

FEITEN EN CIJFERS 2017

Alle toegekende financieringen
van A tot Z

Anticipate – Prospective Research

Via het Anticipate-programma financiert Innoviris projecten van academische onderzoekers aan Brusselse onderzoeksinstituten met een toekomstgerichte visie in domeinen die belangrijk zijn voor het Brussels Hoofdstedelijk Gewest. De projecten dragen bij tot de ontwikkeling en opbouw van kennis over de Brusselse stedelijke complexiteit en schenken de nodige aandacht aan maatschappelijke valorisatie.

In 2017 werden 11 nieuwe projecten met in totaal 18 partners gefinancierd.

Project	Organisatie	Onderzoeker	Promotor	Bedrag
BRUFONCTIONNEL : « De la propriété à l'usage: catalyser l'économie de la fonctionnalité à Bruxelles. Analyse des mécanismes de verrouillage comportementaux dans le chef des producteurs et des consommateurs bruxellois ».	ICHEC	Roman Philippe, Muylaert Coralie	Thiry Géraldine	€ 209 832
Circular Brussels : Circular Brussels: User-centric approach for a more sustainable system of re-using and recycling e-waste	V.U.B.- Vrije Universiteit Brussel	Mansuy Jean	Macharis Cathy	€ 132 574
Circular City : Circular economy and the city: identifying socio-spatial conditions and opportunities for a transition towards a circular paradigm in Brussels	V.U.B.- Vrije Universiteit Brussel	Kebrowski Wojciech, Lambert Deborah	Bassens David	€ 293 700
CONECI : Consommateurs de l'économie circulaire : motivations, savoirs et pratiques spatiales	U.L.B. - Université libre de Bruxelles	Spor Marine	Damay Ludivine	€ 90 006
EMPOWER-YOUTH : Obstacles et leviers à la participation sociétale et citoyenne des jeunes Bruxellois défavorisés	U.L.B. - Université libre de Bruxelles	Alarcon Henriquez Alejandra	Jacobs Dirk	€ 218 240
EMPOWER-YOUTH	V.U.B.- Vrije Universiteit Brussel	André Géraldine	Adam Ilke	€ 240 624
GREEN&QUIET : Green and quiet Brussels? Analysis of social inequalities in the health-related outcomes of environmental characteristics in the capital region	V.U.B.- Vrije Universiteit Brussel	Bosmans Kim, Noël Charlotte, Rodríguez Loureiro Lucía	Gadeyne Sylvie	€ 220 900
JEP : Jeunes & enjeux politiques	U.C.L. - Université catholique de Louvain	Beaulieu Pierre, Rouffiange Martin	Delvaux Bernard	€ 233 156
JEP	U.L.B. - Université libre de Bruxelles	Lebrun Robin	van Haute Emilie	€ 87 802
JEP	V.U.B.- Vrije Universiteit Brussel	Hemmerrechts Kenneth	Caluwaerts Didier	€ 62 156
OUT2IN : Impact van filtratie- en luchtzuiveringstechnieken op het binnendringen van buitenluchtpolluenten via ventilatie ter verbetering van de binnenluchtkwaliteit in duurzame gebouwen.	WTCB - CSTC	Van Herreweghe Joris, Haerincx Tom, Caillou Samuel	Van Dessel Johan	€ 281 732
PAR4-B : Participatory Action Research for an e-inclusive Smart Brussels	V.U.B.- Vrije Universiteit Brussel	Laenens Williemien	Mariën Ilse	€ 222 710
P-LAB : Du tag au bien commun : les moteurs prosaïques de la participation urbaine. Le piétonnier du centre-ville comme laboratoire.	U.L.B. - Université libre de Bruxelles	Houlstan-Hasaerts Rafaella, Nijs Greg	Le Maire Judith	€ 170 973

P-LAB	U.L.B. - Université libre de Bruxelles	Laki Giullietta	Genard Jean-Louis	€ 108 268
P-LAB	LUCA School of Arts	Laureyssens Thomas, Hallak Thea	Devleminck Steven	€ 183 625
SUCIB : Smart Urban Community Interaction Blocks	LUCA School of Arts	Laureyssens Thomas, Debackere Boris, Slizewics Guillaume	Devleminck Steven	€ 337 750
SUCIB	U.L.B. - Université libre de Bruxelles	Nijs Greg, Houlstan-Hasaerts Rafaella	Le Maire Judith	€ 161 960
SUCIB	U.L.B. - Université libre de Bruxelles	Laki Giullietta	Genard Jean-Louis	€ 45 572

Er werden 4 projecten met in totaal 6 partners verlengd voor een nieuwe periode.

Project	Organisatie	Onderzoeker	Promotor	Bedrag
BRUCETRA - Brussels Circular Economy Transition	U.L.B. - Université libre de Bruxelles	Zeller Vanessa, Towa Edgar, D'Ans Pierre, Alienor Richard	Achten Wouter	€ 225 390
BRUCETRA	KULeuven - Katholieke Universiteit te Leuven	De Bruecker Philippe, Lavigne Carolien	Beliën Jeroen	€ 112 559
Location Analysis for Omni-channel Retail & Distribution in Brussels	V.U.B.- Vrije Universiteit Brussel	Schoutteet Penelope, Buldeo Rai Heleen	Vanhaverbeke Lieselot	€ 264 489
Een meerschallige spatio-temporele analyse van de economische geografie van geavanceerde dienstenclusters in Brussel	V.U.B.- Vrije Universiteit Brussel	Waiengnier Maëlys, Hendrikse Reijer Pieter, Gutierrez Lopez Laura	Bassens David	€ 277 200
Een meerschallige spatio-temporele analyse van de economische geografie van geavanceerde dienstenclusters in Brussel	U.L.B. - Université libre de Bruxelles	Medina-Lockhart Pablo	Van Hamme Gilles	€ 50 600
Faire métropole. Saisir Bruxelles par ses professionnels du "vivre-ensemble"	U.C.L. - Université catholique de Louvain	Francou Lionel	Berger Mathieu	€ 90 200

Boost – Innovation vouchers

Via het programma Boost financiert Innoviris kleine Brusselse ondernemingen zodat ze snel en tegen een lage kostprijs toegang kunnen krijgen tot de competenties van een onderzoekscentrum voor de controle van een vernieuwend idee of een éénmalige expertise ter ondersteuning van een vernieuwend project.

Innoviris heeft op één jaar tijd in totaal € 406.000 aan subsidies verleend aan onderzoekscentra als voorschot voor de uitvoering van prestaties gefinancierd door innovatiecheques volgens onderstaande verdeling:

Organisatie	Bedrag
SIRRIS	€ 96 000
WTCB - CSTC	€ 30 000
Institut de Recherche de l'Institut supérieur industriel Bruxelles - IRISIB	€ 25 000
Centre de Recherche et de Développement de l'ECAM - CERDECAM	€ 25 000
Meurice Research and Development	€ 20 000
Mode and Design Center de Bruxelles - MAD Brussels (financiering op 5 jaar)	€ 210 000

Er werden 18 innovatiecheques uitgereikt voor een bedrag van € 114.613:

Organisatie	Bedrag
MCB Atelier	€ 3 038
Adlogix	€ 4 500
Overtoon	€ 3 750
2INGIS (ex UP2D)	€ 8 250
EMEA-PMO (Telakel)	€ 3 000
Rockestate	€ 1 500
OPEX ALLIANCE	€ 6 000
P.B. Management (Marlin Cloud)	€ 4 500
Inge Lagae	€ 750
Python Predictions	€ 6 000
Descamps, Roldan	€ 9 900
The Biotech Quality Group	€ 10 000
Le Champignon de Bruxelles	€ 9 488
DVC	€ 6 000

24SEA	€ 9 938
BOGH-ART INTERNATIONAL	€ 10 000
Sonicville 360	€ 9 750
SAVICS	€ 8 250



Bridge - Strategic Platforms

De actie Bridge financiert projecten die gericht zijn op industriële toepassingen voor Brusselse ondernemingen. Het gaat om academische onderzoeksprojecten in domeinen die prioritair zijn voor het Brussels Hoofdstedelijk Gewest en die een economische valorisatie voorzien op korte of middellange termijn. Voor de lancering van elk strategisch platform organiseert Innoviris rondetafelgesprekken met industriële actoren om een thematisch kader te definiëren.

