



CATALOGO CORSI – Area Tecnica Autronica

Cod. MA2

Titolo **Misure e diagnosi con oscilloscopio**

Durata **Giorni: 1 [8 ore]**

Risultati attesi

Alla fine del corso, i partecipanti, dopo aver sviluppato i contenuti necessari raggiungeranno gli obiettivi di seguito riportati.

Obiettivi

Il presente modulo ha come obiettivo quello di fornire al tecnico conoscenza e metodo di controllo dei dispositivi presenti a bordo di un veicolo, concentrandosi sui metodi di misurazione attraverso l'utilizzo dell'oscilloscopio.

Contenuti

1. Generalità
2. Funzionamento
3. Funzioni automotive
4. Analisi delle misure possibili attraverso l'oscilloscopio
5. Il collegamento elettrico
6. Impostazioni base dell'oscilloscopio
 - V/div.
 - Time/div.
 - Trigger
7. Esame delle forme d'onda
8. Accessori applicabili
9. Strategie per il rilevamento di segnali complessi
10. Strategie per il rilevamento di segnali sincroni
11. Rilevamento esame forme d'onda

Strumenti e materiali didattici

1. Dispense con il contenuto del corso o slide presentate durante le lezioni
2. Strumenti di misura (oscilloscopio analogico e digitale) e componentistica necessaria
3. Eventuale veicolo test quando necessario

Metodologie formative

1. Lezioni in aula e/o laboratorio didattico attrezzato
2. Esercitazioni pratiche individuali e di gruppo.

Metodologie di verifica

1. Valutazione delle conoscenze mediante test di inizio/ fine corso
2. Questionario gradimento
3. Valutazione in area pratica mediante prove



**ITALIAN
AUTOMOTIVE
ACADEMY**

SERVIZI PER LE IMPRESE AUTOMOTIVE

MODULO ISCRIZIONE AI CORSI

Inviare questa scheda compilata per e-mail a Isperi@iaaweb.it o tramite fax (045/4851804)

CORSO AL QUALE SI INTENDE PARTECIPARE	

SCHEDA NOMINATIVO

COGNOME		NOME		C.F.	
LUOGO DI NASCITA				DATA DI NASCITA	
TITOLO DI STUDIO					
INDIRIZZO		CAP		CITTA'	
TEL		E-MAIL			
FAX		RUOLO AZIENDALE			

ESTREMI RELATIVI ALLA FATTURAZIONE

AZIENDA O ENTE				
INDIRIZZO		CAP		CITTA'
P.IVA/C.F.		TEL.		FAX
E-MAIL				

VERSAMENTO DELLA QUOTA DI ISCRIZIONE

Provvederò al versamento nella seguente modalità:	
	Saldo € tramite bonifico bancario intestato ad ASFE
COD IBAN	IT 76 Z 05188 11705 000000044226 Banca Popolare di Verona e Novara – Filiale : AG. Q.RE MILANO "D"

Sede del corso: Italian Automotive Academy – Via dell'Industria, 1 - 37060 Lugagnano di Sona - VERONA

Rinunce: è facoltà degli organizzatori annullare l'iniziativa qualora non venga raggiunto il numero minimo di partecipanti (12 persone).

Il corso verrà attivato al raggiungimento del numero minimo di iscritti

Dichiaro di avere preso visione delle informazioni generali e delle modalità di iscrizione e di accettarle tutte, in particolar modo per quanto riguarda la quota di partecipazione e le rinunce.

Io sottoscritto, rappresentante legale della Ditta suindicata, autorizzo sin d'ora ASFE e Ist Provolo al trattamento dei dati personali, che saranno utilizzati nel rispetto delle norme sulla privacy – art. 13 – D.LGS. 30.06.2003, n. 196.

Autorizzo Asfe ad emettere la fattura a saldo dell'importo del corso previsto.

L'organizzatore si riserva di modificare sede e calendario dei corsi previo preavviso .

Data _____

firma _____



© 2008 IAA – Italian Automotive Academy è un marchio registrato. ® Istituto A. Provolo
Tutti i diritti sono riservati

info@iaaweb.it - www.iaaweb.it