

Corso Universitario

Gestione della
Comunicazione edella
Qualità nel Project
Management di
Progetti di Costruzione





Corso Universitario Gestione della Comunicazione e della Qualità nel Project Management di Progetti di Costruzione

- » Modalità: **online**
- » Durata: **6 settimane**
- » Titolo: **TECH Università Tecnologica**
- » Dedizione: **16 ore/settimana**
- » Orario: **a scelta**
- » Esami: **online**

Accesso al sito web: www.techitute.com/it/ingegneria/corso-universitario/gestione-comunicazione-qualita-project-management-progetti-costruzione

Indice

01

Presentazione

pag. 4

02

Obiettivi

pag. 8

03

Direzione del corso

pag. 12

04

Struttura e contenuti

pag. 16

05

Metodologia

pag. 20

06

Titolo

pag. 28

01

Presentazione

Specializzati nella comunicazione e nella gestione della qualità e diventa un Project Manager nell'area della costruzione di grandi progetti grazie a questo programma completo di TECH. Grazie a questa specializzazione completa, l'ingegnere sarà in grado di posizionarsi all'interno del settore e di acquisire le competenze necessarie per guidare un progetto specifico, avendo piena conoscenza di aspetti chiave come il controllo e la gestione della qualità.





“

Diventa un Project Manager di successo in grado di gestire la qualità e la comunicazione nei progetti di costruzione grazie a questo Corso Universitario di TECH"

In questo Corso Universitario si presterà particolare attenzione alla gestione da parte del project manager degli aspetti chiave dello sviluppo del progetto, quali la comunicazione e la qualità.

Sulla stessa linea, si analizzerà l'importanza di implementare il controllo e la gestione della qualità, nonché il costo di progetti privi di essa. Inoltre, si procederà a un esame approfondito della comunicazione e dell'importanza di un suo registro adeguato.

Tutto ciò garantirà che, al termine del Corso Universitario, il professionista possieda le conoscenze approfondite necessarie per lavorare come project manager, gestendo la qualità, la comunicazione e gli eventuali contrattempi che possano sorgere nello sviluppo di un progetto.

Obiettivo raggiungibile tramite una specializzazione 100% online che consente allo studente di frequentarla dove e quando vuole. Avrà solo bisogno di un dispositivo dotato di connessione a internet per poter accedere ad un universo di conoscenze che saranno la sua principale risorsa al momento di inserirsi in un ambiente che è sempre più richiesto da aziende di vari settori.

Questo **Corso Universitario in Gestione della Comunicazione e della Qualità nel Project Management di Progetti di Costruzione** possiede il programma più completo e aggiornato del mercato. Le caratteristiche principali del programma sono:

- ◆ Sviluppo di casi di studio presentati da esperti in Ingegneria Civile e Geotecnica
- ◆ Contenuti grafici, schematici ed eminentemente pratici che forniscono informazioni scientifiche e pratiche sulle discipline essenziali per l'esercizio della professione
- ◆ Esercizi pratici che offrono un processo di autovalutazione per migliorare l'apprendimento
- ◆ Speciale enfasi sulle metodologie innovative
- ◆ Lezioni teoriche, domande all'esperto e/o al tutor, forum di discussione su questioni controverse e compiti di riflessione individuale
- ◆ Contenuti disponibili da qualsiasi dispositivo fisso o portatile provvisto di connessione a internet



Grazie a questo programma educativo sarai in grado di posizionarti in un settore che richiede sempre più ingegneri esperti in materia"

“ *Avrai a disposizione non solo il miglior materiale didattico, ma anche il miglior personale docente del panorama internazionale*”

Il personale docente del programma comprende rinomati professionisti del settore, nonché specialisti riconosciuti e appartenenti a società scientifiche e università prestigiose, 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 lo specialista 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 in campo ingegneristico.

Le competenze acquisite ti permetteranno di guidare progetti in modo completo e di posizionarti come professionista di prestigio.

Un corso di preparazione online che ti consente di studiare dove e quando vuoi.



02 Obiettivi

Grazie a questa specializzazione, gli ingegneri professionisti acquisiranno le competenze che gli permetteranno di lavorare su grandi progetti di costruzione nazionali e internazionali, tenendo conto degli aspetti necessari a guidare il lavoro in modo efficace, sulla base di conoscenze approfondite in materia di gestione della qualità e della comunicazione. Tutto ciò con la sicurezza e l'efficienza che offre un Corso Universitario creato per promuovere la carriera dei professionisti del Project Management, da una prospettiva globale che comprenda le diverse aree coinvolte nello sviluppo di questo lavoro.





