



# Proceso de Manufactura y Fabricación

## FABRICACIÓN DE PROTOTIPOS Y SIMULACIÓN

### PALABRAS CLAVE

PROCESOS DE  
FABRICACIÓN,  
CREACIÓN DE  
PROTOTIPOS Y  
MODELADO

### CONTACTÉNOS

[l.dupont@univ-lorraine.fr](mailto:l.dupont@univ-lorraine.fr)

[benjamin.ennesser-  
serville@univ-lorraine.fr](mailto:benjamin.ennesser-serville@univ-lorraine.fr)

[Mauricio.Camargo@univ-  
lorraine.fr](mailto:Mauricio.Camargo@univ-lorraine.fr)

[Université de Lorraine](http://univ-lorraine.fr)

### DESCRIPCIÓN

El LF2L y el ERPI ofrecen el servicio de fabricación y producción de prototipos y modelos en una amplia gama de procesos. Tecnologías como la inyección, la extrusión, la impresión 3D, el corte por láser, el mecanizado CNC, el fresado y las operaciones de fresado/torneado permiten la producción de prototipos funcionales y componentes precisos.

### TÉCNICAS Y/O EQUIPAMIENTO DISPONIBLE

- Inyección
- Extrusión
- Impresión 3D
- Corte por láser
- Control numérico computarizado (CNC)
- Fresado
- Fresado/torneado

### APLICACIONES

- Educación / Formación
- Servicios personales / individuales
- Automatización / Maquinaria