

Corso Universitario

Preservazione della Fertilità





Corso Universitario

Preservazione della Fertilità

- » Modalità: Online
- » Durata: 6 settimane
- » Titolo: TECH Global University
- » Accreditamento: 6 ECTS
- » Orario: a tua scelta
- » Esami: online

Accesso al sito web: www.techtitute.com/medicina/corso-universitario/preservazione-fertilita

Indice

01

Presentazione

pag. 4

02

Obiettivi

pag. 8

03

Direzione del corso

pag. 12

04

Struttura e contenuti

pag. 16

05

Méthodologie di studio

pag. 20

06

Titolo

pag. 30

01

Presentazione

Nella società odierna, il momento di diventare genitori viene posticipato per molte ragioni. Questo ritardo determina delle eventuali problematiche riproduttive per le coppie. Indipendentemente dalle cause, personali o a seguito di malattie, la decisione di rimandare la procreazione si avvale ed è sostenuta da tecniche di preservazione della fertilità che permettono di assicurare questo processo in un momento successivo.

Questa specializzazione fornisce le nozioni necessarie per far parte dell'avanguardia medica in questo settore di intervento.



66

Un Corso Universitario di alto interesse per il professionista nel settore della riproduzione assistita che ti permetterà di conoscere e imparare ad intervenire con le tecniche più innovative riguardanti la preservazione della fertilità"

La Medicina Riproduttiva è una specialità che ha fatto passi da gigante negli ultimi anni grazie soprattutto ai miglioramenti delle tecniche di laboratorio e allo sviluppo di nuove tecniche di diagnosi genetica, che spesso possono far luce sui fallimenti dei precedenti trattamenti riproduttivi offrendo nuove alternative.

Il medico deve tenersi aggiornato sulle linee diagnostiche e di trattamento, ma deve anche approfondire il lavoro svolto in laboratorio. Ciò aiuta a trasmettere le informazioni necessarie ai pazienti, specialmente se i trattamenti non hanno successo. Inoltre, all'interno del laboratorio, bisogna capire il lavoro della visita, i tipi di stimolazione e i diversi fattori che possono influenzare il risultato dei trattamenti. È il lavoro di squadra dell'Unità di Riproduzione Umana che renderà i trattamenti più personalizzati.

Lo scopo di questo corso è quello di dare una visione d'insieme a tutti i professionisti in modo da consentirgli di rimanere aggiornati sul lavoro dell'intera Unità di Riproduzione Assistita.

Con una durata di 6 settimane, questo corso è composto da un modulo nel quale saranno discussi aspetti importanti ed innovativi come le novità nello studio del fattore femminile, in particolare a livello di fattore endometriale, lo studio approfondito del fattore maschile, applicazioni delle tecniche genetiche per migliorare i risultati, miglioramenti in laboratorio attraverso sistemi di time-lapse, mezzi di coltura e sistemi di controllo della qualità. Tutto questo è stato progettato da un team di specialisti in Medicina Riproduttiva leader a livello nazionale in ciascuno degli aspetti trattati.

Questo **CORSO UNIVERSITARIO IN PRESERVAZIONE DELLA FERTILITÀ** possiede il programma educativo più completo e aggiornato del mercato. Le caratteristiche principali del corso sono:

- Ultima tecnologia nel software di e-learning
- Sistema di insegnamento intensamente visivo, supportato da contenuti grafici e schematici di facile assimilazione e comprensione
- Sviluppo di casi di studio presentati da esperti attivi
- Sistemi di video interattivi di ultima generazione
- Insegnamento supportato dalla pratica online
- Sistemi di aggiornamento e riciclaggio permanente
- Apprendimento autoregolato: piena compatibilità con altre occupazioni
- Esercizi pratici per l'autovalutazione e la verifica dell'apprendimento
- Gruppi di appoggio e sinergie educative: domande agli esperti, forum di discussione e conoscenza
- Comunicazione con l'insegnante e lavoro di riflessione individuale
- Contenuti disponibili da qualsiasi dispositivo, fisso o mobile, dotato di connessione a internet
- Banche di documentazione di supporto sempre disponibili, anche dopo il programma



Con una struttura metodologica basata su tecniche di insegnamento comprovate per la loro efficacia, questo programma ti porterà attraverso diversi approcci di insegnamento per permetterti di imparare in modo dinamico ed efficiente"

“Un programma creato per permettere al professionista di accedere alle nozioni più complete degli ultimi progressi nelle tecniche e procedure di preservazione della fertilità in situazioni di insorgenze improvvise quali il cancro e altre circostanze comuni durante la consultazione”

Il nostro personale docente è composto da professionisti attivi in questo settore. In questo modo ci assicuriamo di fornirti l'obiettivo di aggiornamento specialistico che ci prefiggiamo. Un team multidisciplinare di docenti formati ed esperti in diversi contesti, svilupperà le conoscenze teoriche in modo efficace, ma, soprattutto, metterà a disposizione del Corsi le conoscenze pratiche derivate dalla propria esperienza: una delle sue qualità differenziali.

Questa padronanza della materia è completata dall'efficacia della struttura metodologica di questa specializzazione. Sviluppato da un team multidisciplinare di esperti di e-learning, integra gli ultimi progressi nella tecnologia educativa. In questo modo, lo studente potrà studiare con una serie di strumenti multimediali pratici e versatili, che gli daranno l'operatività di cui si ha bisogno nella specializzazione.

La progettazione di questo programma si basa sull'apprendimento basato sui problemi, un approccio che concepisce l'apprendimento come un processo eminentemente pratico. Per raggiungere questo obiettivo in modalità remota, TECH Global University utilizza la pratica a distanza: grazie all'aiuto di un innovativo sistema di video interattivo e il Learning from an Expert potrai acquisire le conoscenze come se stessi affrontando il contesto che stai studiando in quel determinato momento. Un concetto che ti permetterà di integrare e fissare l'apprendimento in modo più realistico e permanente.

Questo Corso 100% online ti permetterà di combinare lo studio con il lavoro, aumentando le tue conoscenze in questo campo.