“

Raggiungi i tuoi obiettivi professionali studiando presso un'università di prestigio come la nostra"

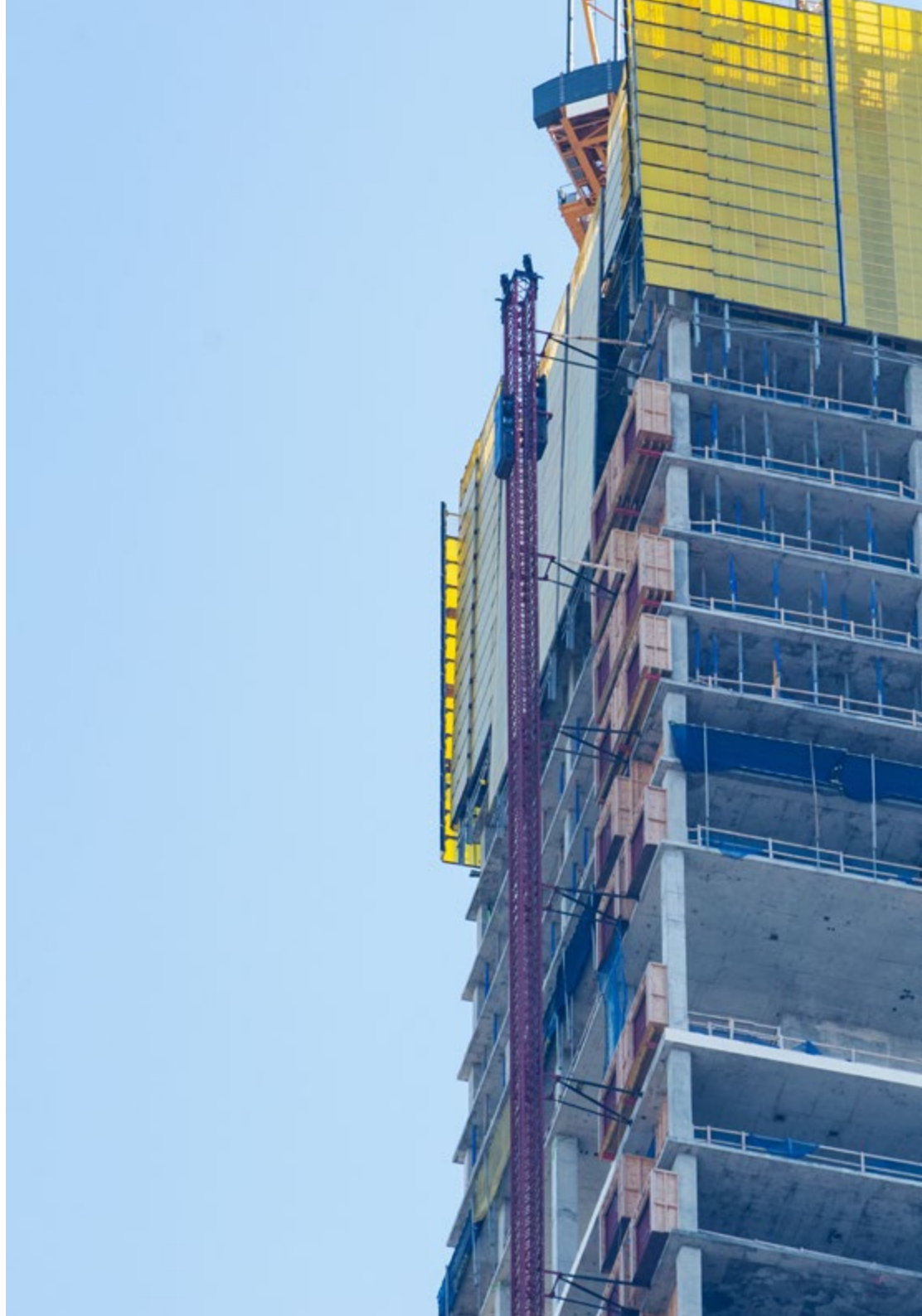


Obiettivi generali

- ◆ Condurre un'analisi completa dei progetti EPC
- ◆ Gestire le diverse fasi dei progetti EPC
- ◆ Analizzare costi, tempi e risorse
- ◆ Approfondire le fasi di integrazione dei progetti
- ◆ Gestire i progetti con una visione d'insieme interdipartimentale
- ◆ Analizzare l'earned value nei progetti

“

*Benvenuto presso un'Università
che si preoccupa davvero di
farti raggiungere i tuoi obiettivi”*