In 2017 werden 6 projecten met in totaal 28 partners gefinancierd voor een periode van 3 jaar binnen het platform voor gepersonaliseerde geneeskunde en geïntegreerde zorgen.

Project	Organisatie	Bedrag
IGenCare — Integrated Personalised Medical Genomics Care Solution for Patients with Rare Genetic Diseases	V.U.B.- Vrije Universiteit Brussel	€ 217 181
IGenCare	V.U.B.- Vrije Universiteit Brussel	€ 159 275
IGenCare	V.U.B.- Vrije Universiteit Brussel	€ 159 275
IGenCare	V.U.B.- Vrije Universiteit Brussel	€ 691 108
IGenCare	U.L.B. - Université libre de Bruxelles	€ 262 210
MOC-UP — Multidisciplinary Oncology Consultations using Patient-centric Decision Support: Beyond Black-box Systems	V.U.B.- Vrije Universiteit Brussel	€ 298 746
MOC-UP	V.U.B.- Vrije Universiteit Brussel	€ 285 546
MOC-UP	V.U.B.- Vrije Universiteit Brussel	€ 214 510
MOC-UP	V.U.B.- Vrije Universiteit Brussel	€ 134 012
MOC-UP	U.C.L. - Université catholique de Louvain	€ 200 750
MOC-UP	EORTC	€ 100 256
MOC-UP	Intuitim	€ 159 714
CARE TEST — HealthCare RElationship and diagnostic self-TEST in Brussels-capital region	U.C.L. - Université catholique de Louvain	€ 413 497

CARE TEST	U.L.B. - Université libre de Bruxelles	€ 232 009
CARE TEST	V.U.B.- Vrije Universiteit Brussel	€ 299 203
DiaType — Personalized medicine in diabetes: towards an etiology-based diagnosis and better patient care	U.L.B. - Université libre de Bruxelles	€ 505 024
DiaType	U.L.B. - Université libre de Bruxelles	€ 262 856
DiaType	U.L.B. - Université libre de Bruxelles	€ 321 133
DiaType	U.L.B. - Université libre de Bruxelles	€ 297 546
DiaType	U.C.L. - Université catholique de Louvain	€ 208 832
DiaType	U.C.L. - Université catholique de Louvain	€ 454 765
DiaType	V.U.B.- Vrije Universiteit Brussel	€ 148 500
DiaType	V.U.B.- Vrije Universiteit Brussel	€ 155 540
Chronic conditions, self-care and health promotion	U.C.L. - Université catholique de Louvain	€ 535 590
Chronic conditions, self-care and health promotion	Haute Ecole Léonard de Vinci	€ 283 817
EGONET — Implementation of an ego-centred network-mapping tool	U.C.L. - Université catholique de Louvain	€ 411 585
EGONET	Haute Ecole Léonard de Vinci	€ 175 124
EGONET	Centre de Recherche et de Développement de l'ECAM - CERDECAM	€ 292 644

In 2017 werden 2 projecten met in totaal 7 partners binnen het e-health-platform verlengd.

Project	Organisatie	Bedrag
PICRIB - Platform for imaging in clinical research in Brussels.	V.U.B.- Vrije Universiteit Brussel	€ 116 372
PICRIB	Hôpital Erasme - Cliniques Universitaires de Bruxelles	€ 49 469
PICRIB	Cliniques Universitaires Saint-Luc	€ 5 000
PICRIB	UZ Brussels - Universitair Ziekenhuis Brussel	€ 49 469
PICRIB	U.L.B. - Université libre de Bruxelles	€ 17 375
BWB - Création d'une plateforme de Biothèque Wallonie-Bruxelles	U.L.B. - Université libre de Bruxelles	€ 505 866
BWB	U.C.L. - Université catholique de Louvain	€ 503 546



Collectieve centra

Om specifieke sectoren te ondersteunen financiert het Gewest gespecialiseerde centra die Brusselse ondernemingen begeleiden en adviseren. In 2017 heeft Innoviris Sirris gefinancierd voor een bedrag van € 1.714.736 over 2 jaar.



Co-Create – Urban Resilience

Via de actie Co-Create wil Innoviris de Brusselse bevolking, de onderzoeks- en innovatiesector en de ondernemerswereld dichter bij elkaar brengen. Daarom is de actie gericht op projecten in toegepast onderzoek en innovatie die aansluiten bij de dynamiek en interactie van co-creatie. De projecten worden uitgevoerd in living labs die door onderzoekers, economische stakeholders en verenigingen worden opgericht en waarin ze samenwerken met de eindgebruikers van de projectresultaten. De actie Co-Create steunt op 3 pijlers (participatief onderzoek, sociale innovatie en stedelijke veerkracht) en is gericht op ondernemingen, onderzoeksinstellingen en non-profitorganisaties. Het onderzoek wordt uitgevoerd in co-creatie met de eindgebruikers en krijgt drie jaar financiële steun van Innoviris en methodologische begeleiding van een begeleidingscentrum dat speciaal voor het programma werd opgericht.

In 2017 werden 6 projecten met in totaal 26 partners gefinancierd voor een totaal bedrag van € 2.737.123.

Project	Organisatie	Bedrag
VALUEBUGS — Nouvelle manière collective et citoyenne de produire des protéines en ville grâce à des insectes nourris de nos épluchures	U.L.B. - Université libre de Bruxelles	€ 363 067
VALUEBUGS	WORMS - Waste organic recycling and management solutions	€ 216 339
VALUEBUGS	U.L.B. - Université libre de Bruxelles	€ 199 477
VALUEBUGS	Ligue Royale Belge pour la Protection des Oiseaux	€ 30 363
VALUEBUGS	Ferme Pédagogique Maximilien	€ 45 445
VALUEBUGS	Centre d'étude et de recherche vétérinaires et agrochimiques (CODA CERVA)	€ 33 619
Commoning	Le Vide Technique	€ 59 657
Commoning	V.U.B.- Vrije Universiteit Brussel	€ 16 775
Commoning	KULeuven - Katholieke Universiteit te Leuven	€ 31 592
Commoning	Brusselse Raad voor het Leefmilieu (BRAL)	€ 17 875

Commoning	DEWEY	€ 10 725
Commoning	Etats Généraux de l'Eau à Bruxelles (EGEB)	€ 42 900
BZW — Buurtzorgwinkel	V.U.B.- Vrije Universiteit Brussel	€ 155 542
BZW	De Welvaartkopen	€ 82 483
BZW	Growfunding	€ 43 049
BZW	Federatie Vrije Beroepen	€ 20 564
BZW	Conectar	€ 126 994
PETAL — Plants for Environmental Transition And Life	Apis Bruoc Sella	€ 99 824
PETAL	La Ferme Nos Pilifs	€ 4 901
PETAL	Les Amis de Redouté-Peiffer	€ 12 054
CAMIM — Cocréons un meilleur Accueil et une Meilleure Intégration des Migrants à Bruxelles	VIA	€ 357 148
CAMIM	U.L.B. - Université libre de Bruxelles	€ 264 900
Alternatives MUT' — Étude de la mutualisation comme trajectoire de structuration des alternatives transformatrices bruxelloises.	Réseau Financité	€ 240 329
Alternatives MUT'	Réseau Transition	€ 80 400
Alternatives MUT'	DEWEY	€ 41 775
Alternatives MUT'	U.L.B. - Université libre de Bruxelles	€ 139 327

Steun voor het opzetten van een Co-Create-project

De toepassing van het principe van co-creatie vereist dat alle stakeholders betrokken zijn in de conceptualisering van het project. Dat betekent dat de stakeholders vooraf gemobiliseerd moeten worden. Innoviris wil dat de projecten werkelijk worden gedragen door de stakeholders op het terrein. Wanneer de stakeholders niet over de nodige middelen of infrastructuur beschikken om dat werk vooraf te financieren, kan de project outline verbonden zijn aan een aanvraag voor financiële steun voor het opzetten van het project.

