MASTER

MASTER IN CONTROLLO DI PROGETTI E LAVORI DI COSTRUZIONE

ITMAS624

- DIPLOMA AUTENTICATO DA UN NOTAIO EUROPEO -



DESTINATARI

Questo Titolo è rivolto a imprenditori, manager, lavoratori, studenti e chiunque intenda acquisire le conoscenze necessarie in relazione a questo campo professionale.

Fornisce un'introduzione al controllo del progetto e del cantiere, alla legislazione edilizia, alle strutture edilizie, al controllo delle risorse materiali e tecniche, alla gestione degli appaltatori e del personale, ai costi e alle scadenze, alla gestione ambientale, all'esecuzione e alla supervisione del progetto, al controllo dei documenti, alla valutazione e alla chiusura del progetto, alla prevenzione dei rischi professionali e alla sicurezza, al primo soccorso e ad altri concetti correlati. Inoltre, alla fine di ogni unità didattica, gli studenti troveranno esercizi di autovalutazione che permetteranno loro di seguire il corso in modo indipendente.

Lo studente riceverà laccesso a un corso iniziale in cui troverà informazioni sulla metodologia di apprendimento, sul titolo di studio che riceverà, sul funzionamento del Campus Virtuale, su cosa fare una volta terminato il corso e su informazioni su Grupo Esneca Formación.

SCHEDA TECNICA

ORE DI STUDIO
600H

MODALITÀ
ONLINE
*La modalità comprende moduli con lezioni dal vivo.

CORSO DI PRESENTAZIONE
ONLINE

TUTOR
PERSONALE

LINGUA
ITALIANO

DURATA
FINO AD UN ANNO
*Prorogabile

IMPORTO

IMPORTO ORIGINALE: ~~2380 €~~
IMPORTO ATTUALE: 595 €

TITOLO OTTENUTO

Un volta terminati gli studi e aver superato la prova di valutazione, l'alunno riceverà diploma che certifica il "**MASTER IN CONTROLLO DI PROGETTI E LAVORI DI COSTRUZIONE**", di ESNECA BUSINESS SCHOOL, avallato , grazie alla nostra condizione di soci, dal CECAP e AEEN, e cioè le massime istituzioni spagnole per la formazione e la qualità.

I nostri titoli, inoltre, posseggono il timbro del Notaio Europeo, che garantisce la validità, i contenuti e l'autenticità dei titoli, a livello nazionale e internazionale.