Obiettivi specifici

- ◆ Gestire la qualità nei progetti
- ◆ Conoscere in maniera dettagliata l'importanza della qualità
- ◆ Analizzare le possibili non conformità
- ◆ Acquisire capacità di controllo delle parti interessate
- ◆ Analizzare l'importanza del controllo degli stakeholder
- ◆ Approfondire la gestione dell'integrazione
- ◆ Conoscere in maniera dettagliata del controllo dell'integrazione

03

Direzione del corso

Uno dei modi più efficaci per preparare gli studenti è fornire loro informazioni di qualità create e progettate dai migliori esperti del settore. Questo Corso Universitario in Gestione della Comunicazione e della Qualità nel Project Management di Progetti di Costruzione dispone di professionisti di grande prestigio in questo settore, che apportano alla specializzazione l'esperienza dei loro anni di lavoro, così come le conoscenze acquisite dalla ricerca sul campo. Tutto questo, al fine di fornire agli ingegneri un programma di alto livello che permetterà loro di lavorare in ambienti nazionali e internazionali con maggiori garanzie di successo.





“

*Se studi con i migliori professionisti
del settore, il successo professionale
è praticamente garantito"*

Direzione



Dott. Ruiz Cid, Martin Joaquín

- ◆ Direttore tecnico del gruppo di progetto EPC - Responsabile del progetto EPC presso Soltec Energías Renovables
- ◆ Ingegnere tecnico industriale con specializzazione in Meccanica/Strutture presso l'Università Politecnica di Cartagena
- ◆ Ingegnere Industriale Superiore in Elettricità presso l'Università Politecnica di Cartagena
- ◆ Master Universitario in Elettronica di Potenza e Controllo Adattivo
- ◆ MBA in Gestione Strategica d'Impresa presso l'UNED
- ◆ Master Universitario in Energie Rinnovabili e Ambiente
- ◆ Corso in Project Manager Professional
- ◆ Corso in Gestione di Progetti EPC Chiavi in Mano
- ◆ Corso in Strumentazione Industriale




04

Struttura e contenuti

I contenuti sono stati progettati in base ai requisiti di specializzazione intensiva e ad alto impatto cui aspira questo Corso Universitario. Mediante un percorso completo, che incorpora tutti gli aspetti chiave per la gestione di successo dei progetti di costruzione, gli studenti svilupperanno le loro conoscenze teoriche e pratiche, raggiungendo una crescita professionale e personale che permetterà loro di intervenire in questo campo di lavoro con la sicurezza di un esperto. Tale risultato sarà raggiunto grazie a contenuti di alta qualità elaborati dai migliori professionisti del settore.





“*Contenuti di qualità che ti permetteranno di accedere ad un futuro promettente*”

Modulo 1. Project Management nei progetti: gestione della comunicazione e della qualità

- 1.1. Controllo delle comunicazioni
 - 1.1.1. Comunicazione nel progetto
 - 1.1.2. Dimensioni della comunicazione nel progetto
 - 1.1.3. Capacità di comunicazione
- 1.2. Comunicazione nel progetto
 - 1.2.1. Comunicazione nelle riunioni
 - 1.2.2. Canali di comunicazione di un progetto
 - 1.2.3. Forme formali di comunicazione
- 1.3. Gestione della comunicazione
 - 1.3.1. Pianificazione della gestione delle comunicazioni
 - 1.3.2. Gestione della comunicazione in un progetto
 - 1.3.3. Controllo
- 1.4. Controllo della qualità in un progetto
 - 1.4.1. Qualità in un progetto
 - 1.4.2. Costi della qualità in un progetto
 - 1.4.3. Importanza della qualità
- 1.5. Gestione della qualità nei progetti
 - 1.5.1. Pianificazione della gestione della qualità
 - 1.5.2. Gestione della qualità
 - 1.5.3. Controllo
- 1.6. Qualità: non conformità nel progetto
 - 1.6.1. L'importanza delle NC
 - 1.6.2. Non conformità del cliente
 - 1.6.3. Non conformità all'appaltatore
- 1.7. Gestione della comunicazione in un progetto
 - 1.7.1. Gestione delle aspettative degli interessati
 - 1.7.2. Capacità interpersonali e di squadra
 - 1.7.3. Gestione dei conflitti





- 1.8. Analisi della comunicazione in un progetto
 - 1.8.1. Identificazione degli interessati
 - 1.8.2. Pianificazione del coinvolgimento
 - 1.8.3. Gestione e monitoraggio del coinvolgimento
- 1.9. Gestione della integrazione del progetto
 - 1.9.1. Sviluppo dell'Atto di Costituzione del progetto
 - 1.9.2. Sviluppo del piano per la gestione del progetto
 - 1.9.3. Direzione e gestione del lavoro del progetto
- 1.10. Controllo della integrazione del progetto
 - 1.10.1. Gestione delle conoscenze del progetto
 - 1.10.2. Controllo del lavoro
 - 1.10.3. Controllo integrato delle modifiche e chiusura del progetto

“

Non perdere questa grande opportunità e diventa un ingegnere di successo iscrivendoti a questa qualifica completa"

05 Metodologia

Questo programma ti offre un modo differente di imparare. La nostra metodologia si sviluppa in una modalità di apprendimento ciclico: **il Relearning**.

