



Micro-projet I Microproject **RAPIDOS**



Totaal budget :
50 000 €

EFRO budget :
50 000 €

Duur :
12 maanden

www.interreg-fwvl.eu

Governance



Het RAPIDOS-micro-project maakt deel uit van het INTERREG VI-programma FWVL, prioriteit 5 “Versterken van de capaciteiten van de overheden op het gebied van besluitvormingsprocessen en organisatie van het bestuur en van de territoriale samenwerking”, en specifieke doelstelling 6.3 “Het ontwikkelen van wederzijds vertrouwen, in het bijzonder door intermenselijke acties aan te moedigen”.

Het doel van RAPIDOS is om complexe structuren aan te bieden die zijn vervaardigd met behulp van een een stereolithografie gebaseerde 3D print technologie op basis van een biocompatibele fotogevoelige keramische hars met de juiste eigenschappen, voor biomedische toepassingen (i.e. botregeneratie). De methode moet het mogelijk maken om een onderdeel op maat te leveren (complexe vorm, macroporeuze architectuur) en tegelijkertijd de productietijd drastisch te verkorten (max 48 uur).

Partnerschap :

