

Programma dei corsi

NOTE generali:

Tutti i corsi standard proposti da MAIND sono finalizzati all'apprendimento operativo dell'uso dei prodotti software distribuiti.

I Corsi sono svolti in modo diretto verso l'utente e si basano sullo sviluppo di un caso studio applicativo a partire dalla fase di definizione iniziale fino al postprocessamento finale dei risultati coinvolgendo l'utente in modo da orientarlo nell'utilizzo autonomo del prodotto.

Alla fine del corso viene rilasciata una documentazione sia specifica del prodotto e del caso test analizzato che generale relativa al contesto degli studi diffusionali.

A richiesta può essere rilasciato un attestato di partecipazione al corso.

CRS_AM Corso di formazione sull'utilizzo del modello Breeze AERMOD

- Descrizione delle caratteristiche del programma e suo utilizzo
- Descrizione del caso studio
- Preparazione degli input e descrizione delle opzioni del modello
- Analisi dei risultati della simulazione con AERMOD e loro visualizzazione in formato grafico

NOTE:

- Corso personalizzato presso la sede Maind per singoli utenti o gruppi appartenenti alla stessa società
- Costo primo partecipante € 600,00 + IVA
- Sconto 50% per ogni partecipante successivo al primo della stessa società
- Numero massimo di partecipanti: 3
- Durata: 1 giornata

Per corsi in altre sedi o per gruppi maggiori di 3 persone mettersi in contatto con MAIND support@maindsupport.it

CRS_AM2 Corso di formazione sull'utilizzo del modello Breeze AERMOD – livello avanzato

Per partecipare a questo corso è necessario aver partecipato al corso base (CRS_AM) sull'utilizzo di BREEZE AERMOD

Corso di approfondimento sull'utilizzo dei project tools e delle opzioni di configurazione.

- Project tools
- Analisi dei contributi della singola sorgente
- Gestione file ausiliari

NOTE:

- Corso personalizzato presso la sede Maind per singoli utenti o gruppi appartenenti alla stessa società
- Costo primo partecipante € 600,00 + IVA
- Sconto 50% per ogni partecipante successivo al primo della stessa società
- Numero massimo di partecipanti: 3
- Durata: 1 giornata

Per corsi in altre sedi o per gruppi maggiori di 3 persone mettersi in contatto con MAIND support@maindsupport.it

CRS_RA Corso sull'utilizzo del postprocessore MMS RunAnalyzer per la verifica dei limiti di legge dei dati calcolati dai modelli di diffusione atmosferica

Contenuti del corso:

- Descrizione e funzionalità del modello:
 - Il navigatore di progetto
 - Serie temporali
 - Singoli run
 - Elaborazioni
 - Verifica dei limiti di legge
- Valutazione delle concentrazioni di fondo:
 - Creazione dei file con i valori di fondo
 - I dati BRACE
- Opzioni di visualizzazione
- Opzioni di esportazione

Requisiti:

- Nozioni di base sulla normativa nazionale per il controllo della qualità dell'aria

NOTE:

- Corso personalizzato presso la sede Maind per singoli utenti o gruppi appartenenti alla stessa società
- Costo primo partecipante € 400,00 + IVA
- Sconto 50% per ogni partecipante successivo al primo della stessa società
- Numero massimo di partecipanti: 3
- Durata: ½ giornata

Per corsi in altre sedi o per gruppi maggiori di 3 persone mettersi in contatto con MAIND support@maindsupport.it

CRS_CPF Corso sull'utilizzo del modello MMS Calpuff e del postprocessore MMS RunAnalyzer

Corso completo sull'uso del modello MMS Calpuff e postprocessamento dei risultati

Contenuti del corso:

- Descrizione e funzionalità del modello:
 - Il navigatore di progetto
 - Modalità di importazione/gestione del dominio di calcolo
 - recettori di griglia
 - recettori discreti
 - Gestione degli inquinanti
 - Modalità di importazione/gestione delle sorgenti emissive
 - sorgenti puntiformi
 - sorgenti areali
 - sorgenti lineari
 - sorgenti volumetriche
 - Modalità di importazione/gestione dei dati meteorologici
 - dati meteo di singolo punto
 - dati meteo 3D
 - Opzioni di calcolo
 - Opzioni di visualizzazione
 - Opzioni di esportazione
- Il postprocessamento dei risultati:
 - Analisi dei risultati con MMS RunAnalyzer
 - Analisi spaziale
 - Analisi temporale
 - Analisi regolatoria
 - Gestione del fondo
 - Esportazione dei risultati

