



ABB UNIVERSITY, GENOVA TRAINING CENTER

G380 ACS880

Avviamento e manutenzione base



Corsi Drives

Programma corsi anno 2018

Dove trovarci

Arrivo tramite aereo

Dall'aeroporto di Genova potrete utilizzare il taxi. Il viaggio è corto, sono circa 2 km.

Arrivo tramite treno

Dalla stazione centrale di Genova Piazza Principe, prendere il Treno Regionale in direzione Savona o Ventimiglia. Scendere dal treno alla stazione di Genova Sestri Ponente. Uscire dalla stazione e percorrere la strada sulla destra per circa 600 m. Troverete sulla sinistra l'edificio Green Building con il logo ABB nella parte superiore del palazzo.

Il biglietto del treno è acquistabile presso le biglietterie automatiche e uffici biglietterie situati nelle stazioni oppure sul sito internet: [//www.trenitalia.com/](http://www.trenitalia.com/).

Arrivo tramite auto

Uscita autostradale Genova Aeroporto A10. Mantenere la corsia di destra, passare il tunnel e, mantenendo la corsia sempre sulla destra, scendere la rampa fino alla rotonda. Prendere la seconda uscita, 500 m e raggiungerete l'ufficio Green Building con il logo ABB nella parte superiore dell'edificio che rimane sulla destra.

Hotels vicino ad ABB

Best Western Premier CHC Airport (ABB preferred)

Via Albareto 15 – 16153 Genova
Tel. +39 010 6018963
Email: chcairport.ge@bestwestern.it
Reservations: reservation@chcairport.it
Website: <http://www.chcairport.it/>

Tower Genova Airport Hotel

Via Pionieri ed Aviatori D'Italia 44 – 16154 Genova
Tel. +39 010 65491
Email: direzione@towergenova.com
Reservations: reservation@towergenova.com
Website: <http://www.towergenova.com/>

Tipo e descrizione del corso

Il corso di avviamento, utilizzo e manutenzione di ACS880 è composto da due parti: corsi e-learning e corso in aula.

Descriviamo, di seguito, la seconda parte dell'evento di formazione: il corso in aula con esercitazioni pratiche assistite da un istruttore, su unità dimostrative ACS880.

La prima parte dell'evento di formazione comprende i corsi e-learning teorici qui richiamati.

Si tenga presente che durante il corso in aula non verranno spiegati i contenuti dei corsi e-learning.

Pertanto, prima di partecipare al corso pratico, sarà necessario aver completato la parte e-learning; ciò consentirà di comprendere le attività pratiche che si svolgeranno durante le sessioni del corso in aula.

Verrà verificato lo stato di partecipazione e completamento dei corsi e-learning.

Contatti

G380 ACS880

Avviamento e manutenzione base



Prerequisiti

Gli studenti che frequentano questo corso devono avere:

- Conoscenza base dell'elettronica.
- Esperienza nell'uso di un PC Windows.
- Completamento dei corsi e-learning G020e, G371e, G374e, G375e, G380e e G3801e. Per i nomi e la durata dei corsi ACS880, fare riferimento al Programma di formazione ACS880-01.



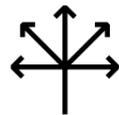
Durata

Il corso dura 1 giorno.



Profilo dei partecipanti

Questo corso è destinato a elettricisti, tecnici e specialisti che devono installare, utilizzare ed effettuare la manutenzione dei convertitori di frequenza ACS880.



Scopo del corso

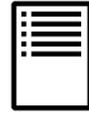
Lo scopo del corso è insegnare ai partecipanti a installare, avviare, impostare, utilizzare e fornire manutenzione di base ai convertitori di frequenza ACS880.



Obiettivi del corso

Al termine del corso gli studenti saranno in grado di:

- Mettere in servizio e impostare i convertitori di frequenza ACS880.
- Utilizzare i convertitori di frequenza ACS880.
- Svolgere le operazioni di manutenzione basilari sui convertitori di frequenza ACS880-01.



Argomenti principali

- Concetti base dell'hardware e del software di ACS880.
- Programma di controllo principale di ACS880.
- Funzioni del pannello di controllo.
- Avviamento di ACS880.
- Parametrizzazione del convertitore.
- Principi di installazione.
- Collegamento di apparecchiature opzionali.
- Utilizzo del tool DriveComposer per la messa in servizio e la manutenzione.

Programma della giornata



08:30 Informazioni sul corso

08:45 Esercitazioni

10:10 Pausa

10:25 Esercitazioni

11:50 Pranzo

12:35 Esercitazioni

14:00 Pausa

14:15 Esercitazioni

15:40 Valutazione del corso

16:00 Conclusione del corso



Pacchetti di esercitazioni	Esercitazioni Gruppo 1	Esercitazioni Gruppo 2	Esercitazioni Gruppo 3	Esercitazioni Gruppo 4
Pacchetto 12 Messa in servizio con il pannello di controllo	1	2	3	4
Pacchetto 13 Tool DriveComposer	2	3	4	1
Pacchetto 14 Installazione R1-R3	3	4	1	2
Pacchetto 15 Collocazione ACS880-01	4	1	2	3