



## Cybersécurité des systèmes industriels

<b>Objectifs</b> : A l'issue de cette formation, le participant sera en mesure d'assurer la protection des installations industrielles communicantes, d'identifier les besoins de sécurité et de mettre en œuvre des solutions de protection.	<b>Personnes concernées</b> La formation s'adresse aux personnels de la sécurité des systèmes d'information, ainsi que des systèmes de contrôle-commande (maintenance, production, intégrateur, automaticien). <b>Pré requis</b> Aucun.
<b>PROGRAMME</b>	
<ul style="list-style-type: none"><li>■ <b>Introduction sur les systèmes industriels</b> Les différents types de systèmes industriels La composition d'un système industriel Les langages de programmation en automatismes Les protocoles et bus de terrain industriels Les architectures réseaux des systèmes industriels</li> <li>■ <b>Les notions de cybersécurité</b> Définitions et enjeux Les catégories d'attaques et modes opératoires Les principes de déploiement d'un projet cybersécurité</li> <li>■ <b>La cybersécurité industrielle</b> Sûreté de fonctionnement et cybersécurité Vulnérabilités et vecteurs d'attaques Panorama des normes et standards</li></ul>	<b>PEDAGOGIE</b> <b>Le Formateur</b> Spécialiste de la cybersécurité. <b>Méthodes pédagogiques</b> Pédagogie interactive alternant les apports théoriques et les exercices pratiques. Remise d'un support aide-mémoire au participant. Formation comportant de nombreux exercices. <b>Modalités d'évaluation</b> Tests de contrôle des connaissances à l'aide de QCM. <b>Intra entreprise</b> Lieu de formation : dans la ville de votre choix. <b>Inter entreprises à Paris, Lyon, Lille, Lisieux</b> Tarif par personne.
<b>2 jours</b>	
<b>1 150 € H.T.</b>	
Réf : IND251	