



## UDS - Unified Diagnostic Service

<b>Objectifs :</b> <i>Comprendre le protocole diagnostic automobile UDS (Unified Diagnostic Service).</i>	<b>Personnes concernées</b> Ingénieurs et techniciens travaillant en électronique embarquée automobile.
<b>PROGRAMME</b>	<b>Pré-requis :</b> Aucun.
<b>↳ Multiplexage automobile</b>	<b>PEDAGOGIE</b>
<b>↳ Model OSI appliqué à l'électronique embarquée automobile</b> → Présentation des couches du modèle, des fonctionnalités nécessaires à la communication et l'organisation de ces fonctions	<b>Le Formateur</b> Spécialiste de l'électronique embarquée.
<b>↳ Rappels sur le protocole CAN</b>	<b>Méthodes pédagogiques</b> Formation comportant un grand nombre d'exercices.
<b>↳ Le diagnostic automobile (notion de requête / réponse, réponse négative, ...)</b>	<b>Modalités d'évaluation</b> Tests de contrôle des connaissances à l'aide de QCM.
<b>↳ Le KWP 2000</b>	<b>Intra entreprise</b> Lieu de formation : dans la ville de votre choix.
<b>↳ L'UDS</b> → Les différents services de diagnostic utilisés → Les paramètres des services.	<b>Inter entreprises à Paris, Lyon, Lille, Lisieux</b> Tarif par personne.
<b>↳ DiagOnCan</b>	
	<b>1 jour</b>
	<b>650 € H.T.</b>
	Réf : IND150

Organisme de formation PROFORMALYS – Formations Industrie partout en France

### UDS – Unified Diagnostic Service