Il nostro innovativo concetto di pratica a distanza, ti darà l'opportunità di imparare attraverso un'esperienza immersiva la quale ti fornirà un'integrazione più veloce e una visione molto più realistica dei contenuti: “Learning from an Expert.



02

Obiettivi

Questo Corso Universitario ha come obiettivo principale quello di aggiornare tutti i settori che riguardano il processo decisionale durante la valutazione del paziente e del suo partner, nella diagnosi, nella prognosi e nei trattamenti successivi Un approccio strutturato in tutti i campi relativi alla riproduzione assistita che ti permetterà di fare un salto di qualità con la solvibilità della migliore università online del mondo.



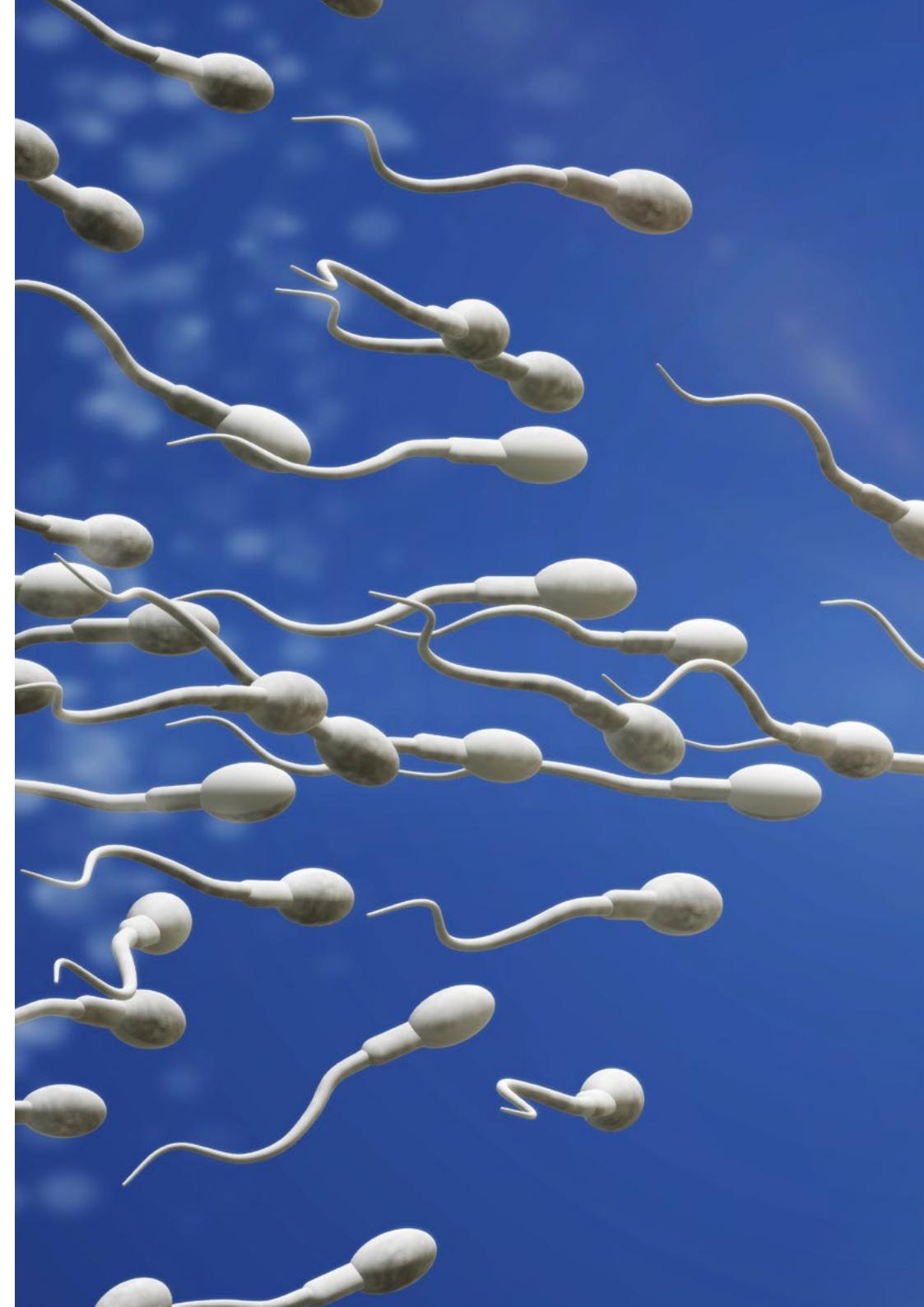
66

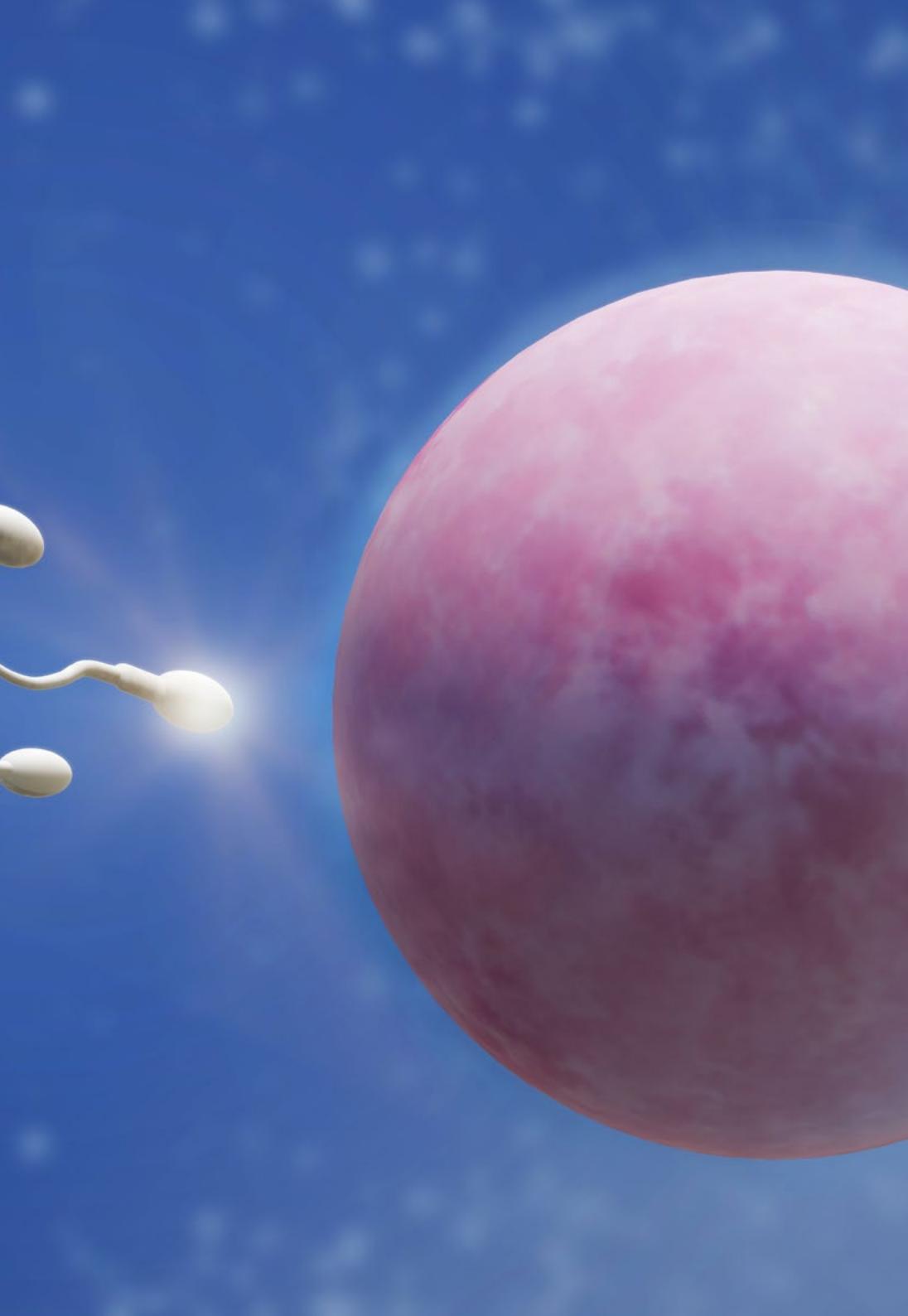
L'obiettivo principale di questo Corso Universitario è quello di convertire le conoscenze teoriche che ti offriamo in competenze pratiche reali che potrai mettere in pratica sin da subito"



Obiettivi generali

- Acquisire concetti aggiornati in anatomia, fisiologia, embriologia e genetica che ci aiuteranno a comprendere diagnosi e trattamenti riproduttivi
- Conoscere nel dettaglio tutti gli aspetti relativi alla valutazione iniziale della coppia infertile Criteri di studio e rinvio alle unità di riproduzione. Esplorazione clinica di base, richiesta e interpretazione dei risultati delle prove complementari
- Effettuare una valutazione adeguata e un orientamento clinico della coppia. Indicazione della richiesta di prove specifiche sulla base dei risultati precedenti
- Comprendere a fondo i diversi tipi di trattamento medico, le indicazioni e la scelta del trattamento in base al profilo del paziente e del suo partner
- Conoscere le indicazioni delle tecniche chirurgiche che potrebbero migliorare i risultati riproduttivi dei nostri pazienti. Alterazioni della morfologia uterina, congenite o acquisite. Endometriosi. Chirurgia tubarica
- Conoscere le tecniche utilizzate nel laboratorio di Andrologia, FIV e criobiologia. Tecniche diagnostiche e tecniche di selezione dello sperma. Valutazione ovocitaria. Sviluppo embrionale
- Descrivere i tipi di studio genetico embrionale disponibili, conoscere le possibili indicazioni ed essere in grado di interpretarne i risultati
