo termine. Si tratta di un modello denominato *Neurocognitive context-dependent e-learning*, che viene applicato in modo consapevole in questa qualifica universitaria.

Inoltre, anche per favorire al massimo il contatto tra mentore e studente, viene fornita una vasta gamma di possibilità di comunicazione, sia in tempo reale che differita (messaggistica interna, forum di discussione, servizio di assistenza telefonica, e-mail di contatto con segreteria tecnica, chat e videoconferenza).

Inoltre, questo completo Campus Virtuale permetterà agli studenti di TECH di organizzare i loro orari di studio in base alla loro disponibilità personale o agli impegni lavorativi. In questo modo avranno un controllo globale dei contenuti accademici e dei loro strumenti didattici, il che attiva un rapido aggiornamento professionale.



La modalità di studio online di questo programma ti permetterà di organizzare il tuo tempo e il tuo ritmo di apprendimento, adattandolo ai tuoi orari"

L'efficacia del metodo è giustificata da quattro risultati chiave:

1. Gli studenti che seguono questo metodo non solo raggiungono l'assimilazione dei concetti, ma sviluppano anche la loro capacità mentale, attraverso esercizi che valutano situazioni reali e l'applicazione delle conoscenze.
2. L'apprendimento è solidamente fondato su competenze pratiche che permettono allo studente di integrarsi meglio nel mondo reale.
3. L'assimilazione di idee e concetti è resa più facile ed efficace, grazie all'uso di situazioni nate dalla realtà.
4. La sensazione di efficienza dello sforzo investito diventa uno stimolo molto importante per gli studenti, che si traduce in un maggiore interesse per l'apprendimento e in un aumento del tempo dedicato al corso.

La metodologia universitaria più apprezzata dagli studenti

I risultati di questo innovativo modello accademico sono riscontrabili nei livelli di soddisfazione globale degli studenti di TECH.

La valutazione degli studenti sulla qualità dell'insegnamento, la qualità dei materiali, la struttura del corso e i suoi obiettivi è eccellente. A questo proposito, l'istituzione è diventata la migliore università valutata dai suoi studenti secondo l'indice global score, ottenendo un 4,9 su 5

Accedi ai contenuti di studio da qualsiasi dispositivo con connessione a Internet (computer, tablet, smartphone) grazie al fatto che TECH è aggiornato sull'avanguardia tecnologica e pedagogica.

Potrai imparare dai vantaggi dell'accesso a ambienti di apprendimento simulati e dall'approccio di apprendimento per osservazione, ovvero Learning from an expert.



In questo modo, il miglior materiale didattico sarà disponibile, preparato con attenzione:



Materiale di studio

Tutti i contenuti didattici sono creati dagli specialisti che impartiranno il corso, appositamente per questo, in modo che lo sviluppo didattico sia realmente specifico e concreto.

Questi contenuti sono poi applicati al formato audiovisivo che supporterà la nostra modalità di lavoro online, impiegando le ultime tecnologie che ci permettono di offrirti una grande qualità per ogni elemento che metteremo al tuo servizio.



Capacità e competenze pratiche

I partecipanti svolgeranno attività per sviluppare competenze e abilità specifiche in ogni area tematica. Pratiche e dinamiche per acquisire e sviluppare le competenze e le abilità che uno specialista deve possedere nel mondo globalizzato in cui viviamo.



Riepiloghi interattivi

Presentiamo i contenuti in modo accattivante e dinamico tramite strumenti multimediali che includono audio, video, immagini, diagrammi e mappe concettuali per consolidare la conoscenza.

Questo esclusivo sistema di preparazione per la presentazione di contenuti multimediali è stato premiato da Microsoft come "Caso di successo in Europa".



Letture complementari

Articoli recenti, documenti di consenso, guide internazionali... Nella biblioteca virtuale di TECH potrai accedere a tutto il materiale necessario per completare la tua specializzazione.





Case Studies

Completerai una selezione dei migliori *case studies* in materia. Casi presentati, analizzati e monitorati dai migliori specialisti del panorama internazionale.



Testing & Retesting

Valutiamo e rivalutiamo periodicamente le tue conoscenze durante tutto il programma. Lo facciamo su 3 dei 4 livelli della Piramide di Miller.



Master class

Esistono prove scientifiche sull'utilità d'osservazione di terzi esperti. Il cosiddetto *Learning from an Expert* rafforza le conoscenze e i ricordi, e genera sicurezza nel futuro processo decisionale.



Guide di consultazione veloce

TECH offre i contenuti più rilevanti del corso sotto forma di schede o guide rapide per l'azione. Un modo sintetico, pratico ed efficace per aiutare a progredire nel tuo apprendimento.



05 Titolo

Il Corso Universitario in Organologia garantisce, oltre alla preparazione più rigorosa e aggiornata, il conseguimento di una qualifica di Corso Universitario rilasciata da TECH Global University.



“

Porta a termine questo programma e ricevi la tua qualifica universitaria senza spostamenti o fastidiose formalità”

Questo programma ti consentirà di ottenere il titolo di studio privato di **Corso Universitario in Organologia** rilasciato da **TECH Global University**, la più grande università digitale del mondo.

TECH Global University, è un'Università Ufficiale Europea riconosciuta pubblicamente dal Governo di Andorra ([bollettino ufficiale](#)). Andorra fa parte dello Spazio Europeo dell'Istruzione Superiore (EHEA) dal 2003. L'EHEA è un'iniziativa promossa dall'Unione Europea che mira a organizzare il quadro formativo internazionale e ad armonizzare i sistemi di istruzione superiore dei Paesi membri di questo spazio. Il progetto promuove valori comuni, l'implementazione di strumenti congiunti e il rafforzamento dei meccanismi di garanzia della qualità per migliorare la collaborazione e la mobilità tra studenti, ricercatori e accademici.

Questo titolo privato di **TECH Global University**, è un programma europeo di formazione continua e aggiornamento professionale che garantisce l'acquisizione di competenze nella propria area di conoscenza, conferendo allo studente che supera il programma un elevato valore curriculare.

Titolo: **Corso Universitario in Organologia**

Modalità: **online**

Durata: **12 settimane**

Accreditamento: **12 ECTS**



futuro
salute fiducia persone
educazione informazione tutor
garanzia accreditamento insegnamento
istituzioni tecnologia apprendimento
comunità impegno
attenzione personalizzata innovazione
conoscenza presente qualità
formazione online
sviluppo istituzioni
classe virtuale lingue

tech global
university

Corso Universitario

Organologia

- » Modalità: **online**
- » Durata: **12 settimane**
- » Titolo: **TECH Global University**
- » Accreditamento: **12 ECTS**
- » Orario: **a tua scelta**
- » Esami: **online**

Corso Universitario Organologia