Requisiti:

- Nozioni di base sulla diffusione di inquinanti in atmosfera

NOTE:

- Corso personalizzato presso la sede Maind per singoli utenti o gruppi appartenenti alla stessa società
- Costo primo partecipante € 600,00 + IVA
- Sconto 50% per ogni partecipante successivo al primo della stessa società
- Numero massimo di partecipanti: 3
- Durata: 1 giornata

Per corsi in altre sedi o per gruppi maggiori di 3 persone mettersi in contatto con MAIND support@maindsupport.it

CRS_WDPP Corso sull'utilizzo del modello MMS WinDimula 4 e del postprocessore MMS RunAnalyzer

Corso completo sull'uso del modello MMS WinDimula 4 e postprocessamento dei risultati

Contenuti del corso:

- Descrizione e funzionalità del modello:
 - Il navigatore di progetto
 - Modalità di importazione/gestione del dominio di calcolo
 - recettori di griglia
 - recettori discreti
 - Gestione degli inquinanti
 - Modalità di importazione/gestione delle sorgenti emissive
 - sorgenti puntiformi
 - sorgenti areali
 - Modalità di importazione/gestione dei dati meteorologici
 - dati meteo di singolo punto
 - Opzioni di calcolo
 - Opzioni di visualizzazione
 - Opzioni di esportazione
- Il postprocessamento dei risultati:
 - Analisi dei risultati con MMS RunAnalyzer
 - Analisi spaziale
 - Analisi temporale
 - Analisi regolatoria
 - Gestione del fondo
 - Esportazione dei risultati

Requisiti:

- Nozioni di base sulla diffusione di inquinanti in atmosfera

NOTE:

- Corso personalizzato presso la sede Maind per singoli utenti o gruppi appartenenti alla stessa società
- Costo primo partecipante € 600,00 + IVA
- Sconto 50% per ogni partecipante successivo al primo della stessa società
- Numero massimo di partecipanti: 3
- Durata: 1 giornata

Per corsi in altre sedi o per gruppi maggiori di 3 persone mettersi in contatto con MAIND support@maindsupport.it

CRS_CLPP Corso sull'utilizzo del modello MMS Caline 2 e del postprocessore MMS RunAnalyzer

Corso completo sull'uso del modello MMS Caline 2 e postprocessamento dei risultati

Contenuti del corso:

- Descrizione e funzionalità del modello:
 - Il navigatore di progetto
 - Modalità di importazione/gestione del dominio di calcolo
 - recettori di griglia
 - recettori discreti
 - recettori stradali
 - Gestione degli inquinanti
 - Modalità di importazione/gestione delle sorgenti emissive
 - sorgenti stradali
 - Modalità di importazione/gestione dei dati meteorologici
 - dati meteo di singolo punto
 - Opzioni di calcolo
 - Opzioni di visualizzazione
 - Opzioni di esportazione
- Il postprocessamento dei risultati:
 - Analisi dei risultati con MMS RunAnalyzer
 - Analisi spaziale
 - Analisi temporale
 - Analisi regolatoria
 - Gestione del fondo
 - Esportazione dei risultati

Requisiti:

- Nozioni di base sulla diffusione di inquinanti in atmosfera

NOTE:

- Corso personalizzato presso la sede Maind per singoli utenti o gruppi appartenenti alla stessa società
- Costo primo partecipante € 600,00 + IVA
- Sconto 50% per ogni partecipante successivo al primo della stessa società
- Numero massimo di partecipanti: 3
- Durata: 1 giornata

Per corsi in altre sedi o per gruppi maggiori di 3 persone mettersi in contatto con MAIND support@maindsupport.it

Altri corsi disponibili

CRS_CCB

Corso sull'utilizzo del modello Breeze CALMET - CALPUFF

CRS_CCTR

Corso sull'utilizzo del modello CALMET - CALPUFF interfaccia CALPRO - TRC

Contattare MAIND S.r.l. (order@maindsupport.it) per organizzazione ed informazioni sul programma