- Conoscere l'attuale situazione giuridica dei trattamenti di riproduzione assistita nel nostro paese
- Conoscere le principali società scientifiche e di pazienti nel campo della Medicina Riproduttiva





Obiettivi specifici

- Studiare le norme europee per stabilire i criteri minimi richiesti dalle Unità di Riproduzione (ISO/UNE)
- Approfondire le definizioni e le indicazioni per lo studio della coppia con aborti ripetuti o fallimenti d'impianto
- Sviluppare il livello di evidenza per ciascuna delle prove richieste
- Conoscere le diverse opzioni di trattamento
- Studiare l'impatto dell'endometriosi sulla fertilità
- Analizzare le possibili indicazioni chirurgiche in pazienti con endometriosi e infertilità
- Comprendere l'impatto dell'adenomiosi sulla fertilità
- Sviluppare possibili indicazioni chirurgiche in pazienti con adenomiosi e infertilità
- Comprendere l'impatto dell'idrosalpinge sulla fertilità ed il trattamento chirurgico da effettuare previamente alla Fecondazione in Vitro

“

*Studia con qualità e comodità
ed integra un'avanguardia
di intervento in questo settore
nella tua pratica professionale”*

03

Direzione del corso

Come parte del concetto di totale qualità del nostro Corso Universitario, siamo orgogliosi di offrirti un personale docente di altissimo livello, scelto per la sua comprovata esperienza nel campo dell'educazione. Professionisti di diverse aree e competenze che compongono un team multidisciplinare completo. Un'opportunità unica per imparare dai migliori.

66

Un eccellente corpo docente, composto da professionisti di diverse aree di competenza, saranno i tuoi insegnanti durante la tua specializzazione: un'occasione unica da non perdere"

Direttrice ospite internazionale

Il Dott. Michael Grynberg è un importante Ginecologo-Ostetrico le cui ricerche su Endocrinologia Riproduttiva, Infertilità e Andrologia hanno raggiunto un impatto internazionale. Inoltre, questo specialista è stato pioniere nella conservazione della fertilità nei pazienti oncologici. I suoi studi all'avanguardia in questo campo hanno permesso a persone che affrontano trattamenti medici aggressivi di mantenere opzioni per preservare la loro capacità riproduttiva.

