



CATALOGUE FORMATIONS

Produits & Logiciels



106, rue des frères Farman
ZI du centre - BP31
78533 BUC

01.39.67.67.67
web@mbelectronique.fr
www.mbelectronique.fr

Restons connectés...
 Suivez-nous !
 Abonnez-vous !



Formation produits & Logiciels

Une offre complète de qualité :

- Nous vous proposons de vous familiariser avec les instruments que nous commercialisons ainsi qu'avec les logiciels qui les accompagnent.
- Des formations sur site peuvent vous être dispensées.

Un programme structuré :

- Présentation complète de l'équipement.
- Explications théoriques adaptées au niveau de connaissances.
- Applications pratiques assistées par un expert.
- Délivrance d'un certificat de validité des acquis.

Trois étapes :

1.Préparation simple :

- Prise de rendez-vous par téléphone ou email.
- Vérification des prérequis et validation du contenu de la formation.
- Vérification du bon fonctionnement du matériel/logiciel/produit(s).

2.Formation complète :

- Manipulations et exercices.
- Fourniture d'un support de cours en Français.

3.Clôture :

- Vérification des acquis.
- Délivrance d'un certificat.

Téléformation

De nombreux avantages :

- Flexibilité des horaires et de la date de formation (planification simplifiée).
- Environnement humanisé avec un formateur en ligne.
- Réponse aux besoins individuels de formation.
- Economies des frais de déplacement, d'hébergement, de location de salle, etc.

FORMATIONS

- Formation MET/TEAM5
- Formation MET/CAL Editor6
- Approfondissement MET/TEAM7

PRESTATIONS

- Installation Logiciel9
- Migration MET/BASE vers MET/TEAM10
- Migration Crystal Reports11

PRISE EN MAIN PRODUIT

AIM

- Bus MIL-STD-155313
- Bus ARINC42914
- Logiciel PBApro15

Fluke Calibration | Electrique

- Calibrateur 5560A16
- Multimètre 8588A17

Fluke Calibration | Pression

- Générateur de pression 6270A18
- Balance manométrique PG760119

Fluke Calibration | Thermique

- Four 914XA20
- Centrale d'acquisition 1586A21
- Thermomètre 152422
- Bain 73X023

Yokogawa

- WT5000 Yokogawa24
- DL350 Yokogawa25
- DL950 Yokogawa26

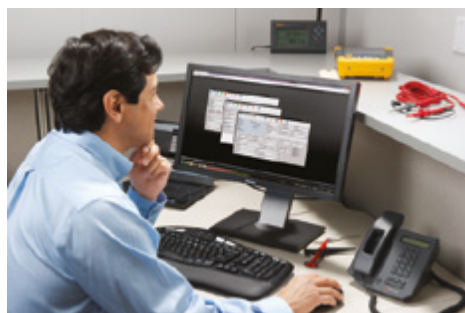


FORMATIONS



- Les formations en nos locaux sont assurées suivant la disponibilité de bancs d'instrumentation et à condition que le nombre de participants soit suffisant.
- Dans le cas d'une formation sur site, le client devra s'assurer de la disponibilité d'ordinateur et/ou de banc de test fonctionnels.

Formation MET/TEAM



Découvrez la suite logicielle METTEAM en 3 jours pour maîtriser la gestion d'un parc de métrologie, la création autonome de programmes d'étalonnage et l'édition de rapport d'étalonnage détaillé.

Pour Qui :

- Vous venez d'acquérir METTEAM et vous souhaitez créer vos programmes d'étalonnage de manière autonome.
- Vous envisagez de former un nouveau collaborateur sur les outils déjà en place dans votre entreprise.

Sujets Abordés Pendant la Formation :

- Gestion efficace d'un parc de métrologie.
- Rédaction de procédures d'étalonnage automatisées.
- Édition de rapports et de certificats de métrologie.

Supports de Cours Complets :

Des supports de cours intégralement rédigés en français vous seront fournis après la formation. Contactez-nous pour plus d'informations ou pour réserver votre formation.