In 2017 heeft Innoviris 13 projecten gefinancierd voor een totaal bedrag van € 311.458.

Project	Organisatie	Bedrag
COMONNING - Recherche action pour l'émergence de Communs	Le Vide Technique	€ 24 620
CAVEAT	JUBILEE	€ 22 800

OpenSciComm - Open Science Communication	DEWEY	€ 24 423
PETAL - Plants for Environmental Transition And Life	Apis Bruoc Sella	€ 24 750
TelePsy-B	OVUM	€ 24 860
T-SUP - Transition Scale UP et/ou Scale out	Réseau Financité	€ 23 930
VALUEBUGS	U.L.B. - Université libre de Bruxelles	€ 23 790
ASSERT DIVER-CITY — Accessibilité universelle des Services et solutions innovantes d'accompagnement à domicile : Seniors, Entourage, Réseau, Travailleurs & DIVERSité culturelle bruxelloise	U.L.B. - Université libre de Bruxelles	€ 25 000
QUE ! - Co-Créer des outils d'échanges citoyens pour une résilience urbaine en Région de Bruxelles-Capitale	Réseau Financité	€ 18 735
BAZWBS - Bouwen Aan Zorgzame Wijken in Brussel Stad	LD3	€ 24 994
BZW - Buurtzorgwinkel	Conectar	€ 24 503
CAMIM	Groupe One	€ 24 944
CAPACITY - Citizens' Active Participation towards clean Air in the CITY	U.L.B. - Université libre de Bruxelles	€ 24 109

Connect – International Partnerships

Via Connect financiert Innoviris Brusselse kmo's en onderzoeksinstituten die een Europees OOI-project voorbereiden. Innoviris financiert meer bepaald de Brusselse actoren die samen met één of meerdere Europese organisaties een project willen opstarten met de bedoeling financiële steun te ontvangen of erkenning te krijgen van een Europese of supranationale instelling. Het kan gaan om een project in wetenschappelijk onderzoek, experimentele ontwikkeling of innovatie.

In 2017 heeft Innoviris 7 bedrijfsprojecten en 11 universitaire projecten gefinancierd voor een totaal bedrag van € 261.047.

Project	Organisatie	Bedrag
POWERUSER Empowering Energy Users for Energy through ICT	3E	€ 15 000
INTRUDER Demand Response in Building Energy Management Systems through Interoperability	3E	€ 11 184
NEWSIM - New Numerical Simulation Tools for Virtual Prototyping	Numerical Mechanics Applications International (Numecca International)	€ 15 000
Call H20202-SC5-22-2017 — Innovative Financing, Business and Governance Models for Adaptive re-use of Cultural Heritage	Idea Consult	€ 7 115
Yield4Life	3E	€ 15 000

CAESP - Creativ'Agile Economic & Sustainable Process for SME's and organisations	VO GROUP	€ 14 936
Nature-based solutions for inclusive urban regeneration focusing on local inhabitant's health	EV INBO - Eigen Vermogen van het Instituut voor Natuur- en Bosonderzoek	€ 7 975
ACTPHAST4.0 Access CenTer for PHotonics innovAtion Solutions and Technology support towards industry 4.0	V.U.B.- Vrije Universiteit Brussel	€ 24 993
Nitrosat — Mapping reactive nitrogen at the landscape scale	U.L.B. - Université libre de Bruxelles	€ 12 070
Cyber-TRUST — Advances Cyber-Threat Intelligence, Detection and Mitigation for a TRUSTed internet of Things	V.U.B.- Vrije Universiteit Brussel	€ 9 960
CURES	U.L.B. - Université libre de Bruxelles	€ 15 180
HIPERFORM	V.U.B.- Vrije Universiteit Brussel	€ 9 910
INTISSPORT — Strengthening the Social License to Operate for Ports: linking sustainability strategies, actions and indicators to stakeholder perceptions	V.U.B.- Vrije Universiteit Brussel	€ 24 894
IPScale.eu - Implementation and scalability of the Individual Placement and Support (IPS) intervention for unemployed people with mental disabilities in Europe	U.C.L. - Université catholique de Louvain	€ 23 198
M&C — Media & Communication to boost data driven economy	V.U.B.- Vrije Universiteit Brussel	€ 9 910
SuPREMA — Smart material structures for high-performance safe passive thermal management for industrial applications	V.U.B.- Vrije Universiteit Brussel	€ 9 910
DIOPTRE — Big Data Analytics to Disrupt Quality Assurance in 3D Printing	V.U.B.- Vrije Universiteit Brussel	€ 24 902
INHABIT — IoT for Blending Private and Therapeutic Habitats: Transforming Spaces and Artefacts to Support Work, Care and Interaction	V.U.B.- Vrije Universiteit Brussel	€ 9 910



Doctiris – University & Industry

Doctiris stimuleert de samenwerking tussen de academische en industriële wereld in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest. Het programma financiert via een projectoproep doctoraatsprojecten in toegepast onderzoek die worden uitgevoerd samen met een industriële partner.

Voor de editie van 2017 werden 8 aanvragen ingediend waarvan 2 projecten werden geselecteerd.

Project	Organisatie	Onderzoeker	Promotor	Bedrag
Discovery, Design and Synthesis of G protein Peptidomimetics	V.U.B.- Vrije Universiteit Brussel	Mannes Morgane	Ballet Steven	€ 165 608
DeMOCrite (Definition of Macro Objective-based Criteria for the optimal assessment of grid development alternatives) —Towards a new philosophy in grid development	U.L.B. - Université libre de Bruxelles	Willems Sander	Labeau Pierre-Etienne	€ 150 825

De 4 projecten die in 2015 werden geselecteerd, werden verlengd voor een tweede en laatste fase van 2 jaar.

Project	Organisatie	Onderzoeker	Promotor	Bedrag
More Grids - MOdel REduction and simplification for dynamic GRId Security studies	U.L.B. - Université libre de Bruxelles	Leung Johnny	Kinnaert Michel	€ 167 567
A tierless reactive cloud-oriented middleware to enhance the quality of internet-based fleet management applications	V.U.B.- Vrije Universiteit Brussel	Myter Florian	De Meuter Wolfgang	€ 174 740
Synthèse et évaluation de matériaux cathodiques hybrides inorganiques/organiques pour des batteries Li-ion à (dé)charge ultra-rapide	U.C.L. - Université catholique de Louvain	Dolphijn Guillaume	Gohy Jean-François	€ 173 140
CRYSTALAC - Development of a CRYSTalization process for calcium LACtate from the fermentation broth and transferability of the process to industrial scale	U.C.L. - Université catholique de Louvain	de Maere d'Aertrycke Jean-Baptiste	Leyssens Tom	€ 172 260



EFRO

De programmatie 2014-2020 van de Europese structurele fondsen en het Operationele Programma hebben prioritaire pijlers gedefinieerd om de economische, sociale en territoriale cohesie van het Gewest te versterken via de financiering van verschillende projecten.

Daarom heeft Innoviris 1 project gefinancierd.