Grazie alle sue vaste conoscenze in questo settore scientifico, il dott. Grynberg ha partecipato alla Fondazione della Società francese di oncofertilità e, successivamente, ne è diventato il presidente eletto. Allo stesso tempo, dirige il Dipartimento di Medicina Riproduttiva e Conservazione della Fertilità presso il Centro Ospedaliero Universitario Antoine-Béclère. E, in parallelo, integra il Gruppo di Endocrinologia Riproduttiva nella Società Umana Europea di Riproduzione e Embriologia (ESHRE). Inoltre, gestisce il Collegio Nazionale di Ostetriche-Ginecologi (CNGOF) nel suo paese.

Inoltre, ha pubblicato 3 libri e raccoglie più di 350 pubblicazioni scientifiche tra riviste e presentazioni in congressi. In essi ha affrontato temi che vanno dalla maturazione di ovociti *in vitro*, in caso di resistenza ovarica, fino ad indagare il ruolo dello ZO-1 nella differenziazione delle cellule del trofoblasto placentare umano. Un altro dei suoi contributi è stata la descrizione del tasso di uscita follicolare (FORT) come mezzo per valutare la sensibilità dei follicoli all'ormone FSH. È anche autore di una proposta dirompente che si basa sulla somministrazione intraovarica di AMH per prevenire la perdita follicolare e il deterioramento della fertilità dopo la somministrazione di ciclofosfamide.

Per quanto riguarda lo sviluppo delle competenze, il dottor Grynberg ha sostenuto un intenso aggiornamento accademico. Ha completato la sua specializzazione presso la Facoltà Lariboisière di Parigi e, a sua volta, ha un soggiorno formativo presso il Centro di Medicina Riproduttiva dell'Ospedale Presbiteriano di New York.



Dott. Grynberg, Michael

- Direttore di Medicina Riproduttiva presso il Centro Ospedaliero Antoine-Béclère, Parigi, Francia
- Responsabile del Dipartimento di Medicina Riproduttiva-Conservazione della Fertilità presso l'Ospedale Jean-Verdier de Bondy
- Direttore del Collegio Nazionale degli Ostetrici e Ginecologi di Francia
- Presidente della Società francese di oncofertilità
- Dottorato in Medicina presso la Facoltà Lariboisière di Parigi
- Studio presso il Centro di Medicina Riproduttiva dell'Ospedale Presbiteriano di New York
- Membro di: Società Umana Europea di Riproduzione ed Embriologia (ESHRE)

“

Grazie a TECH Global
University potrai
apprendere con i migliori

Direzione**Dott.ssa Iniesta Pérez, Silvia**

- Specialista presso l'Ospedale Ruber Internacional
- Coordinatrice dell'Unità di Riproduzione, Ospedale Universitario La Paz
- Medico in trasferta, Ospedale Universitario La Paz
- Specialista presso la clinica privata di riproduzione, GINEFIV
- Laurea in Medicina e Chirurgia, Università di Alcalá, Madrid
- Specializzazione in Ostetricia e Ginecologia tramite MIR, Hospital Universitario Santa Cristina, Madrid
- Master Privato in Genomica e Genetica Medica 2^a edizione, Università di Granada, Spagna
- Master online in Chirurgia Mininvasiva in Ginecologia, Università CEU Cardenal Herrera, Madrid

**Dott. Franco Iriarte, Yosu**

- Direttore del laboratorio e scienziato, Ospedale Ruber Internacional
- Responsabile del laboratorio di Riproduzione Assistita del Polyclinico di Guipuzcoa e della Clinica del Pilar
- Embriologo senior al Cornell University Hospital di New York e alla RMA nel New Jersey
- Amministratore delegato della società "Instituto Vasco de Fertilidad Donostia" ubicata a Onkologikoa
- Laurea in Biologia, Università della Navarra (specializzazione fondamentale e sanitaria)
- Dottore in Scienze, Università della Navarra
- Esperto universitario in Riproduzione Assistita Aspetti Psicologici e Giuridici, Università Complutense di Madrid
- Master in Consulenza Genetica, Università San Pablo CEU di Madrid

Professori

Dott.ssa Sotos Borrás, Florencia

- Embriologa senior, Ospedale Ruber Internacional
- Supervisore del Laboratorio di Radioimmunologia dell'Istituto di Ginecologia Integrata di Madrid (IMGI)
- Laurea in Scienze Biologiche, Specializzazione in Biochimica e Biologia Molecolare Università Autonoma di Madrid
- Specializzazione per Supervisore di Strutture Radioattive alla Infocitec

Dott.ssa Villa Milla, Amelia

- Embriologa presso il laboratorio di Riproduzione Umana Assistita, Hospital Ruber Internacional de Madrid
- Genetista in Citogenetica Umana presso lo Studio Collaborativo Spagnolo di Malformazioni Congenite (ECEMC)
- Laurea in Scienze Biologiche e Specializzazione in Biochimica e Biologia Molecolare Università Autonoma di Madrid
- Biologo Specialista in Analisi Cliniche nell'ambito della Genetica Collegio Ufficiale dei Biologi

Dott.ssa Cuevas Sáiz, Irene

- Direttrice presso il Servizio di Embriologia del Consorzio dell'Ospedale Universitario di Valencia
- Embriologa presso FIVIA Centri di Riproduzione Assistita di Valencia
- Responsabile dei laboratori di FIVET, Andrologia e Analisi Ormonale, Instituto Bernabé Elche
- Laurea in Scienze Biologiche, Università di Valencia
- Dottoranda in Ostetricia, Ginecologia e Medicina Rigenerativa
- Master in Riproduzione Umana, Università di Valencia
- Master Universitario in Biotecnologia della Riproduzione Umana Assistita dell'Università di Valencia