Tarifs :

Durée	Lieu	Référence	Tarif 1 à 3 pers.
3 jours	Sur site	LB-FL-TRAI-METT-C3J	7 200 €
	MB Buc	LB-FL-TRAI-METT-B3J	4 100 €
	Téléformation	LB-FL-TRAI-METT-T3J	3 950 €

Avis Clients 2024 :



Formation MET/CAL Editor



Approfondissez vos connaissances dans le langage de programmation METCAL Editor.

Pour Qui :

- Vous voulez approfondir vos connaissances en programmation METCAL
- Vous avez un projet spécifique (vérification d'un banc de test, automatisation...) et souhaitez être accompagné à la rédaction de ce programme.

Sujets Abordés Pendant la Formation :

- Révision des bases de la programmation METCAL.
- Approfondissement des commandes METCAL
- Accompagnement lors de l'écriture du programme
- La faisabilité du projet reste à convenir en amont de la commande, en contactant directement l'adresse : support.logiciel@mbelectronique.fr

Prérequis :

- Connaissance de MS Windows.
- Notions de base en programmation recommandées.
- Notions de base en métrologie recommandées.
- Notions de l'environnement METTEAM.

Tarifs :

Durée	Lieu	Référence	Tarif 1 à 3 pers.
1 jour	Sur site	LB-FL-TRAI-METT-C1J	2 450 €
	MB Buc	LB-FL-TRAI-METT-B1J	1 290 €
	Téléformation	LB-FL-TRAI-METT-T1J	1 250 €

Avis Clients 2024 :



Approfondissement MET/TEAM



Approfondissez votre expertise METTEAM en 1 à 2 jours.

Pour Qui :

- Vous maîtrisez les bases et souhaitez approfondir un point spécifique (gestion des rapports, programmation, base de données...).
- Vous avez acquis un nouvel équipement de métrologie et souhaitez parcourir les FSC de votre appareil afin de rédiger des programmes.

Sujets Abordés Pendant la Formation :

- Sujets à convenir en amont de la formation, selon vos besoins spécifiques.
- N'hésitez pas à contacter support.logiciel@mbelectronique.fr afin de définir vos souhaits lors de cette formation.

Prérequis :

- Bases de METTEAM.
- Connaissance de MS Windows.
- Notions de base en programmation recommandées.
- Notions de base en métrologie recommandées.

Tarifs :

Durée	Lieu	Référence	Tarif 1 à 3 pers.
2 jours	Sur site	LB-FL-TRAI-METT-C2J	4 800 €
	MB Buc	LB-FL-TRAI-METT-B2J	2 580 €
	Téléformation	LB-FL-TRAI-METT-T2J	2 450 €
1 jour	Sur site	LB-FL-TRAI-METT-C1J	2 450 €
	MB Buc	LB-FL-TRAI-METT-B1J	1 290 €
	Téléformation	LB-FL-TRAI-METT-T1J	1 250 €

Avis Clients 2024 :

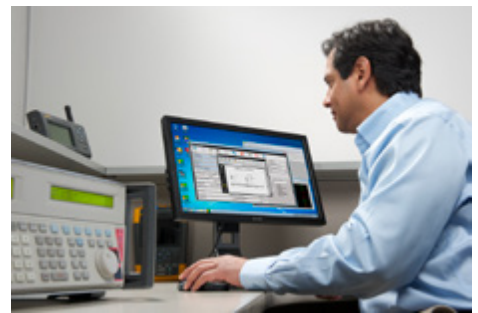


PRESTATIONS



- Les formations en nos locaux sont assurées suivant la disponibilité de bancs d'instrumentation et à condition que le nombre de participants soit suffisant.
- Dans le cas d'une formation sur site, le client devra s'assurer de la disponibilité d'ordinateur et/ou de banc de test fonctionnels.

Installation Logiciel



Assistance à distance pour l'installation de METTEAM sur vos systèmes.

