



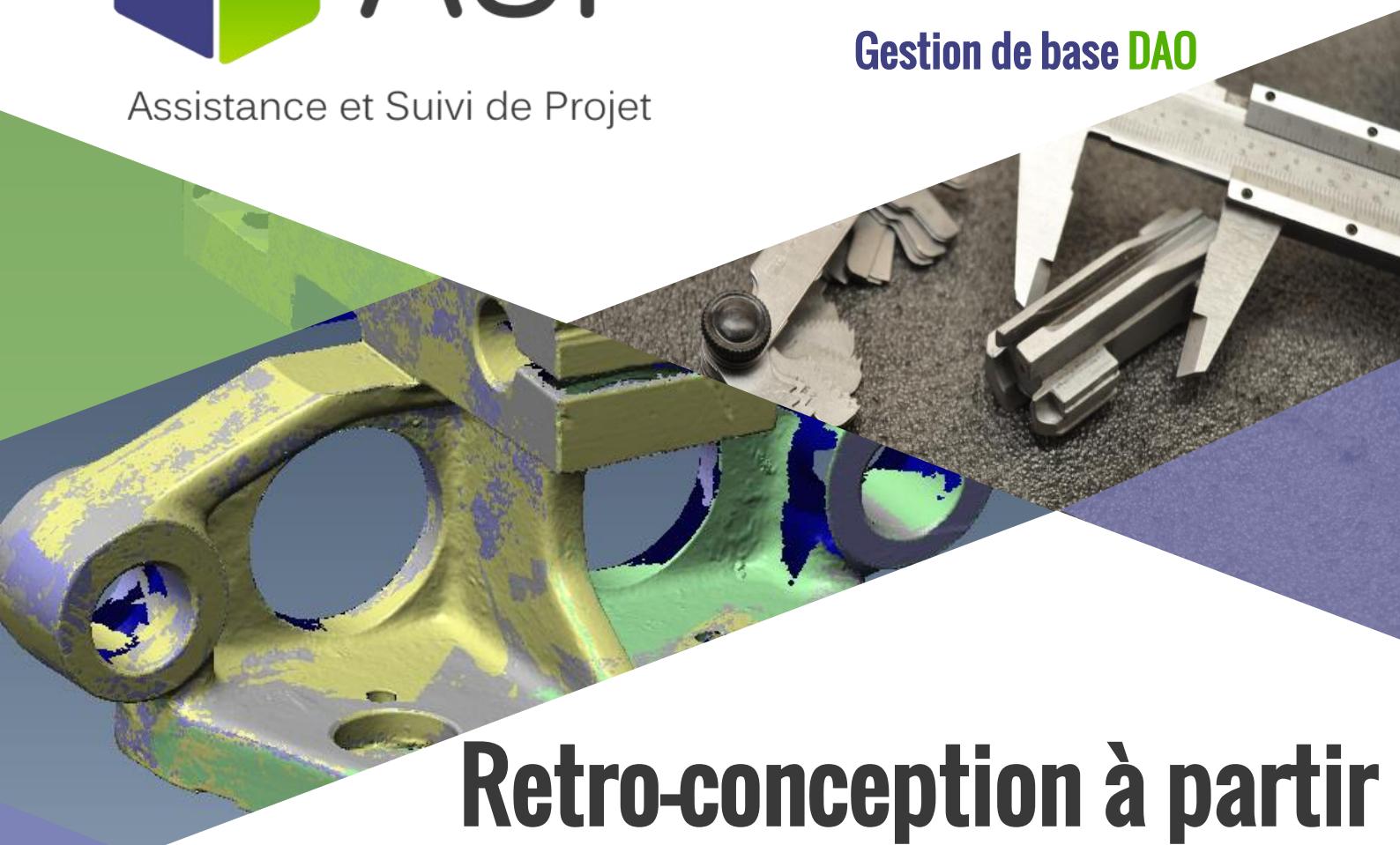
ASP

Assistance et Suivi de Projet

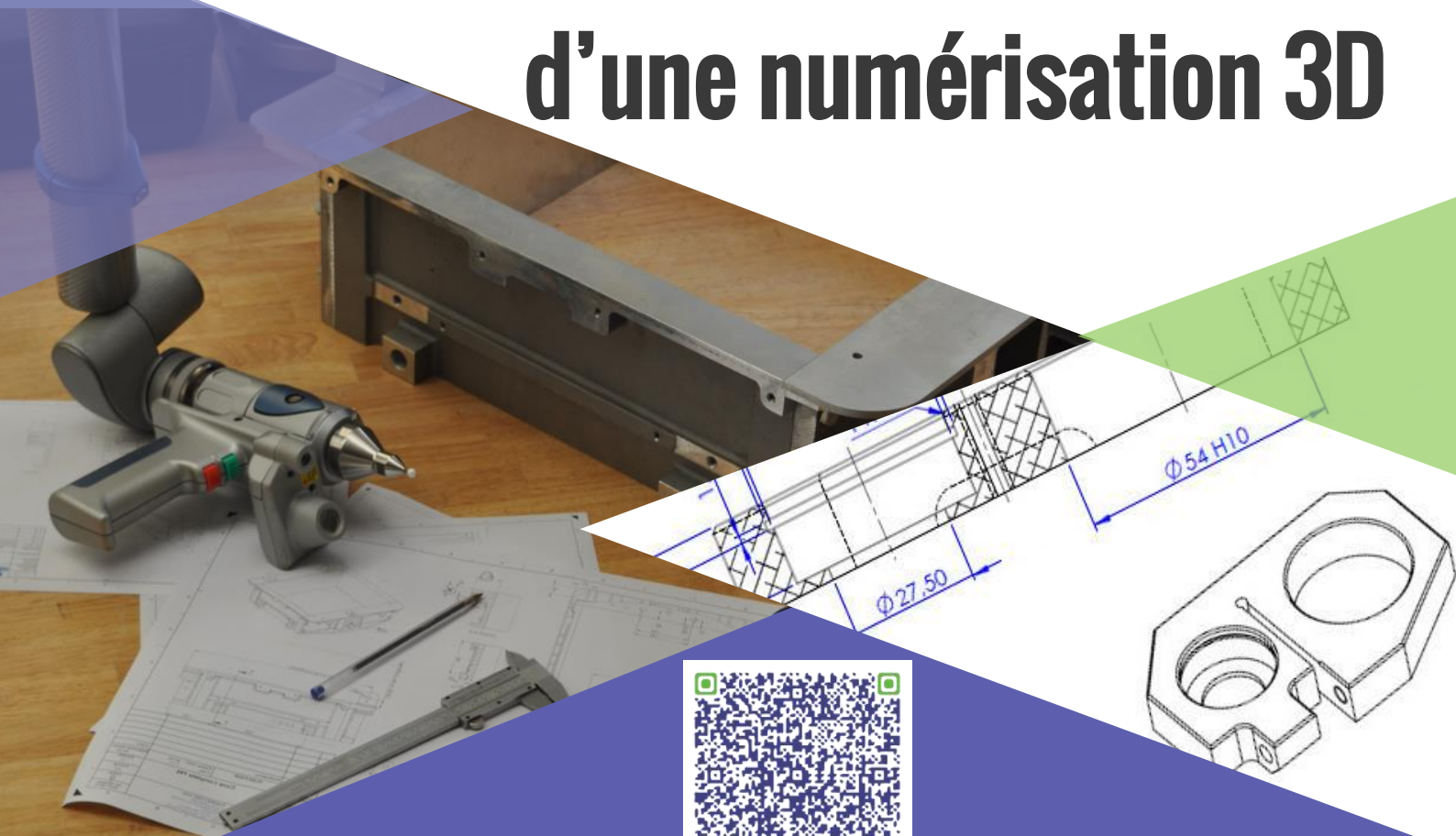
Gestion de **projet**

Numérisation **3D**

Gestion de base **DAO**



Retro-conception à partir d'une numérisation 3D



www.asp-45.com

02-38-59-43-87

Rétro-conception à partir d'une numérisation 3D

ETAPE 1

Numérisation de la pièce sur place ou en agence à l'aide du bras de mesure associé à un scanner 3D* (Tol. +/- 0.05) et par palpeur (Tol +/- 0.02)

*En cas de pièce brillante ou transparente une opacification est nécessaire



ETAPE 2

Assemblage et nettoyage des différents scans avec réalisation d'un maillage polygonal



ETAPE 3

Création d'esquisses paramétriques à partir des plans de coupes créés dans le nuage de points.



ETAPE 4

Importation des esquisses issues du scan et création d'un modèle 3D entièrement paramétrable sous Solid works®