Dott.ssa Dott.ssa Fernández Díaz, Mar

- Direttrice della Clinica Ergo e responsabile del reparto di Riproduzione Assistita
- Segretario del Gruppo di Interesse per la Ricerca Traslazionale e l'Innovazione nella Riproduzione Assistita di ASEBIR
- Embriologa senior in FIV4 Istituto di Riproduzione Umana
- Laurea in Biochimica, Università di Oviedo
- Laurea in Chimica, Università di Oviedo
- Dottorando in Biologia Molecolare e Cellulare
- Master universitario in Biologia e Tecnologia della Riproduzione, Università di Oviedo
- Master universitario in Ricerca sul Cancro, Università di Oviedo

Dott. Gayo Lana, Abel

- Co-direttore della Clinica Ergo e direttore del laboratorio di Embiologia
- Direttore dei laboratori di embriologia e andrologia della FIV4, Istituto di Riproduzione Umana
- Embriologo dell'Unità Riproduttiva, Ospedale Universitario Centrale delle Asturie
- Laureato in Biologia, Università di Oviedo
- Dottore in Biologia, eccellente Cum Laude, Università di Oviedo
- Master in Riproduzione Umana, Società Spagnola di Fertilità e Università Complutense di Madrid

Dott. Bescós Villa, Gonzalo

- Tesi di Laurea, Centro di Ricerca Biologica del Consiglio Superiore della Ricerca Scientifica
- Laurea presso Biologia, Università Autonoma di Madrid
- Master in Genetica e Biologia Cellulare interuniversitario, Università Complutense di Madrid, Università Autonoma di Madrid e Università di Alcalá de Henares

Dott.ssa Vegas Carrillo de Albornoz, Ana

- ◆ Medico Specialista in Ostetricia e Ginecologia, Ospedale Ruber Internacional
- ◆ Medico di turno nel team di Ostetricia e Ginecologia, Ospedale Ruber Internacional
- ◆ Laurea in Medicina presso la Facoltà di Medicina dell'Università Complutense di Madrid
- ◆ Dottorato in Scienze Mediche e Chirurgiche, Università Complutense di Madrid
- ◆ Master in Riproduzione Umana, Università Complutense di Madrid

Dott.ssa Carrillo de Albornoz Riaza, Elena

- ◆ Direttrice Medico dell'Unità di Riproduzione, Ospedale Ruber Internacional
- ◆ Ginecologa presso il Reparto di Ginecologia e Ostetricia dell'equipe del Dott. Jiménez Ruiz, l'Ospedale Ruber Internacional
- ◆ Medico specialista nel Reparto di Ostetricia e Ginecologia dell'Ospedale Universitario del Aire
- ◆ Collaboratore onorario nel Reparto di Ostetricia e Ginecologia, Facoltà di Medicina, Università Complutense di Madrid
- ◆ Laurea in Medicina e Chirurgia, Facoltà di Medicina, Università Complutense di Madrid
- ◆ Specialista in Ginecologia e Ostetricia, Ministero dell'Educazione e della Scienza
- ◆ Dottorato, Università Università Autonoma di Madrid

Dott. Sole Inarejos, Miquel

- ◆ Embriologo senior del Laboratorio di Fecondazione in Vitro e responsabile del dipartimento di Criobiologia Ospedale Universitario Dexeus
- ◆ Laurea in Biologia e Biochimica
- ◆ Dottorato in Biologia Cellulare, Università Autonoma di Barcellona

Dott.ssa Gay, Rosina

- ◆ Embriologa presso il Laboratorio di Riproduzione Assistita, Hospital Ruber Internacional
- ◆ Biologa presso il Laboratorio di Genetica e FIVET della Clinica 2200
- ◆ Biologa presso i laboratori di Genetica, FIVET e Analisi Cliniche dell'Istituto di Ginecologia Integrale di Madrid
- ◆ Laurea in Scienze Biologiche con specializzazione in Biochimica, Università Complutense di Madrid

Dott. Messeguer, Marcos

- ◆ Supervisore scientifico dell'équipe IVI
- ◆ Embriologo Senior presso IVI Valencia
- ◆ Professore di Biotecnologia, Università di Valencia
- ◆ Laurea in Scienze Biologiche, Università di Valencia
- ◆ Dottorato di Ricerca cum laude in Scienze Biologiche e Dottorato Europeo
- ◆ Master in Metodi di Ricerca; Design e Statistica, Università Autonoma di Barcellona

Dott.ssa Hurtado de Mendoza, María Victoria

- ◆ Responsabile del Controllo di Qualità del laboratorio FIVET e Embriologo Clinico Senior presso Caremujer SL
- ◆ Responsabile della progettazione e della realizzazione del primo laboratorio di FIVET in Andalusia
- ◆ Embriologo clinico senior presso MásVidaReproducción, Siviglia
- ◆ Medico Specialista presso l'Unità di Genetica Cellulare e Analisi Citogenetica, Ospedale Universitario Puerta del Mar, Cadice
- ◆ Laurea in Scienze Biologiche, Università di Siviglia
- ◆ Dottorato presso la Facoltà di Biologia, Università di Siviglia

Dott. Alcaide Raya, Antonio

- ◆ Direttore tecnico e co-fondatore di Assacell Biologist
- ◆ Partner, embriologo senior e co-fondatore di Reprofiv
- ◆ Embriologo senior responsabile del laboratorio di Andrologia ed Embriologia del Centro FIVET di Madrid
- ◆ Laurea in Biologia, Università Complutense di Madrid
- ◆ Specialista in Medicina Genetica, Università di Alcalá de Henares, Spagna
- ◆ Master in Sviluppo Biologico ed Embriologico, Università di Valencia

Dott. Costa Borges, Nuno Luis

- ◆ Direttore scientifico e co-fondatore di Embryotools
- ◆ Embriologo clinico, Instituto Valenciano de Infertilidad (IVI), Barcellona
- ◆ Professore assistente, Università Autonoma di Barcellona, Dipartimento di Biologia Cellulare
- ◆ Laurea in Biochimica, Università di Coimbra, Portogallo
- ◆ Dottorato in Biologia Cellulare, Università Autonoma di Barcellona

Dott. Horcajadas, José A.