Project	Organisatie	Bedrag
COOPCITY	SAW-B - Solidarité des alternatives wallonnes et bruxelloises	€ 210 000

In het kader van het EFRO-project werd ook 1 prestatie gerealiseerd.

Project	Organisatie	Bedrag
Gouvernance partagée	Coop IT Easy	€ 4 709



Europese programma's

Via Europese programma's financiert Innoviris projecten gericht op opkomende thema's en waarin wordt samengewerkt met Europese partners.

Binnen dat kader werden in 2017 2 Europese projecten gefinancierd.

Project	Organisatie	Bedrag
PERISCOPE - PERTussIS COrrelates of Protection Europe	U.L.B. - Université libre de Bruxelles	€ 169 950
SWARM - Demonstation of Small 4-Wheel fuel cell passenger vehicle Applications in Regional and Municipal transport	U.L.B. - Université libre de Bruxelles	€ 56 700



Eurostars

Eurostars is een programma dat door 33 Europese landen en de Europese Commissie werd ontwikkeld binnen het EUREKA-netwerk. Het programma biedt steun op maat aan kmo's met een belangrijke activiteit in onderzoek en ontwikkeling. Het programma geeft hen de mogelijkheid om hun concurrentievermogen op de Europese en internationale markten te vergroten.

Innoviris financierde 2 Brusselse bedrijven voor een bedrag van € 669.042.

Project	Organisatie	Bedrag
TASPAIR: Traffic Analysis while Sustaining Privacy with Artificial Intelligence for Recognition	Macq	€ 304 255
Novel plant biostimulants: Joint action of signal molecules & mycorrhiza for sustainable agriculture	Fytekco	€ 364 787



Evaluate – Feasibility studies

Via de actie Evaluate financiert Innoviris Brusselse kmo's die technische haalbaarheidsstudies willen uitvoeren voordat hun project in industrieel onderzoek of experimentele ontwikkeling gelanceerd wordt. De technische haalbaarheidsstudie wordt uitgevoerd door een erkende consultant of een gespecialiseerde instelling (universiteit, hogeschool, collectief onderzoekscentrum) met minstens twee jaar ervaring.

Innoviris financierde in 2017 1 project.

Project	Organisatie	Bedrag
Applied Artificial Intelligence in the Diagnostics of Document Architecture Quality for Biotech Industry	The Biotech Quality Group	€ 62 355



Explore – Industrial Research

Via de actie Explore financiert Innoviris industriële onderzoeksprojecten. Industrieel onderzoek is het geheel van acties, kritisch onderzoek en gepland werk dat leidt tot nieuwe handelingen en wetenschappelijke kennis. De resultaten van industrieel onderzoek worden gebruikt om een product, proces of dienst te perfectioneren.

Innoviris financierde 7 projecten voor een totaal bedrag van € 2.390.959.

In het kader van het ICON-programma, een initiatief van het Vlaamse Gewest, werden 2 projecten gefinancierd. Er werd 1 project gefinancierd in het kader van de cluster Eureka ITEA3.

Project	Organisatie	Bedrag
Développements couplés expérimental/modélisation pour le design de couches protectrices de l'anode métallique et pour la formulation d'électrolytes performants pour batteries Lithium Soufre: de l'exploration à la prédiction	Solvay	€ 367 499
NitNat - Nitrites Naturels	Galactic	€ 325 867
ICON - Boss, Blockchain for online Service Security	Proximus	€ 178 295
ICON: MAGICIAN - Mission-critical Applications Go Into Cellular IoT Networks	Orange Belgium	€ 349 194
BIMy – Bim in the City	WTCB - CSTC	€ 222 105
DEFEAT FRAUD: Assessment and validation of deep feature engineering and learning solutions for fraud detection	U.L.B. - Université libre de Bruxelles	€ 365 951
Blockchain als enabler van diensten in de context van Smart Cities	Fujitsu Technology Solutions	€ 582 048



Fablab Mobile

De projectoproep Fablab Mobile van Innoviris steunt één of meerdere projecten die Brusselaars sensibiliseren voor wetenschap en technologie en aansluitend ook de studies en de jobs in die richtingen. Het doel van het programma is om jonge Brusselaars te sensibiliseren voor ICT via een mobiel fablab.

Innoviris financierde een project met 6 partners voor een totaalbedrag van € 600.000.

Project	Organisatie	Bedrag
Fablab-mobile Brussels & Création technologique pour les jeunes	BeMaker	€ 100 000
Fablab	Lutte contre l'Exclusion sociale à Molenbeek (LES ASBL)	€ 100 000
Fablab	Interactive Media Art Laboratory - iMAL	€ 100 000

Fablab	SYNTONIE	€ 100 000
Fablab	La Scientothèque	€ 100 000
Fablab	Erasmushogeschool Brussel	€ 100 000

I Love Science Festival

Het I Love Science Festival verzamelt op één plek verschillende acties die als doel hebben om wetenschappen en technologie te promoten bij jongeren en het ruime publiek gedurende drie dagen in Brussel. De eerste editie van het ILSF vond plaats van 27 tot 29 april 2018 in Brussel. In 2017 lanceerde Innoviris een projectoproep om een heel gevarieerd programma te kunnen opstellen met onder meer animaties, conferenties, bezoeken, spektakels, tentoonstellingen, workshops, open labo's, debatten, rondetafelgesprekken ...

In het kader van het festival kregen 13 projecten in totaal € 323.018 aan financiële steun.

Project	Organisatie	Bedrag
L'abeille et la fleur, une relation harmonieuse	Apis Bruoc Sella	€ 9 903
Cerclo Sapiens	Sputnik 45	€ 5 730
Filomobiel — Philomobile	Odisee	€ 10 000
Ontleed de stad! — Een interactieve en multimediale tentoonstelling over de stad en haar gebouwen	V.U.B.- Vrije Universiteit Brussel	€ 50 000
Atelier : « D'où vient l'électricité ? »	U.C.L. - Université catholique de Louvain	€ 1 916
Science Trucks Festival	Cap Sciences	€ 133 750
Science Expo	Jeunesses Scientifiques de Belgique	€ 31 650
La microbiologie au service du développement durable	Meurice Research and Development	€ 12 830
Sciences & Magie + Stand d'animations du Réseau Scité	U.L.B. - Université libre de Bruxelles	€ 3 150
ROBOT-COD	La Scientothèque	€ 10 015
ALFABETA	Ensemble Leporello	€ 15 000
Le Village des Petits Débrouillards	Club des Petits Débrouillards de la Région bruxelloise	€ 20 000
POP-UP Open BioLab	Erasmushogeschool Brussel	€ 19 074



Launch – Brussels spin-off

Launch stimuleert de oprichting van nieuwe ondernemingen in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest om de resultaten van wetenschappelijk onderzoek te valoriseren. De financiering van die projecten:

- maakt het mogelijk om de industriële en commerciële exploitatieresultaten van onderzoek te verifiëren met het oog op een nieuwe economische activiteit in Brussel
- leidt tot de afwerking van een vernieuwend product, proces of dienst gebaseerd op voorgaande onderzoeksresultaten.

De begunstigden van dit programma zijn onderzoeksinstellingen.

In 2017 werden 7 nieuwe projecten gefinancierd.