CONTENUTO FORMATIVO

CONTROLLO DI PROGETTI E LAVORI DI COSTRUZIONE

MODULO 1. INTRODUZIONE AL CONTROLLO DI PROGETTI E LAVORI DI COSTRUZIONE

UNITÀ DIDATTICA 1. INDUSTRIA DELLE COSTRUZIONI

UNITÀ DIDATTICA 2. TIPI DI PROGETTI

UNITÀ DIDATTICA 3. GESTIONE E LEADERSHIP

UNITÀ DIDATTICA 4. FIGURA DEL RESPONSABILE

UNITÀ DIDATTICA 5. IMPORTANZA DELLA PIANIFICAZIONE

RIEPILOGO

AUTOVALUTAZIONE

SOLUZIONI

MODULO 2. DIRITTO EDILIZIO I

UNITÀ DIDATTICA 1. DEFINIZIONE

UNITÀ DIDATTICA 2. STATO GIURIDICO DELLA PROPRIETÀ FONDIARIA

UNITÀ DIDATTICA 3. AGENTI DELL'EDILIZIA

UNITÀ DIDATTICA 4. REQUISITI TECNICO-AMMINISTRATIVI

UNITÀ DIDATTICA 5. RESPONSABILITÀ E GARANZIE

RIEPILOGO

AUTOVALUTAZIONE

SOLUZIONI

MODULO 3. DIRITTO EDILIZIO II

UNITÀ DIDATTICA 1. EFFICIENZA ENERGETICA

UNITÀ DIDATTICA 2. INFRASTRUTTURA DI TELECOMUNICAZIONE

UNITÀ DIDATTICA 3. INSTALLAZIONE DI SERVIZI IGIENICO-SANITARI

UNITÀ DIDATTICA 4. IMPIANTO ELETTRICO

UNITÀ DIDATTICA 5. IMPIANTO DEL GAS

UNITÀ DIDATTICA 6. SINTESI DEI PROCESSI DI BASE NEL CANTIERE

RIEPILOGO

AUTOVALUTAZIONE

SOLUZIONI

MODULO 4. STRUTTURE EDILIZIE

UNITÀ DIDATTICA 1. INVOLUCRO EDILIZIO

UNITÀ DIDATTICA 2. STRUTTURA

UNITÀ DIDATTICA 3. EQUILIBRIO E COMPATIBILITÀ

UNITÀ DIDATTICA 4. LINEARITÀ E SOVRAPPOSIZIONE

UNITÀ DIDATTICA 5. INDETERMINAZIONE STATICA E CINEMATICA

UNITÀ DIDATTICA 6. SOLLECITAZIONI E MOVIMENTI

RIEPILOGO

AUTOVALUTAZIONE

SOLUZIONI

MODULO 5. CONTROLLO DI RISORSE MATERIALI E TECNICHE I

UNITÀ DIDATTICA 1. MATERIALI EDILI

UNITÀ DIDATTICA 2. SELEZIONE E APPROVVIGIONAMENTO DEI MATERIALI

RIEPILOGO

AUTOVALUTAZIONE

SOLUZIONI

MODULO 6. CONTROLLO DI RISORSE MATERIALI E TECNICHE II

UNITÀ DIDATTICA 1. CONTROLLO E GESTIONE DELLE RISORSE MATERIALI

UNITÀ DIDATTICA 2. MACCHINARI E ATTREZZATURE DA CANTIERE

UNITÀ DIDATTICA 3. PONTEGGI

UNITÀ DIDATTICA 4. PUNTELLATURE

UNITÀ DIDATTICA 5. PUNTELLAMENTI E CASSEFORME

UNITÀ DIDATTICA 6. MANUTENZIONE E CURA DI ATTREZZATURE E STRUMENTI

UNITÀ DIDATTICA 7. NOLEGGIO DI ATTREZZATURE E STRUMENTI

RIEPILOGO

AUTOVALUTAZIONE

SOLUZIONI

MODULO 7. AZIENDE APPALTATRICI E GESTIONE DEL PERSONALE

UNITÀ DIDATTICA 1. AZIENDE APPALTATRICI

UNITÀ DIDATTICA 2. STRATEGIE DI APPALTO

UNITÀ DIDATTICA 3. GESTIONE DEL PERSONALE

UNITÀ DIDATTICA 4. FASI DEL PROCESSO DI APPALTO NELL'EDILIZIA

AUTOVALUTAZIONE

RIEPILOGO

SOLUZIONI

MODULO 8. COSTI E TEMPISTICHE

UNITÀ DIDATTICA 1. FINANZIAMENTO E FATTIBILITÀ DEL PROGETTO

UNITÀ DIDATTICA 2. SCHEDULAZIONE

UNITÀ DIDATTICA 3. PROGRAMMAZIONE A BREVE E LUNGO TERMINE

UNITÀ DIDATTICA 4. BILANCIO

UNITÀ DIDATTICA 5. CONTROLLO E MONITORAGGIO DEI COSTI

UNITÀ DIDATTICA 6. CERTIFICAZIONI

UNITÀ DIDATTICA 7. FATTURAZIONE

UNITÀ DIDATTICA 8. SCADENZE

RIEPILOGO

AUTOVALUTAZIONE

SOLUZIONI

MODULO 9. GESTIONE AMBIENTALE

UNITÀ DIDATTICA 1. GESTIONE AMBIENTALE NEL SETTORE DELLE COSTRUZIONI

UNITÀ DIDATTICA 2. RIFIUTI DA COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE

UNITÀ DIDATTICA 3. VALUTAZIONE AMBIENTALE

RIEPILOGO

AUTOVALUTAZIONE

SOLUZIONI

MODULO 10. ESECUZIONE E MONITORAGGIO DEL PROGETTO

UNITÀ DIDATTICA 1. PIANO DI GESTIONE

UNITÀ DIDATTICA 2. SELEZIONE DEGLI INDICATORI DI CONTROLLO DI GESTIONE

UNITÀ DIDATTICA 3. GESTIONE DELLA QUALITÀ

UNITÀ DIDATTICA 4. MONITORAGGIO DEI COSTI E DELLE SCADENZE

UNITÀ DIDATTICA 5. STRUMENTI DI GESTIONE DEL PROGETTO

RIEPILOGO

AUTOVALUTAZIONE

SOLUZIONI

MODULO 11. CONTROLLO DOCUMENTALE

UNITÀ DIDATTICA 1. DOCUMENTAZIONE RICHIESTA IN LOCO

UNITÀ DIDATTICA 2. DOCUMENTI DI BASE DI UN PROGETTO DI COSTRUZIONE

UNITÀ DIDATTICA 3. SISTEMA DI CONTROLLO DOCUMENTALE

RIEPILOGO

AUTOVALUTAZIONE

SOLUZIONI

MODULO 12. VALUTAZIONE E CHIUSURA DEL PROGETTO

UNITÀ DIDATTICA 1. VALUTAZIONE FINALE

UNITÀ DIDATTICA 2. AUDIT

UNITÀ DIDATTICA 3. CHIUSURA

RIEPILOGO

AUTOVALUTAZIONE

SOLUZIONI

MODULO 13. PREVENZIONE DEI RISCHI PROFESSIONALI E SICUREZZA SUL LAVORO

UNITÀ DIDATTICA 1. RISCHI PROFESSIONALI NELL’EDILIZIA

UNITÀ DIDATTICA 2. RISCHI PROFESSIONALI PER I LAVORATORI

UNITÀ DIDATTICA 3. INFORTUNI SUL LAVORO

UNITÀ DIDATTICA 4. MALATTIE PROFESSIONALI

UNITÀ DIDATTICA 5. CONSEGUENZE

UNITÀ DIDATTICA 6. BENEFICI DELLA PREVENZIONE DEI RISCHI PROFESSIONALI

RIEPILOGO

AUTOVALUTAZIONE

SOLUZIONI

MODULO 14. PRIMO SOCCORSO

UNITÀ DIDATTICA 1. SITUAZIONI DI URGENZA

UNITÀ DIDATTICA 2. INTERVENTI DI SUPPORTO VITALE DI BASE

UNITÀ DIDATTICA 3. PROCEDURE DI PRIMO SOCCORSO

UNITÀ DIDATTICA 4. MOBILIZZAZIONI E TRASPORTO DI PERSONE

RIEPILOGO

AUTOVALUTAZIONE

SOLUZIONI

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTARE

TEST DI VALUTAZIONE