Questo sistema di insegnamento viene applicato nelle più prestigiose facoltà di medicina del mondo ed è considerato uno dei più efficaci da importanti pubblicazioni come il **New England Journal of Medicine**.





“

Scopri il Relearning, un sistema che abbandona l'apprendimento lineare convenzionale, per guidarti attraverso dei sistemi di insegnamento ciclici: una modalità di apprendimento che ha dimostrato la sua enorme efficacia, soprattutto nelle materie che richiedono la memorizzazione”

In TECH applichiamo il Metodo Casistico

Il nostro programma offre un metodo rivoluzionario per sviluppare abilità e conoscenze. Il nostro obiettivo è quello di rafforzare le competenze in un contesto mutevole, competitivo e altamente esigente.

“

Grazie a TECH potrai sperimentare un modo di imparare che sta scuotendo le fondamenta delle università tradizionali di tutto il mondo"



Siamo la prima Università online che combina lo studio di casi della Harvard Business School con un sistema di apprendimento 100% online basato sulla ripetizione.



Lo studente imparerà la risoluzione di situazioni complesse in ambienti aziendali reali attraverso attività collaborative e casi reali.

Un metodo di apprendimento innovativo e differente

Questo programma intensivo di Ingegneria di TECH Università Tecnologica prepara ad affrontare tutte le sfide di questo settore, sia a livello nazionale che internazionale. Ci impegniamo a favorire la crescita personale e professionale, il miglior modo di incamminarsi verso il successo; per questo, in TECH Università Tecnologica, utilizzerai i casi di studio di Harvard, con cui abbiamo un accordo strategico che ci permette di avvicinare i nostri studenti ai materiali della migliore Università del mondo.

“

Il nostro programma ti prepara ad affrontare nuove sfide in ambienti incerti e a raggiungere il successo nella tua carriera”

Il Metodo Casistico è stato il sistema di apprendimento più usato nelle migliori facoltà del mondo. Sviluppato nel 1912 affinché gli studenti di Diritto non imparassero solo la legge sulla base del contenuto teorico, il Metodo Casistico consisteva nel presentare situazioni reali complesse per far prendere loro decisioni e giudicare come risolverle. Nel 1924 fu stabilito come metodo di insegnamento standard ad Harvard.

Cosa dovrebbe fare un professionista per affrontare una determinata situazione? Questa è la domanda che ti porriamo nel Metodo Casistico, un metodo di apprendimento orientato all'azione. Durante il programma, gli studenti si confronteranno con diversi casi reali. Dovranno integrare tutte le loro conoscenze, effettuare ricerche, argomentare e difendere le proprie idee e decisioni.

Metodologia Relearning

La nostra università è la prima al mondo a coniugare lo studio di casi clinici con un sistema di apprendimento 100% online basato sulla ripetizione e che combina un minimo di 8 elementi diversi in ogni lezione.

TECH perfeziona il metodo casistico di Harvard con la migliore metodologia di insegnamento del momento, 100% online: il Relearning.

Nel 2019 abbiamo ottenuto i migliori risultati di apprendimento di tutte le Università online del mondo.

In TECH si impara attraverso una metodologia all'avanguardia progettata per formare i manager del futuro. Questo metodo, all'avanguardia della pedagogia mondiale, si chiama Relearning.

La nostra Università è l'unica scuola di lingua spagnola autorizzata ad usare questo metodo di successo. Nel 2019 siamo riusciti a migliorare il livello di soddisfazione generale dei nostri studenti (qualità dell'insegnamento, qualità dei materiali, struttura del corso, obiettivi...) rispetto agli indicatori della migliore università online.