Project	Organisatie	Onderzoeker	Promotor	Bedrag
CAPS For Life - Current-Assisted Photonic Samplers for fluorescence lifetime measurements in life sciences	V.U.B.- Vrije Universiteit Brussel	Ingelberts Hans	Kuijk Maarten	€ 299 367
FDQS - Fast Deployable Quality Spaces	V.U.B.- Vrije Universiteit Brussel	Koumar Aushim	Tysmans Tine	€ 488 910
TweetCon — Monitoring de structures en béton à l'aide de transducteurs intégrés	U.L.B. - Université libre de Bruxelles	Dumoulin Cédric	Deraemaeker Arnaud	€ 296 516
iUI — Innovative User Insights	U.L.B. - Université libre de Bruxelles	van de Leemput Cécile	Debue Nicolas	€ 394 750
StellaScreen - In vitro fibrosis drug screening assay based on the use of primary human activated and quiescent-like hepatic stellate cells	U.C.L. - Université catholique de Louvain	El Taghdouini Adil	Sokal Etienne	€ 397 463
Innovadent - Développement de composites dentaires novateurs pour l'amélioration des soins conservateurs	U.C.L. - Université catholique de Louvain	Randolph Luc	Leloup Gaëtane	€ 345 432
EndoMagnet	U.L.B. - Université libre de Bruxelles	Huberland François	Delchambre Alain	€ 426 000

Er werden 2 projecten verlengd.

Project	Organisatie	Onderzoeker	Promotor	Bedrag
OASIS: Opinion, Advice and Study bureau through Internet Surveys	V.U.B.- Vrije Universiteit Brussel	Minnen Joeri	Glorieux Ignace	€ 179 019
The Ankle Mimicking Prosthetic (AMP) - Foot Project	V.U.B.- Vrije Universiteit Brussel	Cherelle Pierre	Lefebber Dirk	€ 127 017



Protect – Patent

Brusselse kmo's die hun resultaten van industrieel onderzoek of experimentele ontwikkeling willen beschermen, kunnen financiële steun krijgen via Protect. Via deze actie financiert Innoviris de kosten voor de neerlegging van de patenten van een O&O-project. Dat project kan maar moet niet eerder gefinancierd zijn door het Gewest. Protect financiert de toegelaten kosten voor een maximale periode van drie jaar vanaf de datum op het ontvangstbewijs van uw aanvraag door Innoviris. De toegelaten kosten zijn uitgaven die verbonden zijn aan de procedure voor het neerleggen van de patenten: verschillende toelagen en daarmee gepaard gaande kosten (honoraria, beheerskosten, officiële certificaten van documenten, vertalingen, etc.).

Project	Organisatie	Bedrag
LTN-based softbadge	CommuniThings	€ 15 898
Digital Holographic Microscope with Electro-Fluidic System, Said Electro-Fluidic System and Methods of Use	Ovizio Imaging Systems	€ 15 435
Modular rocking bed with programmable control	Adiva	€ 7 515
CoCrypt Signature électronique et cryptage pour WebMail	ContactOffice Group	€ 20 120



Regionale programma's

Via regionale programma's financiert Innoviris projecten gericht op opkomende thema's met een valorisatieperspectief op middellange termijn en een sterke regionale component.

In 2017 werden 4 regionale programma's met in totaal 6 partners gefinancierd.

Project	Organisatie	Bedrag
CACOC - Centre d'Appui Co-Create	Brussels Food Technology Association - Brufotec	€ 302 100
CACOC	U.L.B. - Université libre de Bruxelles	€ 469 722
Plan d'Action 2017	Indutec	€ 262 478
Chaire en économie circulaire	U.L.B. - Université libre de Bruxelles	€ 244 068
Chaire en économie circulaire	U.L.B. - Université libre de Bruxelles	€ 220 681
NCP - National Contact Point Impulse	Agence Bruxelloise pour l'Entreprise - ABE - Impulse	€ 611 976



Rise – Innovative Starters

De projectoproep Rise zet de meest innovatieve jonge Brusselse onderneming van het jaar in de kijker. Concreet beloont deze actie de beste technologische onderneming met een subsidie die tot 100 % van de kosten kan dekken voor de uitvoering van een Strategisch Innovatieplan (SIP). Via zo een strategisch innovatieplan kan de onderneming haar businessstrategie (O&O, Innovatie, Financiering, Business Development, etc.) uitwerken door een programma met een algemeen karakter op te stellen. Dat plan herneemt in detail (voor een periode van max. 3 jaar) de visie van de kandidaat over OOI en innovatieve projecten op (middel)lange termijn. Via een preselectie en een evaluatie door een panel van experts dat met zorg wordt samengesteld, verdedigen gemotiveerde en toegewijde kandidaat-ondernemingen hun toekomstvisie en hun technologische innovatiekeuzes.

Project	Organisatie	Bedrag
Strategisch Innovatie Plan Easyvest	EASYVEST	€ 500 000
Strategisch Innovatie Plan Zensor	Zensor	€ 500 000
Strategisch Innovatie Plan Urbantz	URBANTZ	€ 500 000



Science Mundi

Science Mundi is een projectoproep voor wetenschapssensibilisering. In 2017 lag de nadruk op de herwaardering van de relatie tussen kunst en wetenschappen. Deze projectoproep stimuleert de creativiteit op basis van de complementariteit tussen kunst en wetenschap: zowel de bijdrage van wetenschap aan kunst als het omgekeerde en de wetenschap als inspiratiebron voor kunstenaars. Die relatie wordt uitgedrukt door de rol die de kunstenaar-geleerde had in de geschiedenis en de rol van de hedendaagse wetenschapper-kunstenaar. De oproep is bedoeld om financiële steun te verlenen aan microprojecten die Brusselaars willen sensibiliseren voor wetenschappen en technologie, voor de studies die daartoe leiden en de mogelijkheden die ze bieden.

Innoviris financierde 16 projecten voor een totaalbedrag van € 220.400.

Project	Organisatie	Bedrag
Samenspel van licht en stilte	KULeuven - Katholieke Universiteit te Leuven	€ 16 995
De l'art rupestre à l'art urbain : la peinture toute une histoire	Institut des Ursulines	€ 10 000
Mathdance - Quand les humains deviennent des objets mathématiques	La Maison des Maths	€ 10 000

Photos, photons et Aristote : Arrêt sur image...	Ecole Fondamentale Emile André	€ 6 000
Transmedia Summer school	Erasmushogeschool Brussel	€ 31 000
Bio Steam Lab	GLUON	€ 24 000
Les Ohmndays	Les Meutes	€ 31 000
"Les partitions élémentaires !" - Une expérience musicale composée du chant à l'assiette	Ici et Maintenant - IM	€ 10 000
Les Petites Bêtes dans tous leurs états	Ecole JJ Michel	€ 6 300
Palette de lumière - Excursion scolaire au confluent des arts et de la science	Cap Sciences	€ 17 000
STEM fablab@school - Een fablab brengt kunst en wetenschap samen !	BS De Kleine Geuzen	€ 17 000
Zéro déchet 100% art récup	Groupe scolaire des Jardins d'Elise	€ 10 000
La nature, source d'art et de sciences	L'autre Ecole	€ 6 555
Odifiks-clubBXL - Een STEM-academie voor maatschappelijk kwetsbare kinderen in Brussel	Odisee	€ 17 000
Flora urbana : le végétal dans la ville et dans les livres précieux de la Bibliothèque royale de Belgique	Centre National d'Histoire des Sciences	€ 5 350
Les apprentis du métal	La Fonderie	€ 2 200



Sensibiliseringsprojecten

Innoviris financiert sensibiliseringsacties voor wetenschap en technologie, gericht op drie verschillende doelgroepen: jongeren, het grote publiek en de OOI-stakeholders

In 2017 heeft Innoviris 52 projecten gefinancierd voor een totaal bedrag van € 1.183.084.

