

Area formazione
EXECUTION - CONSTRUCTION

CORSO DI FORMAZIONE
TECNICHE DI CONSTRUCTABILITY: UN VANTAGGIO
COMPETITIVO PER PMI ED EPC CONTRACTORS
Durata complessiva 16 ore

Date e orari:

1 sessione in presenza, sede Milano

7 Aprile 2025 (ore 9.00 – 18.00)

2 sessioni in remote training, piattaforma MS-Teams:

9 -10 Aprile (ore 14.15 – 18.15)

OBIETTIVI E DESTINATARI

Per i progetti di una certa complessità e con tempistiche sempre più ristrette, la Constructability (costruibilità) è una metodologia innovativa, applicabile a tutti i settori industriali dell'impiantistica e/o delle infrastrutture partendo dalla fase di offerta sino al completamento del progetto.

Gli output degli studi di costruibilità contribuiscono in modo significativo al raggiungimento degli obiettivi di progetto.

Il corso ha lo scopo di fornire gli elementi e le nozioni di base per l'impostazione di questa metodologia e la successiva implementazione.

Nel corso vengono trattati anche argomenti attinenti agli "Elementi tecnici e contestuali" contenuti nel manuale delle competenze di IPMA, Individual Competence Baseline (ICB4).

Il corso è tenuto da docenti con esperienze maturate in 30 anni di attività in aziende di primario livello, sia a livello nazionale che internazionale nelle più importanti aziende italiane che operano nel settore oil and gas, infrastrutture, energia, aventi esperienza nel settore specifico della Constructability.

Il corso è rivolto a dipendenti di EPC Contractor e di Imprese appaltatrici che desiderano acquisire o ampliare la conoscenza di base della impostazione e gestione della Constructability nella realizzazione di progetti:

- ENGINEERING (Project Engineer, Leader Specialist Engineer)
- PROJECT MANAGEMENT & CONTROL (Project Manager, Project Control Coordinator, Planning Engineers, Cost Controllers)
- CONSTRUCTION (Construction Manager, Construction Supervisor, Construction Engineers)
- Proposal Manager, Cost Estimators

PROGRAMMA

OBIETTIVI ATTESI DALL'APPLICAZIONE DELLE TECNICHE DI CONSTRUCTABILITY

- LA CONSTRUCTABILITY COME METODOLOGIA DI REALIZZAZIONE DEL CONCETTO DI "CONSTRUCTION ORIENTED ENGINEERING"
- LA CONSTRUCTABILITY COME STRUMENTO PER MIGLIORARE L'EFFICIENZA DELLA COSTRUZIONE

IMPOSTAZIONE DELLA CONSTRUCTABILITY

- DEFINIZIONE REQUISITI E OBIETTIVI IN FASE DI PROGETTO NELL'OTTICA DI MIGLIORAMENTO DELLA CONSTRUCTABILITY
- IL LAVORO IN TEAM, L'ORGANIZZAZIONE DI PROGETTO E LA PIANIFICAZIONE DELL'INGEGNERIA DAL PUNTO DI VISTA DELLA CONSTRUCTABILITY
- L'ORGANIZZAZIONE DEL TEAM DI CONSTRUCTABILITY, RUOLI E RESPONSABILITA' E METODOLOGIA DI IMPLEMENTAZIONE DELLA CONSTRUCTABILITY
- SCELTE DI INGEGNERIA MIRATE ALLA COSTRUZIONE, AL PROCUREMENT, AL TRASPORTO / MOVIMENTAZIONE E ALL'INSTALLAZIONE

TECNICHE DI CONSTRUCTABILITY

- STRATEGIE PER MIGLIORARE L'EFFICIENZA – E QUINDI RIDURRE TEMPI E COSTI- MANTENENDO INALTERATI I LIVELLI DI QUALITÀ E SICUREZZA DELLA COSTRUZIONE
- RAZIONALIZZAZIONE PER IL TRASFERIMENTO DELLE INFORMAZIONI DALL'INGEGNERIA E PROCUREMENT AL CANTIERE
- RAZIONALIZZAZIONE DELLA LOGISTICA FOCALIZZANDO L'ATTENZIONE SUI SOLLEVAMENTI E TRASPORTI CRITICI
- IMPOSTAZIONE DEI CICLI DI CONSTRUCTABILITY REVIEW E RELATIVA REPORTISTICA
- MODULARIZZAZIONE DI PARTI DI IMPIANTO E SUOI EFFETTI SULLA CONSTRUCTABILITY
- CENNO ALLE METODOLOGIE INNOVATIVE DISPONIBILI PER IL MIGLIORAMENTO DELLE FASI DI INGEGNERIA, PROCUREMENT E COSTRUZIONE