- ◆ Fondatore di HoMu invest e Fullgenomics
- ◆ Direttore scientifico di Overture Life
- ◆ Consulente, direttore scientifico e fondatore di SINAЕ Scientific Consulting a Siviglia
- ◆ Professore ordinario di Genetica, Università Pablo de Olavide, Siviglia
- ◆ Professore ordinario di Ricerca, Eastern Virginia Medical School, Norfolk, Virginia
- ◆ Laurea in Biologia Molecolare e Biochimica, Università Autonoma di Madrid
- ◆ Dottorato in Scienze Biologiche, Università Autonoma di Madrid

Dott.ssa Eguizabal Argaiz, Cristina

- ◆ Ricercatrice principale, Centro basco per la trasfusione e i tessuti umani (CVTTH)
- ◆ Ricercatrice senior, Centro di Medicina Rigenerativa, Barcellona
- ◆ Ricercatrice post-dottorato presso il Gurdon Institute, Università di Cambridge
- ◆ Laurea in Biologia, Biologia Fondamentale con specializzazione in Microbiologia, Università di Navarra
- ◆ Dottorato in Biologia Cellulare, Università dei Paesi Baschi, Spagna

Dott. Vendrell Montón, F. Xavier

- ◆ Responsabile dell'Unità di Genetica Riproduttiva dei Sistemi Genomici SL
- ◆ Responsabile della consulenza genetica riproduttiva e preconcezionale presso l'Istituto Valenciano di Genetica
- ◆ Biologo presso l'Istituto delle Baleari di Infertilità, Palma de Mallorca
- ◆ Laurea in Scienze Biologiche, Università di Valencia
- ◆ Dottorato in Scienze Biologiche, eccellente Cum Laude, Università di Valencia

Dott. Sáez de la Mata, David

- ◆ Medico Tirocinante presso l'Unità di Riproduzione Assistita dell'Ospedale Universitario Infanta Sofia della Comunità di Madrid
- ◆ Medico dell'Unità di Riproduzione Assistita di Ginemed Madrid Centro
- ◆ Laurea in Medicina presso l'Università di Alcalá de Henares
- ◆ Master in Contraccuzione e Salute Sessuale e Riproduttiva
- ◆ Master in Riproduzione Umana IVI
- ◆ Esperto in Esplorazione Ginecologica e Patologia Mammaria e Vulvare
- ◆ Esperto in Patologia Uterina, Menopausa e Riproduzione
- ◆ Esperto in Diagnosi e Patologia Ostetrica ed Esperto in Parto, Puerperio e Allattamento dell'Istituto di Formazione Continua dell'Università di Barcellona

Dott. Fernández Pascual, Esaú

- Andrologia e Medicina Sessuale presso l'Ospedale Universitario La Paz
- Laureato in Medicina presso l'Università Autonoma di Madrid
- Co-editore capo del Giornale Internazionale di Andrologia
- Membro dell'Associazione Spagnola di Urologia

Dott.ssa Carmen Cañadas, María

- Biologo nel laboratorio FIVET e coordinatore del dipartimento di consulenza genetica presso Ginefiv
- Docente nell'area della genetica e della riproduzione assistita

Dott.ssa Escribá Pérez, María José

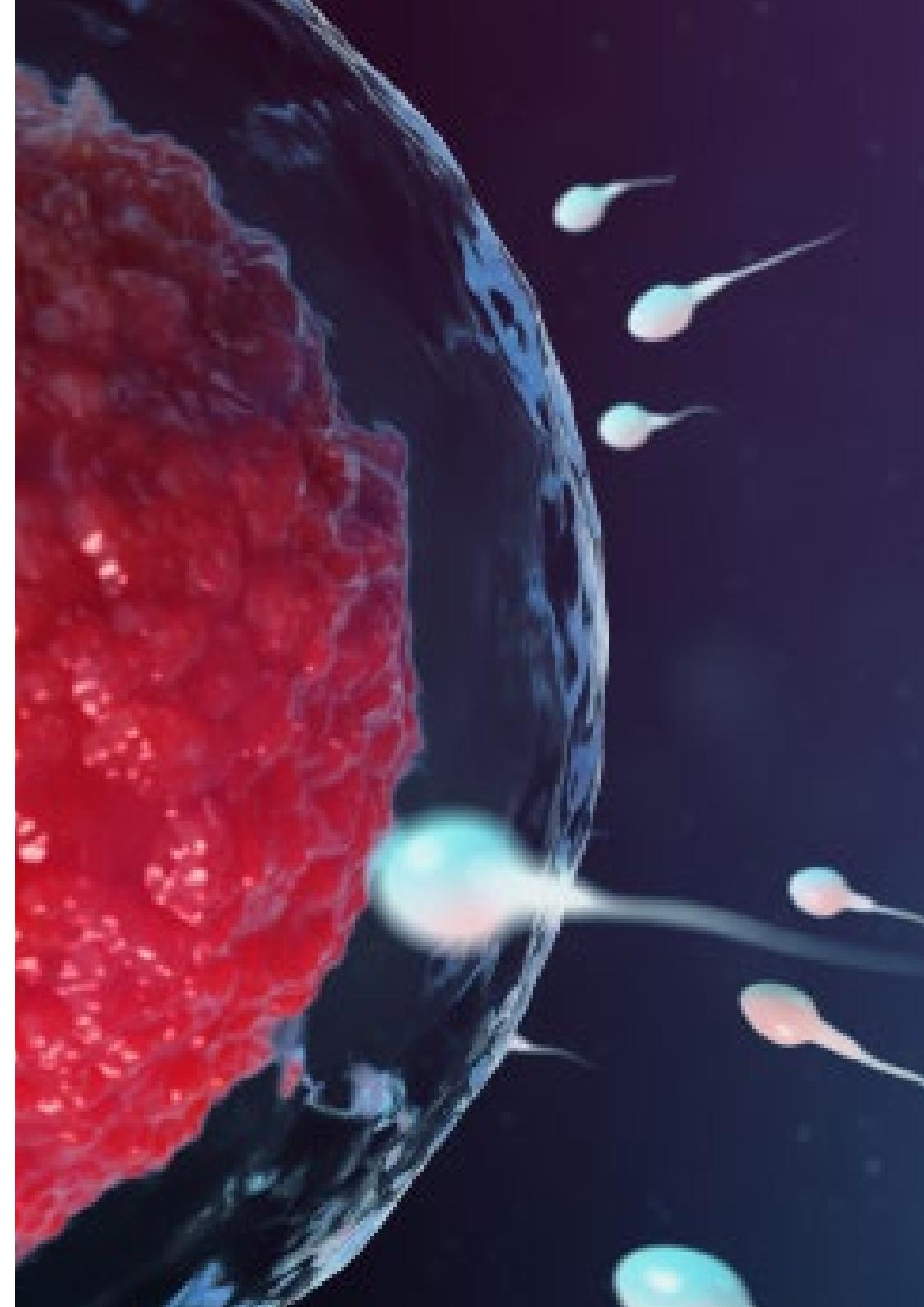
- Embriologa clinica presso il laboratorio di Fecondazione in vitro IVIRMA-Valencia
- Laurea in Biologia presso l'Università Politecnica di Valencia
- Ricercatrice nel campo delle biotecnologie riproduttive