Project	Organisatie	Bedrag
Bruxelles - Objectif 2017	Culture in vivo	€ 12 000
Festival du Film Scientifique de Bruxelles	Cercle des Sciences de l'Université Libre de Bruxelles - C.d.S	€ 3 000
EORTC Groups Annual Meeting (EGAM) - 9 en 10 maart 2017	EORTC	€ 20 000
Brussels Digital Week	Digital Brussels	€ 15 000
Vlaamse Olympiades voor Natuurwetenschappen 2016	KULeuven - Katholieke Universiteit te Leuven	€ 5 000
The Beit Project - Sessions Bruxelles januari – maart 2017	Palais de Charles Quint	€ 12 500

10 à 15 capsules vidéo autour de la statistique	La statistique expliquée à mon chat	€ 10 425
Science Mundi - Computerwetenschappen Zonder Grenzen	V.U.B.- Vrije Universiteit Brussel	€ 16 126
Space Cluster For The Brussels Capital Region	Bruspace	€ 7 000
Science-Math Atout-âges 2016 (aanvulling)	La Scientothèque	€ 17 000
La bosse des maths ! A la découverte des mathématiques du quotidien	Cap Sciences	€ 22 000
Ma thèse en 180 secondes - 2017	U.C.L. - Université catholique de Louvain	€ 12 500
Fablab mobile (fabbus) pour les écoles - phase pilote	BeMaker	€ 30 000
Université des enfants	U.L.B. - Université libre de Bruxelles	€ 30 000
NOVA.XX	Patrimoine et Culture - Halles Saint-Géry	€ 30 000
L'Aquarium de Bruxelles, tous en sciences	Aquarium de Bruxelles	€ 12 000
Matière Grise	RTBF	€ 150 000
Participation au '23rd ESA Symposium on European Rocket and Balloon Programmes and Related Research' van 11 tem 15 juni 2017 in Visby, Zweden	Sint-Pieterscollege van Jette	€ 3 000
Expo-Sciences International (tweede schijf)	Jeunesses Scientifiques de Belgique	€ 75 000
Science et Culture : Sons et lumières	U.L.B. - Université libre de Bruxelles	€ 30 000
Sur la même longueur d'onde ! - Dialogue entre sciences et musique	Cap Sciences	€ 22 000
Le jardin des maladies à Anderlecht : Charlemagne expliquent les plantes médicinales aux enfants	Les amis du Musée Erasme	€ 6 500
Congres "FROM LAB TO PRACTICE ; how to close the gap between research and patient" van 28 tot 29 april 2017	Human Body in Motion	€ 8 000
InnoGeeks - La Sensibilisation au Numérique dans le Secondaire bruxellois	MolenGeek	€ 75 000
WetenschapEXPOsciences	Jeunesses Scientifiques de Belgique	€ 55 000
Brussels Academy - Activités 2017	Brussels Studies Institute - BSI	€ 14 990
International Summer School on Agroecology 2017 - The Belgian edition of ISSAE	Université de Liège - ULg	€ 24 000
Knallend Kidslab Molenbeek	Jeugd, Cultuur en Wetenschap - JCW	€ 2 700
La Sciences Academy	TYN - Talented Youth Network	€ 4 000
Doctorat.be	Objectif Recherche	€ 20 000
Dailyscience.be	Daily Science	€ 20 000
Olympiades de Biologie Chimie physique	Probio	€ 6 000
Une année avec les abeilles - Eveil à l'écologie urbaine et aux sciences du vivant.	Apis Bruoc Sella	€ 25 000

Smart City Labs	GLUON	€ 14 990
Exposition COLLIDE Arts/Sciences - Bruxelles 2017-2020	Interactive Media Art Laboratory - iMAL	€ 20 000
CreativeFab 2017-18	Interactive Media Art Laboratory - iMAL	€ 26 700
Congres "Women and sport : a multidisciplinary clinical approach. From recreational to top athlete" - 27 januari 2018	Hôpital Erasme - Cliniques Universitaires de Bruxelles	€ 6 000
Activités 2017	Science on Stage-Belgium - SonS Belgium	€ 18 000
The Happy Generation	TEDxULB	€ 1 300
L'Astronautique dans les écoles bruxelloises	Euro Space Society	€ 13 845
Printemps des sciences 2017	Club des Petits Débrouillards de la Région bruxelloise	€ 20 000
Hackathon muséal international & sensibilisation du secteur	MuseumixBE	€ 8 000
La Plateforme DD - Mission scientifique pour le Développement Durable à Bruxelles	U.L.B. - Université libre de Bruxelles	€ 88 286
Educatieve STE(A)M kits voor secundair onderwijs	Erasmushogeschool Brussel	€ 24 832
Brussels Electronic Marathon : "Pôle Music & Technology"	Les Meutes	€ 3 000
Fablabs - Brussels Design September 2017	Design September	€ 14 900
Septembre 2016 - Juin 2017: Opération Ishango	Club des Petits Débrouillards de la Région bruxelloise	€ 29 000
Capital Digital	Media Actie Kuregem Stad - MAKS	€ 14 990
30 objets cachent une science	NGC224-Andromede	€ 12 000
" Syphilis, Baudelaire et les autres "	Musée de la Médecine	€ 19 500
Sciences-Math Atout-âges 2017	La Scientothèque	€ 45 500
42ème Olympiade Mathématique Belge 2017	Société Belge des Professeurs de Mathématiques - SBPMef	€ 6 500



Shape – Experimental Development

Via de actie Shape financiert Innoviris experimentele ontwikkelingsprojecten. Experimentele ontwikkeling is een activiteit waarbij de resultaten van industrieel onderzoek worden geconcretiseerd door prototypes te maken van producten, processen of diensten die niet worden gecommmercialiseerd voor het einde van het project.

Innoviris financierde 22 projecten voor een totaal bedrag van € 8.025.407.

In het kader van de cluster Eureka ITEA3 werd 1 project gefinancierd.

In het kader van het ICON-programma, een initiatief van het Vlaamse Gewest, werden 2 projecten gefinancierd.

Project	Organisatie	Bedrag
"ICON: "ROBO-CURE, Robot Enhanced Remote Semi-Closed Loop Medical Therapy"	Medtronic Belgium	€ 43 393
Couches de scellage à performances améliorées pour mise en oeuvre à très haute vitesse	Ineos Services Belgium	€ 119 482
Railfleet Predictive: développement d'un moteur d'analyse prédictive appliqué à la gestion à distance de la maintenance d'une flotte ferroviaire	Railnova	€ 282 534
Geautomatiseerde en slimme segmentaties en aanbevelingen voor multi-tier sales organisaties, met data in partiel multi-tenant opzet.	Howaboutsales Belgium	€ 156 481
Développement d'une résine HDPE ultra performante pour des bouchons à visser toujours plus légers. Contribution aux objectifs de l'Economie Circulaire	Ineos Services Belgium	€ 191 064
Sécurisation et optimisation du workflow MAUD	Mikros Image Belgium	€ 150 429
CARscan - Inline 3D Inspection of the future	Audi Brussels	€ 270 927
eBike – Développement d'un nouveau vélo électrique urbain connecté et intelligent	COWBOY	€ 311 075
WeSmart Box - passerelle et logiciel pour la gestion et la prédiction avancées des données de consommations issues de capteurs multi-fluides	Newide (WeSmart)	€ 404 517
WeSmart Box - passerelle et logiciel pour la gestion et la prédiction avancées des données de consommations issues de capteurs multi-fluides	U.C.L. - Université catholique de Louvain	€ 233 790
Développement de la batterie pour l'Audi e-tron	Audi Brussels	€ 2 691 312
"Open APIs Insurance-As-A-Service : Building the first European B2B2C Sliced On-Demand Digital Insurance Infrastructure"	Qover	€ 487 322
ICON: EcoDaLo - Ecosystem for Data management of Local publishers	Adlogix	€ 214 891
Shiftmeapp V2	ShiftMeApp - SMA	€ 169 513
ICON: "5GUARDS, 5G qUAlity slicing foR the Deployment of Security services"	Orange Belgium	€ 227 263
Développement d'un nouvel outil de détermination de la valeur à neuf d'un bien immobilier à destination des sociétés d'assurances	Gudrun Xpert	€ 292 716
BIMy – Bim in the City	Assar Architects	€ 173 590
BIMy	APROPLAN	€ 621 084
CoCryptApp – Application mobile de messagerie email cryptée	ContactOffice Group	€ 380 340
CoCryptApp	U.L.B. - Université libre de Bruxelles	€ 232 600
Optimisation d'un système de contrôle visuel des soudures MAG par robot collaboratif	Audi Brussels	€ 41 839
AI4QA – Artificial Intelligence For Quality Assurance	Tapptic	€ 329.245

Team Up – Academic Research & Industry

Het doel van Team Up is om de samenwerking tussen academici en ondernemers in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest aan te moedigen. Dit jaarlijkse programma impliceert een actieve deelname van zowel academische onderzoeksgroepen als industriële teams om de kennis te versterken en de transfer van intellectuele eigendom vanuit academisch onderzoek naar de bedrijfswereld te verzekeren. Dat alles met het oog op de ontwikkeling van prototypes die kunnen leiden tot nieuwe zakelijke opportuniteiten. De projectoproep had in 2017 ‘artificiële intelligentie’ als thema.