Pour Qui

- Vous souhaitez être guidé lors de l'installation de la suite METTEAM afin de la déployer au mieux pour vos équipes et faire valider l'ensemble des logiciels.
- Vous souhaitez obtenir une solution clé en main, avec fourniture de PC disposant déjà de la suite logicielle METTEAM.
- Vous souhaitez nous faire parvenir votre système afin que nous procédions nous même à l'installation de la solution avant de vous la retourner.

Prérequis :

- Connaissance de MS Windows.
- Droits administrateurs sur les ordinateurs.
- Droits administrateurs sur le serveur (SSMS).
- Possibilité de partager son écran tout au long de la configuration.

Tarifs :

Durée	Lieu	Référence	Tarif
1/2 jour	Téléformation	LB-FL-INST-METCALTEAMXP-T0.5J	650 €
1/2 jour	MB Buc	LB-FL-INST-METCALTEAMXP-B0.5J	650 €

Migration MET/BASE vers MET/TEAM



Migration de l'ensemble des données contenues dans la base de données METBASE vers METTEAM (l'ensemble de l'inventaire, les événements météorologiques, les relevés de mesures, les clients...) afin d'être compatible avec la dernière version de METTEAM.

Pour Qui :

- Vous avez fait l'acquisition d'un MET/SUPPORT GOLD.
- Vous disposez d'une version obsolète de METBASE (METTRACK) et souhaitez la faire évoluer vers la version courante de METTEAM.

Prérequis :

- Disposer d'une base de données MET-BASE.
- Disposer d'un MET/SUPPORT GOLD afin d'acquérir une licence METTEAM.

Tarifs :

Durée	Lieu	Référence	Tarif
5 jours	MB Buc	LB-FL-MET/BASE-MIGRATE	Nous contacter

Migration Crystal Reports



Migration de vos anciens rapports Crystal Reports développés sous METBASE afin de les rendre compatibles avec les dernières versions de METTEAM tout en assurant qu'ils gardent la même mise en forme et correspondent à ce que vous aviez précédemment.

Pour Qui :

- Vous disposez d'une version obsolète de METBASE (METTRACK) et vous souhaitez migrer les rapports afin de les rendre compatibles avec la dernière version de METTEAM.

Prérequis :

- Disposer d'une base de données MET-BASE.
- Disposer de rapports personnalisés MET-BASE.
- Disposer d'un MET/SUPPORT GOLD afin d'acquérir une licence METTEAM.

Tarifs :

Durée	Lieu	Référence	Tarif par rapport
1/2 jour	MB Buc	LB-FL-RAPPORT-MIGRATE	795 €

PRISE EN MAIN PRODUIT



- Les formations en nos locaux sont assurées suivant la disponibilité de bancs d'instrumentation et à condition que le nombre de participants soit suffisant.
- Dans le cas d'une formation sur site, le client devra s'assurer de la disponibilité d'ordinateur et/ou de banc de test fonctionnels.

Bus MIL-STD-1553 AIM



Objectif :

Familiarisation avec le bus avionique MIL-STD-1553.

Vous apprendrez à :

- Analyser le contenu d'un message au format MIL-STD-1553.
- Installer un bus 1553 dans les meilleures conditions.
- Mettre en œuvre la simulation comme l'analyse grâce aux outils matériels et logiciels AIM.

Support de cours :

Support de cours en français fourni à chaque stagiaire.

Tarifs :

Durée	Lieu	Référence	Tarif 1 à 2 pers.
1 jour	Sur site	LB-AM-TRAI-1553-C1J	2 350 €
	MB Buc	LB-AM-TRAI-1553-B1J	1 250 €

Plan de cours :

- Topologie physique :
Présentation du bus 1553, couplage direct et transformateurs, précautions à prendre.
- Caractéristiques électriques.
- Formats de données :
Commande, Data, Status.
- Types de messages.
- Séquencement des messages.
- Exemples pratiques sur analyseurs AIM.

Bus ARINC429 AIM



Objectif :

Familiarisation avec le bus avionique ARINC429.

Vous apprendrez à :

- Analyser le contenu d'un message au format ARINC429.
- Installer un bus ARINC429 dans les meilleures conditions.
- Mettre en œuvre la simulation comme l'analyse grâce aux outils matériels et logiciels AIM.

