



TraiNDE RT v1.1

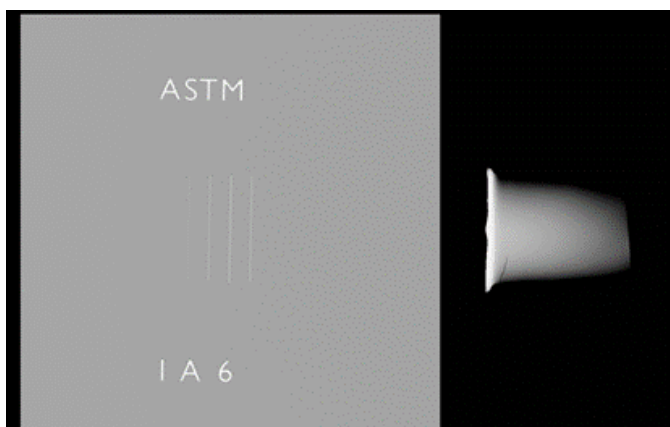
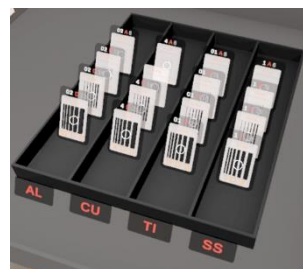
L'outil de formation virtuel et innovant pour les inspecteurs END

Après la sortie en janvier 2021 de la première version commerciale de ce produit innovant, TraiNDE RT continue d'évoluer et offre une nouvelle mise à jour prenant en compte vos retours et besoins.

TraiNDE RT v1.1 améliore l'expérience utilisateur, en permettant de personnaliser et de créer vos propres sessions. Cette version intègre également les IQI ASTM E747, ainsi que les blocs d'épaisseurs équivalentes. Les détails des principales nouvelles fonctionnalités sont données ci-dessous :

IQI ASTM

Afin de couvrir les différentes normes, **TraiNDE RT v1.1** intègre désormais les IQI de type ASTM E747. L'utilisateur (ou son formateur) peut décider dès le démarrage de TraiNDE RT du format d'IQI souhaité (IQI à fil ASTM E747 ou IQI à fil suivant la norme EN ISO 19232-1).

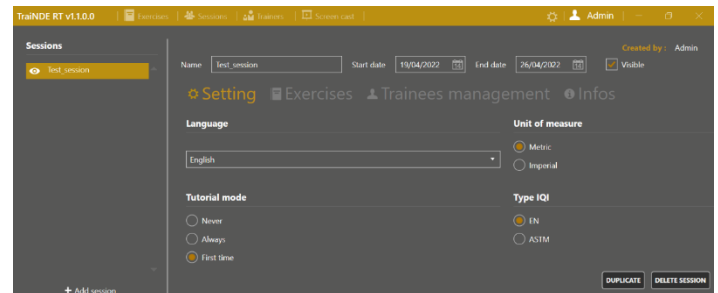


Bloc d'épaisseurs équivalentes

Des blocs d'épaisseurs équivalentes sont également disponibles dans certains cas, pour positionner l'indicateur de qualité d'image et les marqueurs lorsque la pièce à inspecter ne le permet pas.

Création de sessions dédiées et personnalisables

Chaque formateur peut désormais définir les exercices qui seront exploités pendant ses sessions de formation. Il est ainsi possible de sélectionner le type de source (X et/ou gamma), le type de film, le type d'IQI (EN ou ASTM), l'unité de mesure (métrique ou impériale) ainsi que la langue d'utilisation du logiciel. Chaque stagiaire peut ainsi tracer et sauvegarder les tirs qu'il a réalisés.



Système de partage de contenu (screencast) intégré

Une simple option intégrée à **TrainDE RT** permet d'afficher l'environnement RV (que ce soit l'atelier ou la salle de tir) sur un écran d'ordinateur afin que le formateur puisse suivre les actions du stagiaire dans le casque (et inversement).

Mais aussi...

L'appairage entre le casque et le logiciel est simplifié et plus robuste. Une meilleure gestion du réseau renforce la stabilité du logiciel, ainsi que ses performances. L'expérience utilisateur est plus fluide lors des passages successifs entre la réalité virtuelle et le manager.

Un rapport d'erreur est également disponible pour chaque tir. Ce rapport permet au stagiaire de comprendre ses éventuelles erreurs (mauvais choix d'IQI, flou géométrique imposé non respecté, mauvais paramètres physiques (tension, intensité, temps d'exposition...)).

Enfin, des bandes chiffrées permettant d'aider au réparation du film radiographique lors du contrôle de vos pièces sont disponibles dans **TrainDE RT**.