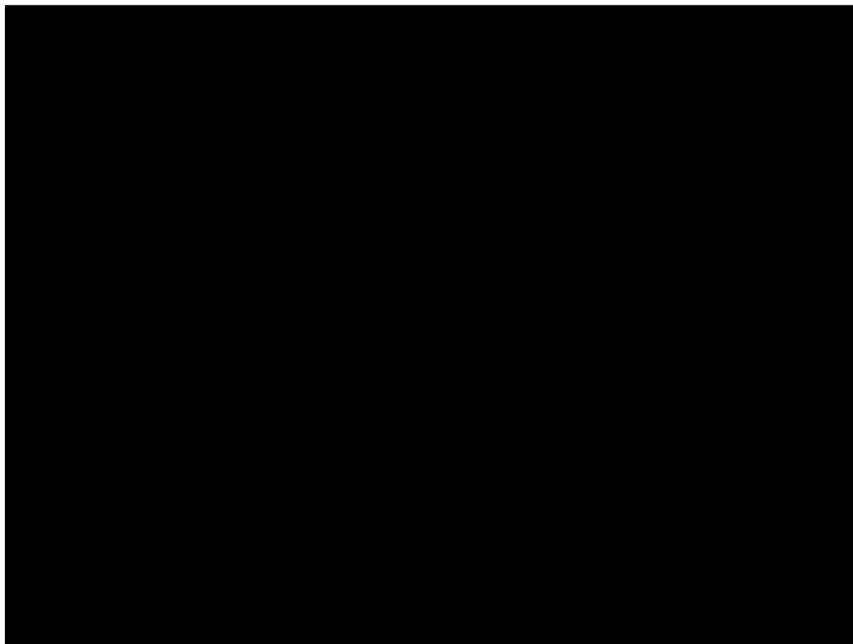


# MATERIALES

## • IDILYUM

*Ofrecer una perspectiva básica y fundamental en entorno real, del comportamiento que experimentan las tintas inkjet cerámicas durante las etapas de imprimibilidad y formación de gotas empleando cabezales industriales*



### **Resultados obtenidos en 2020:**

- Preparación, formulación y desarrollo de tintas inkjet basadas en materias primas cristalinas, vítreas, cerámicas avanzadas y combinaciones de éstas.
- Caracterización fisicoquímica de las tintas inkjet desarrolladas medidas en condiciones de operación.
- Pruebas de imprimibilidad experimental (eyección y comportamiento en vuelo) en cabezal inkjet