Support de cours :

Support de cours en français fourni à chaque stagiaire.

Tarifs :

Durée	Lieu	Référence	Tarif 1 à 2 pers.
1 jour	Sur site	LB-AM-TRAI-ARINC429-C1J	2 350 €
	MB Buc	LB-AM-TRAI-ARINC429-B1J	1 250 €

Plan de cours :

- Topologie physique :
Présentation de la norme ARINC429, les différents types de connexion.
- Caractéristiques électriques
- Formats d'un mot ARINC429 :
Notions de LABEL, SDI, DATA, SSM, les grandeurs physiques.
- Séquencement des messages
- Exemples pratiques sur analyseurs AIM

PBApro AIM



Objectif :

Familiarisation avec le logiciel PBA.pro pour une utilisation rapide.

Vous apprendrez à :

- Paramétrer les modes Simulations et Espion
- Booster vos développements.
- Automatiser vos tests.

Support de cours :

Support de cours en français fourni à chaque stagiaire.

Plan de cours :

- Présentation :
Description générale du logiciel.
- Applications :
Prise en main des fonctionnalités de simulation et d'analyse du PBApro sur les protocoles avioniques MIL-STD-1553, ARINC429, STANAG3910 et AFDX / ARINC664 (suivant votre configuration).
Génération et analyse de trafic.
Gestion de base de données et utilisation de grandeur physique.
Création d'interfaces graphiques.
Utilisation du Script Manager.
- Mise en pratique de la théorie.
Développement d'applications simples.

Tarifs :

Durée	Lieu	Référence	Tarif 1 à 2 pers.
2 jours	Sur site	LB-AM-TRAI-PBA-C2J	4 700 €

Calibrateur 5560A Fluke Calibration



Objectif :

Familiarisation à l'utilisation du calibrateur Fluke 5560A..

Vous apprendrez à :

- Concevoir les procédures de vérification adaptées à chaque multimètre.
- Adapter chaque paramètre en fonction du multimètre à vérifier.
- Lire et interpréter les spécifications des équipements
- Identifier la méthode de mesure la plus pertinente pour chaque test.
- Brancher et tester les équipements avec une sécurité optimale.
- Repérer les paramètres susceptibles de perturber une mesure.
- Analyser les résultats affichés sur les multimètres.
- Travailler en tenant compte des incertitudes de mesure.
- Effectuer des manipulations rapides.
- Utiliser si besoin le logiciel de métrologie MET/CAL pour piloter le calibrateur et écrire des procédures de test.
- Réaliser une maintenance régulière du calibrateur pour garantir sa meilleure longévité.

Support de cours :

Support de cours en français fourni à chaque stagiaire.

Tarifs :

Durée	Lieu	Référence	Tarif 1 à 3 pers.
1/2 jour	Sur site	LB-FL-TRAI-5560A-C0.5J	1 350 €
	MB Buc	LB-FL-TRAI-5560A-B0.5J	650 €
	Téléformation	LB-FL-TRAI-5560A-T0.5J	620 €

Multimètre 8588A Fluke Calibration



Objectif :

Familiarisation à l'utilisation du multimètre 8588A.

Vous apprendrez à :

- Vérifier le multimètre grâce à ses autotests.
- Optimiser les mesures en réduisant les sources d'erreur.
- Lire et interpréter les valeurs affichées.
- Travailler en mode voltmètre avec la transposition thermique.
- Mesurer en tirant parti des paramètres à bon escient.
- Exploiter l'ohmmètre avec la fonction Résistance Vraie.
- Transférer les coefficients d'une sonde PRT.
- Réaliser une maintenance régulière du multimètre pour garantir une meilleure longévité.
- Évaluer les spécifications de l'équipement.

Support de cours :

Support de cours en français fourni à chaque stagiaire.

