



Initiation à la photométrie et à la radiométrie

Objectifs : A l'issue de cette formation, le participant comprendra les bases de la radiométrie et de la photométrie. Il découvrira les appareils de mesures commerciaux existants.	Personnes concernées La formation s'adresse aux ingénieurs et techniciens désirant maîtriser les problématiques liées à la radiométrie et la photométrie pour les applications en matériaux, aéronautique, surveillance, défense, bio-médical et transport.
PROGRAMME	Pré requis : aucun.
<ul style="list-style-type: none">■ Les bases de la radiométrie et de la photométrie Les lois générales Les grandeurs d'intérêt Les unités et la relation entre les grandeurs ■ La métrologie associée La spectrophotométrie Les sources Les détecteurs ■ Les propriétés des surfaces et milieux La colorimétrie Les différentes caractéristiques	PEDAGOGIE Le Formateur Spécialiste de la photométrie. Méthodes pédagogiques Pédagogie interactive alternant les apports théoriques et les exercices pratiques. Remise d'un support aide-mémoire au participant. Formation comportant de nombreux exercices. Modalités d'évaluation Tests de contrôle des connaissances à l'aide de QCM. Intra entreprise Lieu de formation : dans la ville de votre choix. Inter entreprises à Paris, Lyon, Lille, Lisieux Tarif par personne.
	2 jours 1 150 € H.T. Réf : IND280

Organisme de formation PROFORMALYS – Formations Industrie partout en France

Formation *Initiation à la photométrie et à la radiométrie*