VANTAGGI DERIVANTI DALLA CONSTRUCTABILITY

- MONITORAGGIO E MISURAZIONE DELL'EFFICACIA DELLA CONSTRUCTABILITY DI UN PROGETTO
- L'IMPORTANZA DEL FEEDBACK PER ACQUISIRE CONOSCENZA E MIGLIORARE L'APPLICAZIONE DELLE TECNICHE DI CONSTRUCTABILITY.
- VALUTAZIONE OGGETTIVA DELLA CONSTRUCTABILITY DI UN PROGETTO.
- **CASE STUDIES, ESEMPI PRATICI**

DOCENTI

Fausto CHIARUTTINI – Consulente area Construction

Andrea IACOBELLI - Head Construction Department - Technip Energies

Giordano GARIBOLDI - Consulente Professional in Project Management and Control

Filippo BADO – Health, Safety & Environment Manager

Ezio SABBATO - Construction Manager

n.b. La scheda è per singolo partecipante. Per iscrizioni multiple aziendali, è disponibile l'apposito modulo. [Non compilare a mano.](#)

SCHEDA DI ISCRIZIONE AL CORSO TECNICHE DI CONSTRUCTABILITY: UN VANTAGGIO COMPETITIVO PER PMI ED EPC CONTRACTORS

7 Aprile (ore 9-18) - 9 - 10 Aprile 2025 (14.15 – 18.15)

NOME E COGNOME PARTECIPANTE	
TITOLO DI STUDIO E ANNO DI NASCITA	
ATTUALE RUOLO AZIENDALE	
AZIENDA (RAGIONE SOCIALE)	
SETTORE DI ATTIVITÀ DELL'AZIENDA	
SPECIFICARE SE ENTE PUBBLICO / PUBBLICA AMMINISTRAZIONE	
INDIRIZZO SEDE LEGALE PER FATTURAZIONE (VIA – C.A.P. – CITTA')	
CODICE SDI E INDIRIZZO PEC PER FATTURAZIONE ELETTRONICA n.b. precisare la cifra zero = Ø	
INDIRIZZO E-MAIL E CELLULARE DEL PARTECIPANTE	
INDIRIZZO E-MAIL UFFICIO CONTABILITÀ	
N. TELEFONICO	
ORDINE DI ACQUISTO (O.D.A.) Se emesso, intestare come segue: ANIMP SERVIZI S.R.L. Via Chiaravalle 8 – 20122 Milano P. IVA 07843320156 e allegare alla scheda di iscrizione	SI NO
EVENTUALE FORMAZIONE FINANZIATA SI NO	Indicare se verrà attivata per il corso, tramite i Fondi paritetici Interprofessionali. Nel caso, inviare i dati da riportare sulla fattura
PARTITA I.V.A.:	COD.FISCALE:

PER I SOGGETTI NON RESIDENTI IN ITALIA, INDICARE SE LA PRESTAZIONE CHE VERRÀ FORNITA NELL'AMBITO DELLA VOSTRA ATTIVITÀ DI IMPRESA/COMMERCIALE È SOGGETTA AD IVA **SI NO**

€ 780,00 più IVA (quota SOCI) specificare Associazione di appartenenza
> **(ANIMP, ANIE, ANIMA, ASSOLOMBARDA, ALDAI/Federmanager)**

> **€ 950,00 più IVA** (quota NON SOCI)

→ Ai sensi dell'art. 1341 C.C. dichiariamo di aver letto e di approvare quanto espressamente indicato nelle **Informazioni e Condizioni Generali** (pag. seguente). La scheda di iscrizione costituisce parte integrante del dépliant di presentazione del corso.

La sottoscritta società/persona fisica, acquisite le informazioni di cui all'articolo 13 del Codice privacy (dal 25 maggio 2018 secondo Regolamento UE 2016/679), ai sensi dell'articolo 23 del Codice stesso, conferisce il consenso al trattamento dei dati personali effettuato da Animp Associazione Nazionale di Impiantistica Industriale, compresa la comunicazione degli stessi dati ai soggetti indicati nell'informativa.