Nel nostro programma, l'apprendimento non è un processo lineare, ma avviene in spirale (impariamo, disimpariamo, dimentichiamo e re-impariamo). Pertanto, combiniamo ciascuno di questi elementi in modo concentrico. Con questa metodologia abbiamo formato più di 650.000 laureati con un successo senza precedenti, in ambiti molto diversi come la biochimica, la genetica, la chirurgia, il diritto internazionale, le competenze manageriali, le scienze sportive, la filosofia, il diritto, l'ingegneria, il giornalismo, la storia, i mercati e gli strumenti finanziari. Tutto questo in contesto molto esigente, con un corpo di studenti universitari di alto profilo socioeconomico e un'età media di 43,5 anni.

Il Relearning ti permetterà di apprendere con meno sforzo e maggior rendimento, impegnandoti maggiormente nella tua specializzazione, sviluppando uno spirito critico, difendendo gli argomenti e contrastando le opinioni: un'equazione che punta direttamente al successo.

Dalle ultime evidenze scientifiche nel campo delle neuroscienze, non solo sappiamo come organizzare le informazioni, le idee, le immagini e i ricordi, ma sappiamo che il luogo e il contesto in cui abbiamo imparato qualcosa è fondamentale per la nostra capacità di ricordarlo e immagazzinarlo nell'ippocampo, per conservarlo nella nostra memoria a lungo termine.

In questo modo, e in quello che si chiama Neurocognitive Context-dependent E-learning, i diversi elementi del nostro programma sono collegati al contesto in cui il partecipante sviluppa la sua pratica professionale.



Questo programma offre i migliori materiali didattici, preparati appositamente per i professionisti:



Materiali di studio

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

Questi contenuti sono poi applicati al formato audiovisivo che supporterà la modalità di lavoro online di TECH. Tutto questo, con le ultime tecniche che offrono componenti di alta qualità in ognuno dei materiali che vengono messi a disposizione dello studente.



Master class

Esistono prove scientifiche sull'utilità dell'osservazione di terzi esperti.

La denominazione "Learning from an Expert" rafforza le conoscenze e i ricordi e genera sicurezza nel futuro processo decisionale.



Pratiche di abilità e competenze

Realizzerai attività per sviluppare competenze e capacità specifiche in ogni area tematica. Pratiche e dinamiche per acquisire e sviluppare le competenze e le abilità che uno specialista deve sviluppare nel quadro della globalizzazione in cui viviamo.



Letture complementari

Articoli recenti, documenti di consenso e linee guida internazionali, tra gli altri. Nella biblioteca virtuale di TECH potrai accedere a tutto il materiale necessario per completare la tua formazione.





Casi di Studio

Completerai una selezione dei migliori casi di studio della materia utilizzati ad Harvard. Casi presentati, analizzati e monitorati dai migliori specialisti del panorama internazionale.



Riepiloghi interattivi

Il team di TECH presenta i contenuti in modo accattivante e dinamico in pillole multimediali che includono audio, video, immagini, diagrammi e mappe concettuali per consolidare la conoscenza.

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



Testing & Retesting

Valutiamo e rivalutiamo periodicamente le tue conoscenze durante tutto il programma con attività ed esercizi di valutazione e di autovalutazione, affinché tu possa verificare come raggiungi progressivamente i tuoi obiettivi.



06

Titolo

Il Corso Universitario in Gestione della Comunicazione edella Qualità nel Project Management di Progetti di Costruzione ti garantisce, oltre alla preparazione più rigorosa e aggiornata, l'accesso a una qualifica di Corso Universitario rilasciata da TECH Università Tecnologica.



“

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

Questo **Corso Universitario in Gestione della Comunicazione edella Qualità nel Project Management di Progetti di Costruzione** possiede il programma più completo e aggiornato del mercato.

Dopo aver superato la valutazione, lo studente riceverà mediante lettera certificata* con ricevuta di ritorno, la sua corrispondente qualifica di **Corso Universitario** rilasciata da **TECH Università Tecnologica**.

Il titolo rilasciato da **TECH Università Tecnologica** esprime la qualifica ottenuta nel Corso Universitario, e riunisce tutti i requisiti comunemente richiesti da borse di lavoro, concorsi e commissioni di valutazione di carriere professionali.

Titolo: **Corso Universitario in Gestione della Comunicazione edella Qualità nel Project Management di Progetti di Costruzione**

N° Ore Ufficiali: **150 O.**



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



Corso Universitario
Gestione della
Comunicazione e della
Qualità nel Project
Management di
Progetti di Costruzione

- » Modalità: **online**
- » Durata: **6 settimane**
- » Titolo: **TECH Università Tecnologica**
- » Dedizione: **16 ore/settimana**
- » Orario: **a scelta**
- » Esami: **online**

Corso Universitario

Gestione della
Comunicazione edella
Qualità nel Project
Management di
Progetti di Costruzione