Dottor Duarte Pérez, Manuel

- Specialista nella Sezione di Riproduzione e nel reparto di Ginecologia e Ostetricia e Ginecologia presso l'Ospedale Universitario La Paz
- Master Privato in Riproduzione Umana (IVI-Università di Valencia/ADEIT) e Master Privato in Chirurgia Endoscopica Ginecologica presso IVI-Università di Valencia/ADEIT
- Master Privato in Riproduzione Umana di IVI-Università di Valencia/ADEIT

Dott.ssa Martín Camean, María

- Ginecologa dell'Unità di Riproduzione, Ospedale Universitario La Paz
- Master in Riproduzione Umana presso l'Università Rey Juan Carlos
- Master in Ginecologica Oncologica presso l'Università CEU Cardenal Herrera
- Esperta Universitaria del cancro ovarico dell'Università CEU Cardenal Herrera



Dott.ssa García, Myriam

- Medico Tirocinante presso l'Ospedale Universitario La Paz
- Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Siviglia
- Fellowship in Ginecologia Oncologica accreditata dall'ESGO
- Specialista di medicina interna presso l'Ospedale Universitario Virgen del Rocío di Siviglia

Dott.ssa Armijo, Onica

- Medico Specialista nel dipartimento di Ginecologia e Ostetricia dell'Ospedale La Paz
Reparto di Riproduzione Umana
- Professore, Facoltà di Medicina, UAM di Madrid

Dott.ssa Silva Zaragüeta, Patricia

- Specialista in Ostetricia e Ginecologia dell'Ospedale Universitario La Paz
- Dottoressa in Medicina e Chirurgia presso l'Università Autonoma di Madrid
- Dedita alla medicina riproduttiva dal 2012 presso l'Ospedale Universitario La Paz

Dott.ssa Álvarez, Pilar

- Specialista in Ginecologia e Ostetricia presso l'Ospedale Universitario Infanta Sofía
- Dottore in Ginecologia e Ostetricia presso l'Università Autonoma di Madrid
- Docente all'Università Europea di Madrid in Scienze della Salute
- Master in Riproduzione Umana presso l'Università Rey Juan Carlos

Dott.ssa Fernández Prada, Sara

- Reparto riproduzione umana, Ospedale Universitario La Paz, Madrid
- Medico specialista in ginecologia e ostetricia
- Master in Riproduzione assistita presso Università Rey Juan Carlos

Dott.ssa Cabezuelo Sánchez, Vega María

- Ginecologa e Ostetrica Esperta in Riproduzione Assistita
- Ginecologa e Ostetrica presso l'Ospedale Ruber Internacional
- Ricercatrice in Riproduzione Umana presso l'Ospedale Ruber Internacional
- Collaboratrice in diverse pubblicazioni e comunicazioni scientifiche
- Membro di: Società Spagnola di Fertilità (SEF), Società Spagnola di Ginecologia e Ostetricia (SEGO)

04

Struttura e contenuti

I contenuti di questo Corso Universitario sono stati sviluppati da vari esperti in questo programma, con un chiaro obiettivo: permettere agli alunni di raggiungere tutte le abilità necessarie per diventare dei veri esperti in materia. Conoscenze che permetteranno loro di rispondere alle esigenze di un approccio efficiente in quest'ambito di azione sanitaria.



66

Un programma d'insegnamento molto completo, strutturato in unità didattiche ben sviluppate, orientato a un apprendimento compatibile con il tuo stile di vita professionale"

Modulo 1. Conservazione della fertilità

- 1.1. Conservazione della fertilità. Epidemiologia cancro. Età e riproduzione
- 1.2. Preservazione della fertilità per motivi non medici
- 1.3. Preservazione della fertilità per motivi oncologici
- 1.4. Preservazione della fertilità per motivi medici non oncologici
- 1.5. Vetrificazione degli ovociti. Tecnica e risultati
- 1.6. Criocostruzione della corteccia ovarica
- 1.7. Criocostruzione del seme
- 1.8. Maturazione in Vitro degli ovociti
- 1.9. Altri metodi di preservazione della fertilità: chirurgia conservativa nel cancro ginecologico Trasposizione ovarica
- 1.10. Trattamento con analoghi del GnRH prima di trattamenti gonadotossici



“

*Un'esperienza formativa chiave,
unica e decisiva per potenziare
il tuo sviluppo professionale"*

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 ripetere 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, coinvolgendi 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. Poder 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