Tarifs :

Durée	Lieu	Référence	Tarif 1 à 3 pers.
1/2 jour	Sur site	LB-FL-TRAI-8588A-C0.5J	1 350 €
	MB Buc	LB-FL-TRAI-8588A-B0.5J	650 €
	Téléformation	LB-FL-TRAI-8588A-T0.5J	620 €

Contrôleur 6270A Fluke Calibration



Objectif :

Familiarisation avec l'utilisation du contrôleur de pression 6270A.

Vous apprendrez à :

- Prévoir les meilleures conditions pour la mise en œuvre du calibrateur.
- Réaliser les branchements pneumatiques adéquats.
- Effectuer les vérifications métrologiques avec les paramètres appropriés.
- Suivre le bon déroulement des tests.
- Sauvegarder les configurations.
- Identifier les composantes d'incertitudes liées au contrôleur.
- Optimiser les paramètres de régulation.
- Noter et résoudre d'éventuelles anomalies d'utilisation.

Support de cours :

Support de cours en français fourni à chaque stagiaire.

Tarifs :

Durée	Lieu	Référence	Tarif 1 à 3 pers.
1/2 jour	Sur site	LB-D4-TRAI-6270A-C0.5J	1 350 €
	MB Buc	LB-D4-TRAI-6270A-B0.5J	650 €
	Téléformation	LB-D4-TRAI-6270A-T0.5J	620 €

Plan de cours :

- Installation :
Présentation générale, description physique.
Branchements pneumatiques et précautions d'emploi.
- Configuration de la génération et de la mesure :
Modes de mesure, modes de régulation, commutation entre modules.
- Exécution d'un test
Surveillance de l'affichage, parcours des différents écrans.
Manipulations avec comparaison de l'utilisation en mode dynamique et en mode statique. Mise en œuvre de tâches pré-programmées.
- Fonctionnement avancé :
Détail des paramètres de contrôle et de mesures.
Etude des spécifications des différents modules et prise en compte des incertitudes de mesure.

Balance PG7601 Fluke Calibration



Objectif :

Familiarisation à l'utilisation de la balance manométrique PG7601.

Vous apprendrez à :

- Préparer la mise en place du manomètre pour une utilisation optimale.
- Installer correctement l'équipement pour assurer une mesure précise.
- Surveiller la pression appliquée pour éviter les erreurs de lecture.
- Traiter les informations de vos certificats pour les renseigner dans la balance.
- Optimiser son processus d'étalonnage.
- Nettoyer et entretenir votre équipement sur le long terme.

Support de cours :

Support de cours en français fourni à chaque stagiaire.

Tarifs :

Durée	Lieu	Référence	Tarif 1 à 3 pers.
1/2 jour	Sur site	LB-D4-TRAI-PG7601-C0.5J	1 350 €
	MB Buc	LB-D4-TRAI-PG7601-B0.5J	650 €
	Téléformation	LB-D4-TRAI-PG7601-T0.5J	620 €

Plan de cours :

Installation :

Présentation générale, description physique. Branchements pneumatiques et précautions d'emploi. Mise en place de l'AMH (option)

- Configuration de la génération et de la mesure :

Modes de mesure, modes de régulation, mise en rotation du piston-cylindre.

Renseignement des informations.

d'étalonnages des masses dans la PG7601.

- Exécution de test

- Entretien :

Détail sur le mode d'entretien du système.

Nettoyage du piston-cylindre.

Demontage du système pour étalonnage.

Four 914XA Fluke Calibration



Objectif :

Familiarisation à l'utilisation du four 914XA.

Vous apprendrez à :

- Faire un tour d'horizon sur les fonctionnalités du four.
- Organiser les échantillons pour une répartition uniforme de la chaleur.
- Utiliser les paramètres de température appropriés pour chaque type de test.
- Régler les contrôles de température pour garantir des résultats précis.
- Spécifier des rampes de température pour adapter les cycles de chauffage.

Support de cours :

Support de cours en français fourni à chaque stagiaire.

