

## IDENTIFICATION DE L'ACTION DE FORMATION

<b>DOMAINE :</b>	<b>contrôles non destructifs</b>
<b>THÈME :</b>	<b>contrôle par magnétoscopie niveau 2</b>
<b>OBJECTIFS</b>	Formation imposée par les codes et normes en vue d'une certification officielle niveau 2 (suivant norme NBN EN ISO 9712)
<b>PROGRAMME INDICATIF</b>	<p><b>Contrôle par Magnétoscopie niveau 2</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Généralités</li> <li>• Préparation et nettoyage de la surface</li> <li>• Courant de Magnétisation</li> <li>• Perméabilité des matériaux</li> <li>• Effet de démagnétisation</li> <li>• Distorsion du champ</li> <li>• Champ parallèle</li> <li>• Equipements</li> <li>• Niveau de sensibilité requis</li> <li>• Evaluation, Interprétation, enregistrement des résultats</li> <li>• Classification des indications et discontinuités</li> <li>• Discontinuités détectées par Magnétoscopie</li> </ul>
<b>NIVEAU DE CONNAISSANCE PRÉALABLES REQUIS</b>	Expérience souhaitable dans les secteurs de la fabrication ou niveau de connaissances équivalent à bac +2
<b>POPULATION CONCERNÉE</b>	Techniciens ou ingénieurs en relation avec le service contrôle de l'entreprise
<b>MÉTHODE PÉDAGOGIQUE</b>	Alternance d'exposés illustrés par des démonstrations et des travaux pratiques effectués en petits groupes
<b>MODALITÉS D'ÉVALUATIONS</b>	Fiche d'évaluation en fin de session de formation