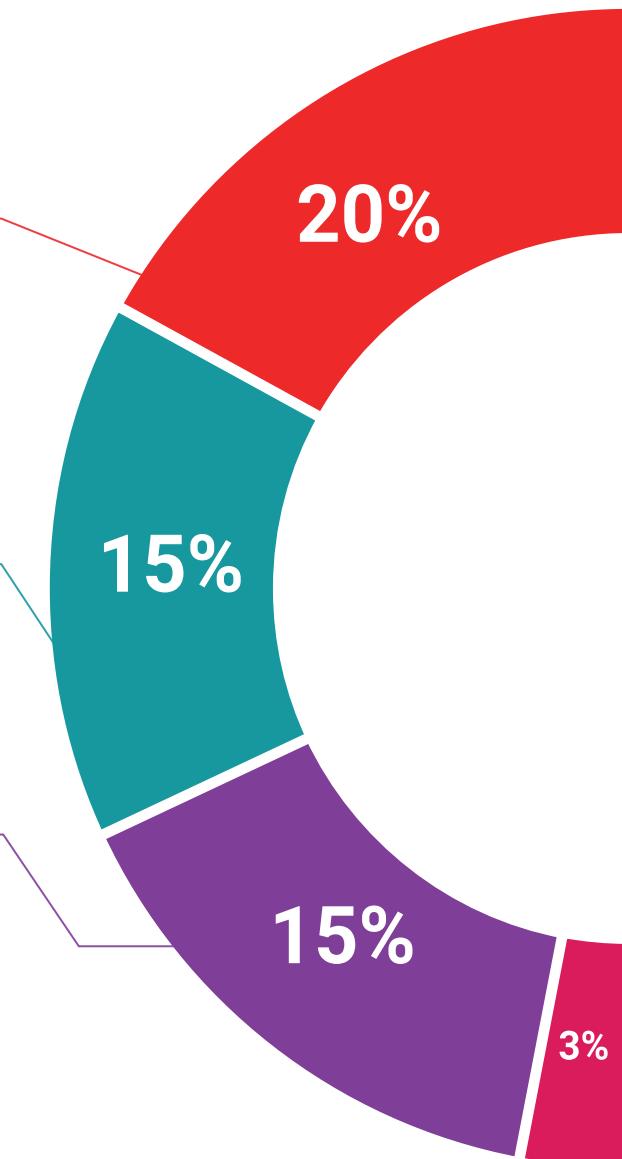
Presentiamo i contenuti in modo accattivante e dinamico tramite strumenti multimediali che includono audio, video, immagini, diagrammi e mappe concettuali per consolidare la conoscenza.

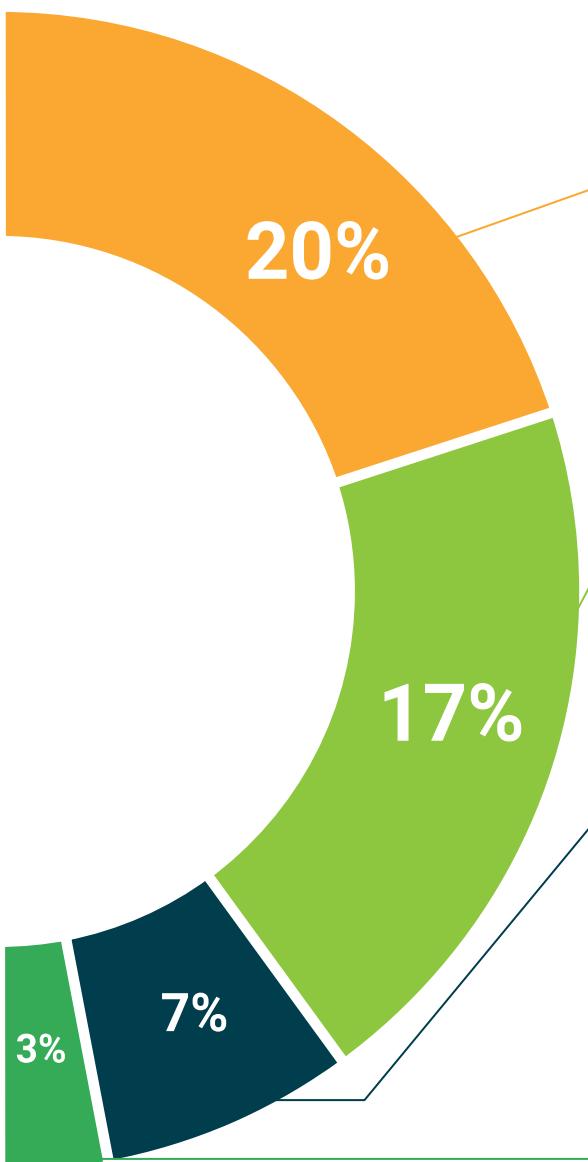
Questo esclusivo sistema di preparazione per la presentazione di contenuti multimediali è stato premiato da Microsoft come "Caso di successo in Europa".



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.



06

Titolo

Il Corso Universitario in Preservazione della Fertilità garantisce, oltre alla formazione più rigorosa e aggiornata, l'accesso al Corso Universitario rilasciato dalla TECH Global University.



66

Completa con successo questa
specializzazione e ricevi il tuo titolo universitario
senza spostamenti o fastidiosi tramite"

Questo programma ti consentirà di ottenere il titolo di studio privato di **Corso Universitario in Preservazione della Fertilità** 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 Preservazione della Fertilità**

Modalità: **online**

Durata: **6 settimane**

Accreditamento: **6 ECTS**



*Apostilla dell'Aia. Se lo studente dovesse richiedere che il suo diploma cartaceo sia provvisto di Apostille dell'Aia, TECH Global University effettuerà le gestioni opportune per ottenerla pagando un costo aggiuntivo.



Corso Universitario

Preservazione della Fertilità

- » Modalità: Online
- » Durata: 6 settimane
- » Titolo: TECH Global University
- » Accreditamento: **6 ECTS**
- » Orario: a tua scelta
- » Esami: online

Corso Universitario

Preservazione della Fertilità