Innoviris financierde 10 projecten met in totaal 23 partners voor een totaal bedrag van € 6.390.856.

Project	Organisatie	Bedrag
AI-WHRM – Advanced Analytics for Data Driven Well-being & Human Resources Management	V.U.B.- Vrije Universiteit Brussel	€ 508 700
AI-WHRM	V.U.B.- Vrije Universiteit Brussel	€ 386 200
AI-WHRM	ATTENTIA	€ 588 471
BDL-SMARK – Big/Dark Data Learning algorithms for SMart MARKeting on and with SOcial Networks	U.C.L. - Université catholique de Louvain	€ 317 075
BDL-SMARK	Social Karma	€ 109 600
DEFEAT FRAUD: Assessment and validation of deep feature engineering and learning solutions for fraud detection	Atos Worldline (ex Banksys)	€ 174 240
Driving collective data governance through smart engagements platforms	V.U.B.- Vrije Universiteit Brussel	€ 283 525
Driving collective data governance through smart engagements platforms	Erasmushogeschool Brussel	€ 195 225
Driving collective data governance through smart engagements platforms	Collibra	€ 162 113
EV Charging Optimiser: Optimising charging schedules of Electrical Vehicles through Reinforcement learning	V.U.B.- Vrije Universiteit Brussel	€ 266 375
EV Charging Optimiser	Energis	€ 141 190
INTiMALS: Intelligent Modernisation Assistance for Legacy Software	V.U.B.- Vrije Universiteit Brussel	€ 288 957
INTiMALS	U.C.L. - Université catholique de Louvain	€ 332 602
INTiMALS	Raincode	€ 191 100
IRIS-TB – Integrated Response for Infectious Disease Surveillance: Development and application of artificial intelligence models for Tuberculosis control	U.C.L. - Université catholique de Louvain	€ 544 995
IRIS-TB	U.C.L. - Université catholique de Louvain	€ 312 900
IRIS-TB	SAVICS	€ 226 209
Oracle: Original Real-time Analysis of Cyber-threats through LLearning	U.L.B. - Université libre de Bruxelles	€ 227 702

Oracle	Proximus	€ 104 280
Preference learning for sustainable freight transport planning	V.U.B.- Vrije Universiteit Brussel	€ 215 900
Preference learning for sustainable freight transport planning	SUMY BELGIUM	€ 70 050
Smart decision support for risk estimation of invoice factoring	V.U.B.- Vrije Universiteit Brussel	€ 359 327
Smart decision support for risk estimation of invoice factoring	Edebex SA	€ 384 120

Steun voor het opzetten van Team Up-projecten

Innoviris voorziet met Connect een financiële steun om een deel van de kosten te dekken die verband houden met het opzetten van een project. De subsidie laat toe om de personeelskosten te dekken van de personen die ervoor verantwoordelijk zijn om het project uit te tekenen en, indien nodig, ook om de kosten te dekken voor juridische consultatie over intellectuele eigendom.

Innoviris financierde in 2017 21 projecten met in totaal 45 partners voor een totaalbedrag van € 272.177.

Project	Organisatie	Bedrag
Blueprint Project	U.L.B. - Université libre de Bruxelles	€ 4 400
Blueprint Project	AKKA Belgium	€ 7 500
Advanced Analytics for Data Driven Human Resources Management	V.U.B.- Vrije Universiteit Brussel	€ 5 445
Advanced Analytics for Data Driven Human Resources Management	ATTENTIA	€ 7 500
Advanced Analytics for Data Driven Human Resources Management	V.U.B.- Vrije Universiteit Brussel	€ 4 730
Reservoir Computing based Electrocardiogram Preprocessing and Classification	V.U.B.- Vrije Universiteit Brussel	€ 7 500
Reservoir Computing based Electrocardiogram Preprocessing and Classification	CARDIONICS CIGASS SYSTEMS	€ 7 500
Preference learning for sustainable freight transport planning	V.U.B.- Vrije Universiteit Brussel	€ 4 356
Preference learning for sustainable freight transport planning	SUMY BELGIUM	€ 2 281
Automated Fraudulent Invoice Detection for Factoring as a Product	ING Lease Belgium	€ 4 274
Smart decision support for risk estimation of invoice factoring	V.U.B.- Vrije Universiteit Brussel	€ 3 993
Semantic Positioning of Mobile Application in the app stores	V.U.B.- Vrije Universiteit Brussel	€ 3 080

LEXMEANER	V.U.B.- Vrije Universiteit Brussel	€ 5 500
LEXMEANER	Solvay	€ 7 392
Ream-Time Intelligent Knowledge Sharing for Contact Center Agents	V.U.B.- Vrije Universiteit Brussel	€ 7 405
Ream-Time Intelligent Knowledge Sharing for Contact Center Agents	V.U.B.- Vrije Universiteit Brussel	€ 5 720
Ream-Time Intelligent Knowledge Sharing for Contact Center Agents	Nixxis Belgium	€ 7 500
Optimising charging schedules of Electrical Vehicles through Reinforcement learning	Energis	€ 7 277
Daily Banking Partner	V.U.B.- Vrije Universiteit Brussel	€ 5 610
Daily Banking Partner	SIRRIS (ex CRIF - WTCM)	€ 6 250
Daily Banking Partner	Sopra Banking Software (ex Callatay & Wouters)	€ 6 890
Daily Banking Partner	Sopra Steria Benelux	€ 6 250
ADVISE — Anomaly Detection in Video Security Footage	V.U.B.- Vrije Universiteit Brussel	€ 7 405
ADVISE	Fourcast	€ 7 207
MIDAS — Mobility Data Analytics for Smart cities	V.U.B.- Vrije Universiteit Brussel	€ 5 118
MIDAS	U.L.B. - Université libre de Bruxelles	€ 7 425
MIDAS	DATAA	€ 5 174
MIDAS	Wavemaker	€ 5 115
MIDAS	EM & Partners (Espace Mobilités)	€ 2 079
PROJETX — Quantification de l'impact des communiqués, des nouvelles financières ainsi que des facteurs exogènes sur les marchés financiers à travers des algorithmes d'analyse sémantique et d'apprentissage	V.U.B.- Vrije Universiteit Brussel	€ 7 405
PROJETX	Adneom	€ 5 313
Smart Drone Project	V.U.B.- Vrije Universiteit Brussel	€ 6 600
Smart Drone Project	V.U.B.- Vrije Universiteit Brussel	€ 7 405
Smart Drone Project	AKKA Belgium	€ 7 500
Smart Radiator Valve based on Bluetooth low energy protocol	Otrema	€ 7 500
DEEPFRAUD	U.L.B. - Université libre de Bruxelles	€ 7 480
Dark Data Learning algorithms for smart content marketing on social networks	U.C.L. - Université catholique de Louvain	€ 4 300
Dark Data Learning algorithms for smart content marketing on social networks	Social Karma	€ 4 900
IRIS-TB — Integrated Response for Infectious Disease Surveillance	SAVICS	€ 6 860
AL4ProductMgt	SIRRIS (ex CRIF - WTCM)	€ 4 200
AL4ProductMgt	P.B. Management (Marlin Cloud)	€ 7 000