Data di compilazione:

 **TIMBRO E FIRMA** (Legale Rappresentante o Titolare)

inviato da (nome cognome):

e-mail:

INFORMAZIONI E CONDIZIONI GENERALI

ENTE FORMATORE ANIMP Associazione Nazionale di Impiantistica Industriale - www.animp.it

SEGRETERIA Segreteria organizzativa (Beatrice Vianello) - e-mail: beatrice.vianello@animp.it
ANIMP SERVIZI S.r.l. Via Chiaravalle 8 – 20122 Milano

→ SEDE PER SESSIONE IN PRESENZA: la prima sessione (ore 9 - 18), si terrà a Milano, presso sede che verrà comunicata ai partecipanti dopo la conferma del corso.

SCHEDA ISCRIZIONE

Inviare entrambe le pagine - scheda compilata e firmata + condizioni generali - via e-mail alla Segreteria.

QUOTE DI PARTECIPAZIONE (a persona)

€ 780,00 più IVA (quota SOCI) > **ANIMP, ANIE, ANIMA, ASSOLOMBARDA, ALDAI/Federmanager**

€ 950,00 più IVA (quota NON SOCI)

➤ Le quote comprendono il materiale didattico in formato digitale.

SCONTO PER ISCRIZIONI MULTIPLE

Per iscrizioni di oltre 2 partecipanti di una stessa azienda, sarà praticato uno sconto del 10% sulla terza quota e sulle eventuali successive.

FORMAZIONE FINANZIATA

Per i corsi ANIMP, sia in presenza, sia in modalità *remote training* (FAD), le aziende possono accedere ai Fondi Paritetici Interprofessionali.

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE

A conclusione del corso, sarà inviato, su richiesta, l'attestato personale in forma digitale, previa verifica dell'effettiva partecipazione ad almeno 75% della durata totale.

ISCRIZIONI ED EROGAZIONE DEL CORSO

Il contratto si intende perfezionato al ricevimento da parte di ANIMP del modulo di iscrizione sottoscritto in ogni sua parte, a fronte del quale sarà emessa relativa fattura da ANIMP SERVIZI S.R.L.

Il corso sarà comunque erogato a raggiungimento di un numero minimo di partecipanti che ANIMP stabilisce in relazione alla sostenibilità dell'evento.

Le iscrizioni chiuderanno 10 giorni prima del corso. Entro tale termine, ANIMP potrà comunicare l'eventuale annullamento del corso, in caso di mancato raggiungimento del numero minimo di iscrizioni.

RINUNCE

In caso di rinuncia effettuata per iscritto:

Qualora il partecipante, per ragioni personali e non imputabili ad ANIMP decidesse di non frequentare più il corso cui si è iscritto: oltre 7 giorni lavorativi dall'inizio del corso potrà esercitare il proprio diritto di recesso e disdire l'iscrizione senza penali;

-entro 7 giorni lavorativi sarà addebitato il 25% della quota di partecipazione;

-entro 3 giorni lavorativi sarà addebitato il 50%;

-successivamente, o in caso di mancata partecipazione, sarà fatturata l'intera quota.

E' ammessa in qualsiasi momento la sostituzione del/i partecipante/i, che dovrà essere comunicata per iscritto. ANIMP si riserva la facoltà di rimandare o annullare il corso programmato dandone tempestiva comunicazione, con l'unico obbligo di provvedere al rimborso delle quote pervenute.

MODALITA' DI PAGAMENTO

Il pagamento dovrà essere effettuato anticipatamente alla data del corso, **solo dopo aver ricevuto la comunicazione di conferma dalla Segreteria organizzativa e la fattura elettronica**, che verrà emessa secondo le modalità indicate sulla scheda di iscrizione.

L'importo totale della fattura dovrà essere versato ad **Animp Servizi S.r.l.** con RIMESSA DIRETTA VISTA FATTURA tramite bonifico bancario presso: UNICREDIT BANCA, Ag. di Via Napo Torriani, 10 - 20124 Milano
IBAN: IT90I0200801629000100408125 - BIC/SWIFT:UNCRITM1229

P.IVA /C.F. di Animp Servizi S.r.l. 07843320156 - **CAUSALE B/B: C.SO CONSTRUCTABILITY_04_25**

FORO COMPETENTE

Per qualsiasi controversia relativa all'interpretazione, all'esecuzione ed all'adempimento del seguente contratto, le Parti concordano che sarà esclusivamente competente il Foro di Milano.