



Het **Alt Ctrl Trans**-team nodigt u uit voor de workshop Plasma transferred Arc (PTA) van haar project




*ALternatief voor Chroom - TRi of hexavaLent - voor de TRANSport- en TRANSformatie sector*

**Op 13 oktober 2022 van 14u00 tot 16u30**

*CRITT-Matériaux Innovation  
9 rue Claude Chrétien  
Campus Sup Ardenne  
08000 CHARLEVILLE-MEZIERES*

**Doelstelling van het project:** Het ALT CTRL TRANS-project stelt voor om de implementatie, op pilotschaal, van een of meerdere alternatieven voor hardverchromen (en huidige trivalente verchromingsmethoden) op basis van metallische coatings te ontwikkelen en te promoten voor de transport- en metaalverwerkende sector.

Ontwikkelde methoden:

-  Nikkel-boor coatings vrij van zware metalen
-  Technologieën op basis van electrolytische coatings
-  Depositie via Plasma Transferred Arc

**Programma:**

**14h00** Onthaal

**14h15** Voorstelling van het project en van de resultaten met betrekking tot de PTA-technologie

**15h00** Demonstratie van de PTA-technologie

**15h30** Bezoek aan CRITT- Matériaux Innovation


**16h00** Nabespreking en drankje

**16h30** Einde sessie

Gratis deelname maar [inschrijving](#) verplicht

MET DE STEUN VAN HET EUROPEES FONDS  
VOOR REGIONALE ONTWIKKELING

[www.interreg-fwvl.eu](http://www.interreg-fwvl.eu)

 @InterregFWVL