

PRISTIMED

BESCHRIJVING VAN HET PROJECT

Steunend op het PRISTIMAT-project, stimuleren de partners ondernemingen uit de medische sector (ziekenhuizen, prothesefabrikanten, enz.) om gebruik te maken van de technologische diensten die ze hebben ontwikkeld. Met dit project bewijzen de partners dat ze met hun competenties tegemoet komen aan de vraag van de markt en ontwikkelen ze een nieuwe expertise op het vlak van technologieoverdracht.

ACTIES

In een eerste fase willen de partners gezamenlijk alle beschikbare informatie rond patenten, technologische tendensen, medische benaderingen en productiemethodes bijwerken. Omdat ze een technisch dossier willen opstellen over het gebruik van HA (hydroxyapatiet), TCP (tricalciumfosfaat) en complementaire producten, verzamelen de partners onderzoeksresultaten die aantonen dat deze elementen onschadelijk zijn voor de gezondheid.

Vervolgens creëren ze een netwerk van ziekenhuizen die bereid bevonden worden om de voorgestelde middelen te gebruiken. Op basis daarvan werken ze dan een actieplan uit om tegemoet te komen aan de vraag van orthopedisten uit de grensoverschrijdende regio. Tijdens workshops voor professionals stellen ze een aantal casestudies voor.

Daarnaast ontwikkelen de partners een businessmodel voor producties op maat, zodat unieke stukken of nauwkeurige hoeveelheden kunnen geproduceerd worden.

Ten slotte onderzoeken ze de mogelijkheden om een bedrijf op te starten voor 3D-printers (snelle prototypes) van biologische materialen.

Gegevens

E-mail: daniel.monnoye@sirris.be

Website: www.sirris.be

Projectpartners

• PROJECTLEIDER

CENTRE DE RECHERCHE DE L'INDUSTRIE TECHNOLOGIQUE

Rue Auguste Picard, 20

B - 6041 Gosselies

Tel.: +32-(0)71.25.03.62

E-mail: daniel.monnoye@sirris.be

• PARTNERS / GEASSOCIEERDE PARTNERS

CENTRE DE RECHERCHE DE L'INDUSTRIE BELGE DE LA CÉRAMIQUE

B - 7000 Mons

Tel.: +32-(0)65.40.34.35

E-mail: v.lardot@bcrc.be

UNIVERSITÉ DE VALENCIENNES ET DU HAINAUT CAMBRÉSIS

F - 59313 Valenciennes Cedex 9

Tel.: +33-(0)3.27.53.16.66

E-mail: anne.leriche@univ-valenciennes.fr

UNIVERSITÉ DE PICARDIE JULES VERNE

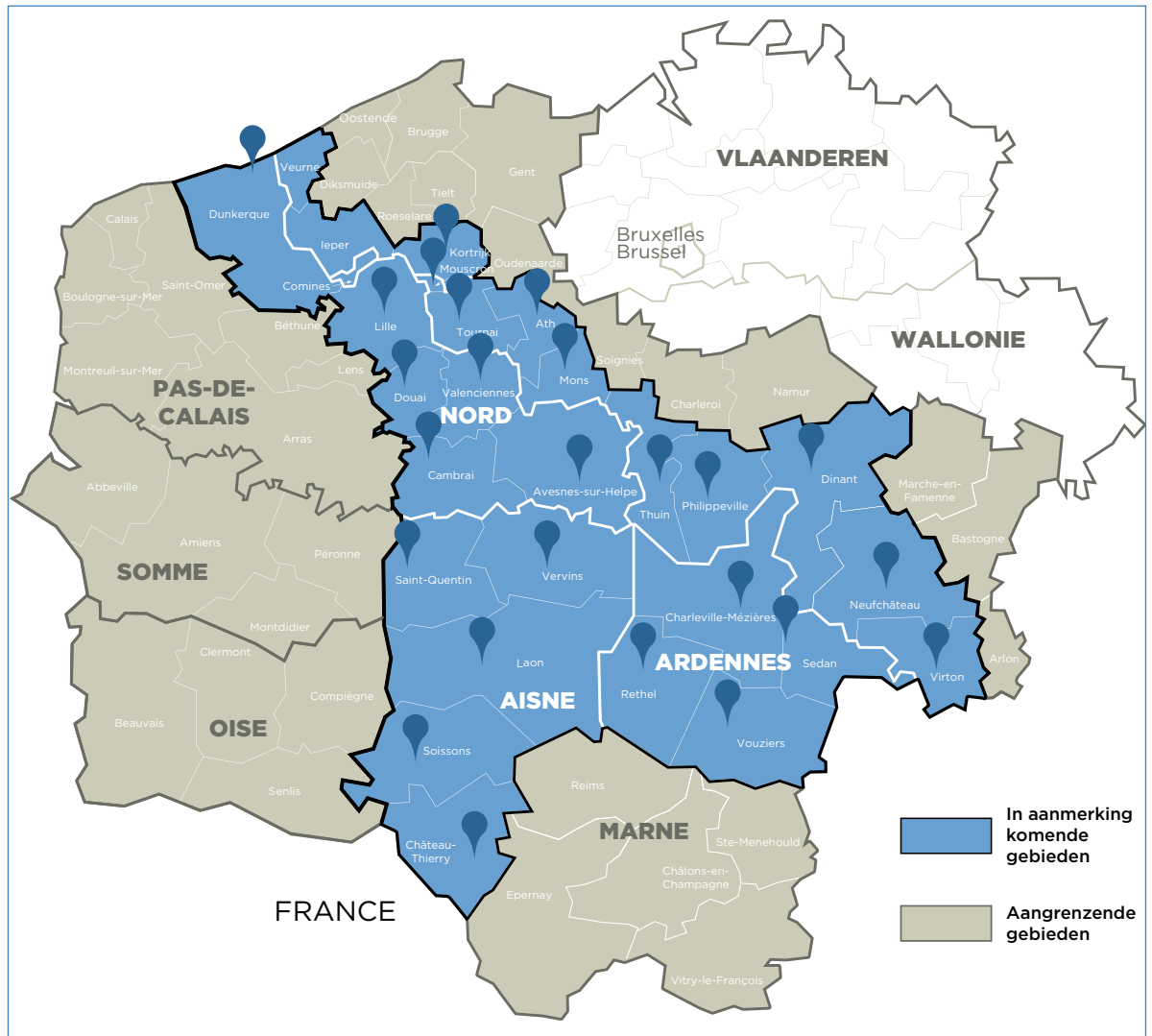
F - 02100 Saint-Quentin

Tel.: +33-(0)3.23.50.36.81

E-mail: christine.pelegris@u-picardie.fr



GEBIED WAAROP HET PROJECT BETREKKING HEEFT

**Financiële gegevens****Totaal budget:** 299.919,36 EUR**Aandeel EFRO:** 150.401,18 EUR**Looptijd:** 1 januari 2013 - 31 december 2014

De resultaten van het project kunnen geraadpleegd worden op de volgende webpagina

<http://www.interreg-fwvl.eu/nl/prj/218.html>