FleetAid	SIRRIS (ex CRIF - WTCM)	€ 7 500
FleetAid	3E	€ 7 500
Sentometrics - Tools for optimized textual sentiment indexation	Belga News Agency (Belgisch Pers-telegraafagentschap)	€ 5 338
Sentometrics	V.U.B.- Vrije Universiteit Brussel	€ 7 500



Testit – Living Labs

Via de actie Test it wil Innoviris innovatoren de kans geven om hun producten, oplossingen en concepten te ontwikkelen, uit te proberen en te testen met de eindgebruikers. De projecten in toegepast onderzoek en innovatie worden uitgevoerd in living labs, waarbij onderzoekers, gebruikers en een platform van gebruikers betrokken zijn. In 2017 werden 4 projecten met in totaal 15 partners gefinancierd in het kader van de EFRO-projectoproep 'Living Labs Brussels Retrofit' voor een totaalbedrag van € 1.454.987. Het doel van die oproep is om renovatie in de woningsector aan te moedigen via de uitvoering van experimenteer- en innovatieprojecten die de krachten van de spelers in de bouwsector en van de onderzoeksentiteiten bundelen.

Project	Organisatie	Bedrag
Reno-Lab-C - Renovaties met sociale, ecologische meerwaarde via collectieve aanpak in het Brussels Gewest	Kenniscentrum WWZ	€ 134 438
Reno-Lab-C	Buurthuis Bonnevie — Maison de Quartier Bonnevie	€ 188 451
Reno-Lab-C	V.U.B.- Vrije Universiteit Brussel	€ 11 507
Reno-Lab-C	KULeuven - Katholieke Universiteit te Leuven	€ 39 190
Reno-Lab-C	GSL architectes	€ 35 522
Reno-Lab-C	KULeuven - Katholieke Universiteit te Leuven	€ 70 211
Reno-Lab-C	KULeuven - Katholieke Universiteit te Leuven	€ 18 845
WVDM Living Lab - Duurzame renovatiestrategieën voor het naoorlogse erfgoed in Brussel: de VUB-studentenwoningen van Willy Van Der Meeren als Living Lab	V.U.B.- Vrije Universiteit Brussel	€ 260 815
WVDM Living Lab	V.U.B.- Vrije Universiteit Brussel	€ 98 750
Modul'Air - Modules de façade préfabriqués pour la rénovation accélérée de l'enveloppe et des systèmes de ventilation	Alliance Bruxelloise Coopérative (ABC)	€ 228 725
Modul'Air	WTCB - CSTC	€ 112 346

PRIO - CLIMAT	Foyer Anderlechtois	€ 104 014
PRIO - CLIMAT	WTCB - CSTC	€ 76 431
PRIO - CLIMAT	Régie des Quartiers d'Anderlecht	€ 28 993
PRIO - CLIMAT	V.U.B.- Vrije Universiteit Brussel	€ 46 749



Upgrade – Process innovation

De actie Upgrade financiert ondernemingen met een project in proces- of organisatie-innovatie. Bij procesinnovatie ontwikkelt en integreert een bedrijf een nieuwe of aanzienlijk verbeterde productie- of distributiemethode. Daarbij brengt het belangrijke veranderingen aan in de technieken, materialen en/of software die het gebruikt. Bij organisatie-innovatie ontwikkelt en integreert een bedrijf een nieuwe organisatiemethode voor de core business, de werkomgeving of de externe communicatie. Daarvoor gebruikt en exploiteert het vernieuwende informatietechnologieën (ICT).

Project	Organisatie	Bedrag
Youdub.com	LYLO MEDIA GROUP	€ 194 825
OCDE - Open Continuous Delivery Engine	Tapptic	€ 110 526



Urban Europe

In 2014 heeft het consortium van financieringsinstellingen voor onderzoek en innovatie van het initiatief JPI Urban Europe, waarvan Innoviris deel uitmaakt sinds 2012, samen met de Europese Commissie het programma 'ERA-NET Cofund Smart Urban Future' opgericht. Het doel van dat programma is om de Europese expertise en financiële middelen in te zetten voor onderzoeks- en innovatieprojecten die bijdragen aan oplossingen voor actuele stedelijke problemen. De projectoproep werd georganiseerd rond 3 verschillende thema's:

- Concepts and strategies for smart urban transformation, growth and shrinkage
- New dynamics of public services
- Inclusive, vibrant and accessible urban communities



Na twee Europese evaluatiefases heeft Innoviris 10 Brusselse partners gefinancierd voor een totaalbedrag van € 1.697.566.

Project	Organisatie	Bedrag
Cities of Making	Latitude	€ 189 900
Cities of Making	U.L.B. - Université libre de Bruxelles	€ 104 482
Cities of Making	V.U.B.- Vrije Universiteit Brussel	€ 51 119
Cities of Making	Union des Entreprises de Bruxelles, BECI	€ 25 000
LOOPER - Learning Loops in the Public Realm	Brusselse Raad voor het Leefmilieu (BRAL)	€ 79 805
LOOPER	V.U.B.- Vrije Universiteit Brussel	€ 337 538
FloodCitiSense: Early warning service for urban pluvial floods for and by citizens and city authorities	V.U.B.- Vrije Universiteit Brussel	€ 331 415
FloodCitiSense	V.U.B.- Vrije Universiteit Brussel	€ 189 977
FloodCitiSense	Etats Généraux de l'Eau à Bruxelles (EGEB)	€ 47 342
SoHoLab: The regeneration of large-scale Social Housing estates through LivingLabs	V.U.B.- Vrije Universiteit Brussel	€ 340 988

BALANS

ACTIVA (K€)	
Vaste activa	304
Immateriële activa	20
Materiële activa	282
Financiële vaste activa	2
Vlottende activa	64 692
Schulden op meer dan één jaar	3 989
Schulden tot een jaar of meer	58 251
Beschikbare waarden	696
Overlopende rekeningen	1 756
Totaal	64 996

PASSIVA (K€)	
Overgedragen opbrengst	50 799
Schulden tot een jaar of meer	14 197
Totaal	64 996

RESULTATENREKENING

KOSTEN (K€)	
Diverse diensten en goederen	1 446
Bezoldiging, sociale lasten en pensioenen	3 891
Afschrijving vaste activa	91
Waardevermindering schuldvorderingen	14
Financiering van onderzoek	32 127
Financiële lasten	0
Totaal lasten	37 569
Resultaat van het boekjaar	2 525
Totaal	40 094

PRODUCTEN (K€)	
Werkingssteun	6 998
Subsidietoelage	32 156
Terugbetalingen te hoge toelage terugvorderbare voorschotten	104
Terugbetalingen te hoge toelage dossiers	182
Bijdrage van instellingen van de EU	296
Varia exploitatieproducten	234
Financiële producten	124
Totaal producten	40 094
Totaal	40 094



Innoviris is het Brussels Instituut voor wetenschappelijk onderzoek en innovatie. Het instituut heeft als taak onderzoek, ontwikkeling en innovatie te ondersteunen en te stimuleren via de financiering van vernieuwende projecten van Brusselse ondernemingen, onderzoekscentra of actoren uit de non-profit.

Zin om meer te weten?
Afspraak op www.discoverinnoviris.brussels

innoviris.brussels 
empowering research

Charleroise Steenweg 110
1060 Brussel
+32 2 600 50 36

info@innoviris.brussels
www.innoviris.brussels