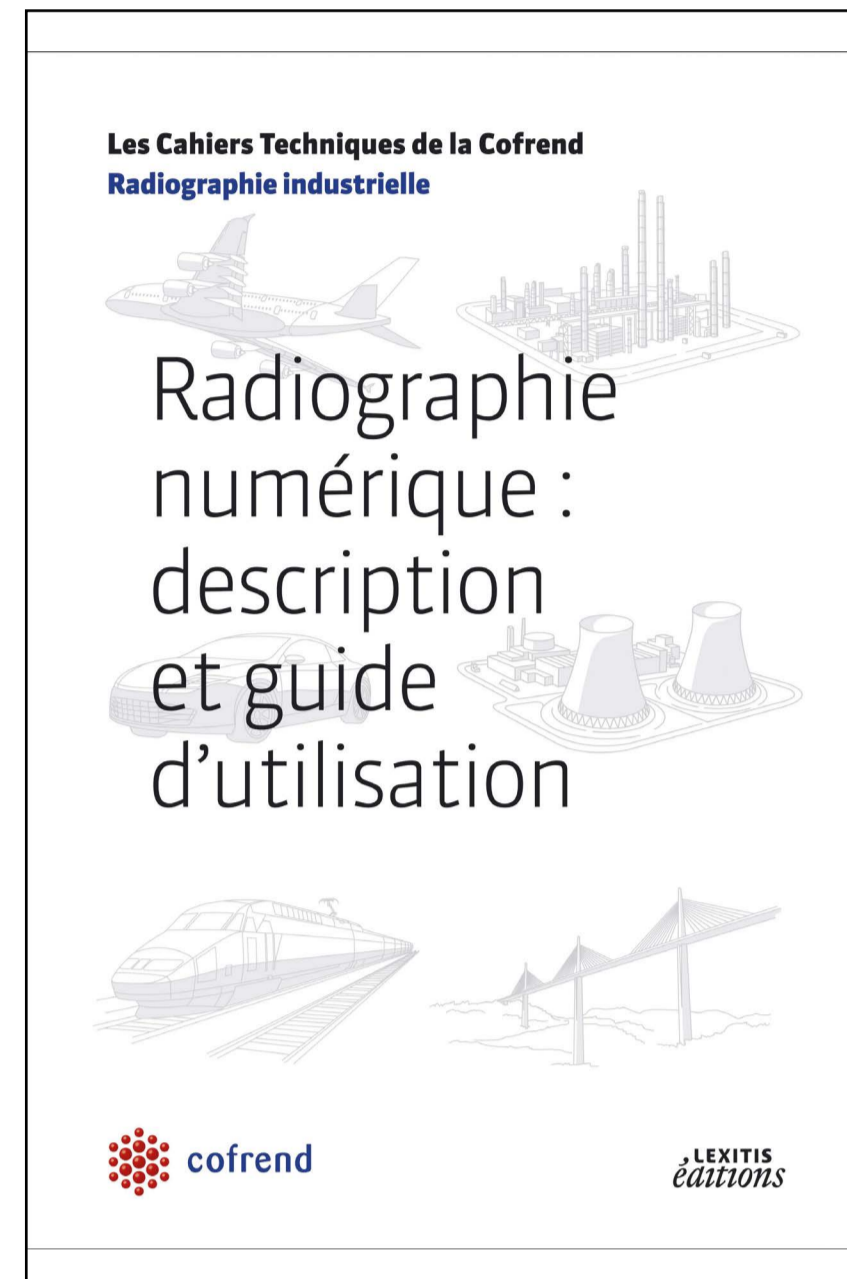


OBJECTIFS DU GROUPE DE TRAVAIL

- » METTRE EN COMMUN LES CONNAISSANCES ET EXPÉRIENCES DE TOUS LES MEMBRES DU GROUPE DANS LE BUT DE FAVORISER LE DÉVELOPPEMENT DE LA RADIOGRAPHIE NUMÉRIQUE EN MILIEU INDUSTRIEL
- » ASSURER UNE VEILLE TECHNOLOGIQUE ET NORMATIVE DE LA TECHNIQUE
- » RÉVISER LE GUIDE CACT-DT-07-001-R02 «RADIOGRAPHIE NUMÉRIQUE : GUIDE ET DESCRIPTIF EN FONCTION DES ÉVOLUTIONS TECHNOLOGIQUES»
- » APPUI AUX PRÉSIDENTS DE RÉGION COFREND LORS DES JOURNÉES TECHNIQUES RÉGIONALES



PROCHAINES ETAPES

- » ENQUÊTE SUR LA MISE EN ŒUVRE DE LA RT NUMÉRIQUE DANS L'INDUSTRIE DE LA CHAUDRONNERIE, DE LA TUYAUTERIE ET DE LA MAINTENANCE INDUSTRIELLE
- » MISE EN ŒUVRE DE RADIOÉLÉMENT ARTIFICIEL EN RADIO NUMÉRIQUE – FAISABILITÉ
- » RÉVISION DU GUIDE CACT-DT-07-001-R02 "RADIOGRAPHIE NUMÉRIQUE : GUIDE ET DESCRIPTIF" ET AJOUT D'ANNEXES TECHNIQUES



TRAVAUX RÉALISÉS

- » ETUDE D'INTER-COMPARAISON ENTRE DIFFÉRENTS SYSTÈMES NUMÉRIQUES «CR: COMPUTED RADIOGRAPHY» UTILISANT DES ÉCRANS PHOTO STIMULABLES.
- » ANALYSE ET ÉTUDE DES NORMES ASTM CONCERNANT LES SYSTÈMES DITS «DR : DIRECT RADIOGRAPHY ».
- » RÉDACTION D'ANNEXES TECHNIQUES AU GUIDE PORTANT SUR LES THÈMES SUIVANTS:

	Intitulé du thème	Pilote
Thème n° 1 :	Guide de bonne(s) pratique(s) en radiographie numérique (différences d'approche entre radiographie argentique et numérique, ou entre les différentes familles de la radiographie numérique)	Charles JUMEAUX
Thème n° 2 :	Vérification et Qualification d'une chaîne de radiographie numérique	Eric BROUTIN
Thème n° 3 :	Archivage des données (c'est-à-dire la sauvegarde des données, mais aussi la conservation de leur intégrité, leur relecture, etc...), recommandations matérielles – Transferts –Délocalisation	Philippe GAINARD
Thème n° 4 :	Guide de bonnes pratiques pour l'exploitation des matériels – Construction d'abaques	Lionel GAY
Thème n° 5 :	Banque de données de filtres de traitement d'image – Utilisation : Gain - Risque. Corrections d'images orientées «prétraitements»	Angela PETERZOI
Thème n° 6 :	Détectabilité	Patrick BOUVET

SOCIÉTÉS ET INSTITUTS REPRESENTÉS