Tarifs :

Durée	Lieu	Référence	Tarif 1 à 3 pers.
1/2 jour	Sur site	LB-HA-TRAI-914XA-C0.5J	1 350 €
	MB Buc	LB-HA-TRAI-914XA-B0.5J	650 €
	Téléformation	LB-HA-TRAI-914XA-T0.5J	620 €

Plan de cours :

Installation :

Présentation générale, description physique.
Branchements électrique et raccordement à une centrale d'acquisition (option).

• Configuration de la génération :

Génération de point fixes.

Spécification des rampes de température pour les cycles de chauffage.

Configuration de pallier de stabilité & de tolérances.

• Exécution de test.

• Entretien :

Détail sur le mode de stockage et l'entretien du four.

Centrale d'acquisition 1586A Fluke Calibration



Objectif :

Familiarisation à l'utilisation de la centrale d'acquisition 1586A.

Vous apprendrez à :

- Travailler avec précision pour obtenir des données fiables.
- Enregistrer les mesures en temps réel pour une analyse continue.
- Mettre en place les capteurs pour obtenir des relevés exacts.
- Paramétrer vos capteurs selon leurs types.
- Exploiter les différents modes d'utilisation de la centrale (automatique, continu...).
- Réaliser la vérification de votre centrale d'acquisition.
- Analyser les données avant traitement.
- Transférer les données collectées vers votre ordinateur.
- Utiliser la centrale pour piloter d'autres équipements (fours/bains Fluke).
- Réviser les configurations selon les besoins de chaque projet.
- Evaluer les performances du système de mesure pour garantir sa fiabilité.

Support de cours :

Support de cours en français fourni à chaque stagiaire.

Tarifs :

Durée	Lieu	Référence	Tarif 1 à 3 pers.
1/2 jour	Sur site	LB-HA-TRAI-1586A-C0.5J	1 350 €
	MB Buc	LB-HA-TRAI-1586A-B0.5J	650 €
	Téléformation	LB-HA-TRAI-1586A-T0.5J	620 €

Thermomètre 1524 Fluke Calibration



Objectif :

Familiarisation à l'utilisation du thermomètre 1524.

Vous apprendrez à :

- Saisir les paramètres des sondes dans le boîtier INFO-CON.
- Opérer l'enregistrement des données sur l'appareil.
- Naviguer dans le logiciel IO Toolkit pour configurer les sondes.
- Démarrer et enregistrer les mesures sur votre 1524.
- Exploiter les données enregistrées pour une analyse approfondie.
- Surveiller en temps réel les relevés des sondes pour garantir la précision.

Support de cours :

Support de cours en français fourni à chaque stagiaire.

Tarifs :

Durée	Lieu	Référence	Tarif 1 à 3 pers.
1/2 jour	Sur site	LB-HA-TRAI-1524-C0.5J	1 350 €
	MB Buc	LB-HA-TRAI-1524-B0.5J	650 €
	Téléformation	LB-HA-TRAI-1524-T0.5J	620 €

Bain 73X0 Fluke Calibration



Objectif :

Familiarisation à l'utilisation du bain 73X0.

Vous apprendrez à :

- Brancher et mettre en place le bain d'étalonnage.
- Ajuster les paramètres de régulation du bain selon les besoins.
- Initialiser le bain pour commencer les tests de stabilité thermique.
- Noter les températures enregistrées pour assurer la traçabilité.
- Surveiller les variations de température pour garantir la précision des mesures.

Support de cours :

Support de cours en français fourni à chaque stagiaire.

Tarifs :

Durée	Lieu	Référence	Tarif 1 à 3 pers.
1/2 jour	Sur site	LB-HB-TRAI-73X0-C0.5J	1 350 €
	MB Buc	LB-HB-TRAI-73X0-B0.5J	650 €
	Téléformation	LB-HB-TRAI-73X0-T0.5J	620 €

Plan de cours :

Installation :

Présentation générale, description physique.
Branchements électrique et raccordement à une centrale d'acquisition (option).

Remplissage du bain avec le fluide approprié.

• Configuration de la génération :

Génération de point fixes.

Configuration de l'agitateur.

• Exécution de test.

• Entretien :

Détail sur le mode de stockage et l'entretien du bain.

Détail sur le mode de stockage des fluides.

WT5000 Yokogawa



Objectif :

Familiarisation avec l'utilisation du wattmètre Yokogawa WT5000.

Vous apprendrez à :

- Adapter la configuration du WT5000 en fonction des besoins de chaque utilisateur.
- Choisir les branchements adéquats pour la mesure.
- Quantifier les ressources nécessaires à la sauvegarde.
- Utiliser au mieux les voies d'enregistrement.
- Identifier le mode d'acquisition le plus pertinent.
- Sauvegarder les mesures effectuées.
- Indiquer quelles valeurs doivent être affichées pendant la mesure.
- Transférer les données acquises vers d'autres logiciels.
- Importer une configuration.
- Organiser une mesure en tenant compte des intégrations.
- Naviguer dans les différents menus de l'instrument.

Support de cours :

Support de cours en français fourni à chaque stagiaire.

Tarifs :

Durée	Lieu	Référence	Tarif 1 à 3 pers.
1/2 jour	Sur site	LB-YW-TRAI-WT5000-C0.5J	1 350 €
	MB Buc	LB-YW-TRAI-WT5000-B0.5J	650 €
	Téléformation	LB-YW-TRAI-WT5000-T0.5J	620 €

DL350 Yokogawa



Objectif :

Familiarisation avec l'oscilloscope numérique Yokogawa DL350.

Vous apprendrez à :

- Organiser méthodiquement toutes les étapes d'une acquisition.
- Sauvegarder le signal acquis sur les médias interne du DL350.
- Choisir les modes d'enregistrement appropriés à chaque signal.
- Importer ou sauvegarder les paramètres choisis.
- Lier plusieurs conditions de déclenchements de l'enregistrement.
- Lire et interpréter les résultats des mesures affichés.
- Obtenir le transfert des formes d'ondes sauvegardées vers d'autres logiciels.
- Suivre une acquisition temps réel.
- Créer des conditions de recherche dans la mémoire historique.
- Obtenir jusqu'à deux dilatations d'une zone de la forme d'onde par le mode Gigazoom.
- Préparer une double acquisition en mode Dual Capture.
- Évaluer la qualité d'un signal avec le mode Go/No-Go.

Support de cours :

Support de cours en français fourni à chaque stagiaire.

Tarifs :

Durée	Lieu	Référence	Tarif 1 à 3 pers.
1/2 jour	Sur site	LB-YG-TRAI-DL350-C0.5J	1 350 €
	MB Buc	LB-YG-TRAI-DL350-B0.5J	650 €
	Téléformation	LB-YG-TRAI-DL350-T0.5J	620 €

DL950 Yokogawa



Objectif :

Familiarisation avec l'oscilloscope numérique Yokogawa DL950.

Vous apprendrez à :

- Organiser méthodiquement toutes les étapes d'une acquisition.
- Sauvegarder le signal acquis sur les médias interne du DL950.
- Choisir les modes d'enregistrement appropriés à chaque signal.
- Importer ou sauvegarder les paramètres choisis.
- Lier plusieurs conditions de déclenchements de l'enregistrement.
- Lire et interpréter les résultats des mesures affichés.
- Obtenir le transfert des formes d'ondes sauvegardées vers d'autres logiciels.
- Suivre une acquisition temps réel.
- Créer des conditions de recherche dans la mémoire historique.
- Obtenir jusqu'à deux dilatations d'une zone de la forme d'onde par le mode Gigazoom.
- Préparer une double acquisition en mode Dual Capture.
- Évaluer la qualité d'un signal avec le mode Go/No-Go.

Support de cours :

Support de cours en français fourni à chaque stagiaire.

Tarifs :

Durée	Lieu	Référence	Tarif 1 à 3 pers.
1/2 jour	Sur site	LB-YG-TRAI-DL950-C0.5J	1 350 €
	MB Buc	LB-YG-TRAI-DL950-B0.5J	650 €
	Téléformation	LB-YG-TRAI-DL950-T0.5J	620 €