

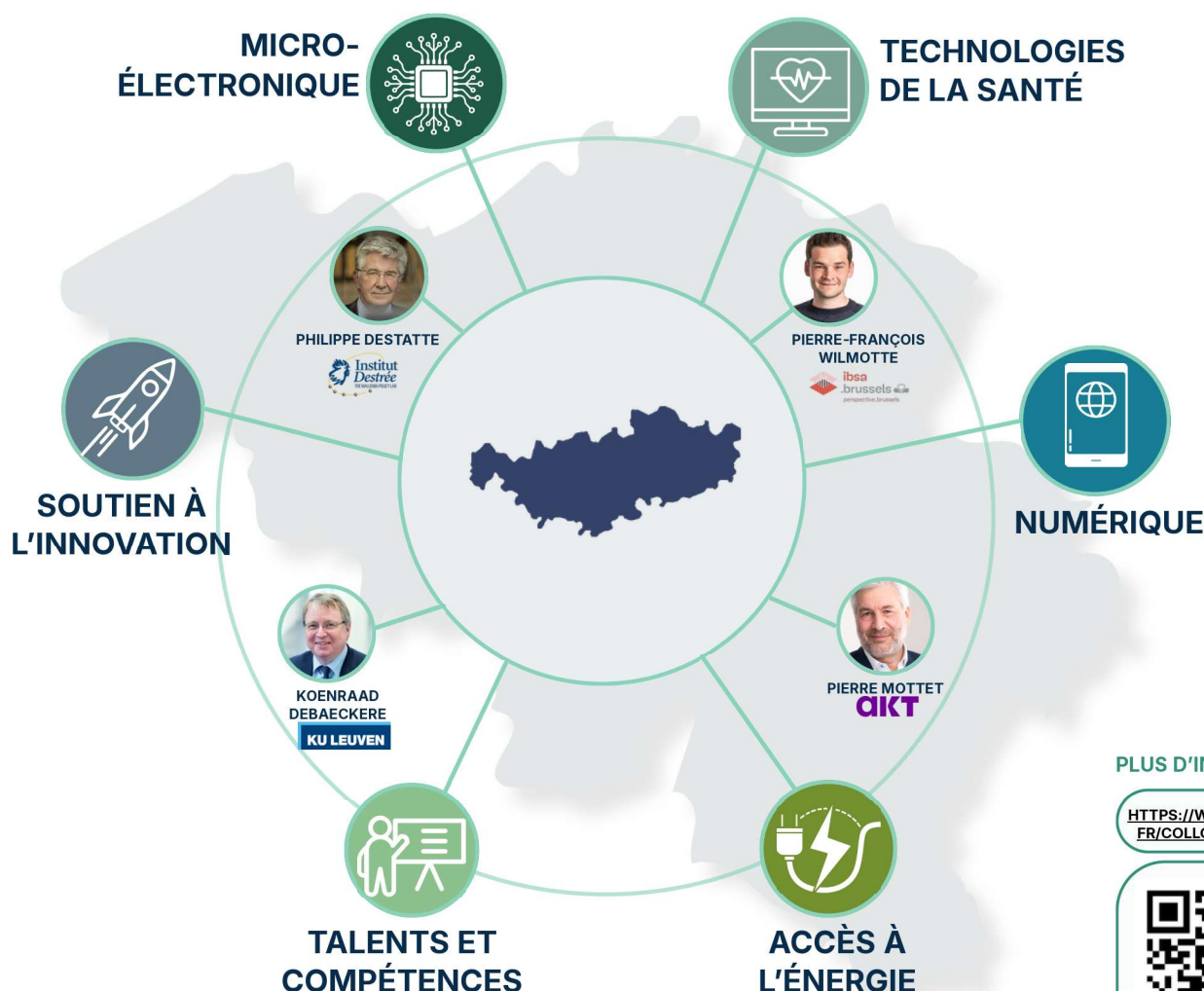
COLLOQUE BW 2040



Quelle trajectoire d'innovation pour le Brabant wallon à l'horizon 2040 ?

Ensemble, construisons la roadmap stratégique du Brabant wallon

6 THÉMATIQUES PORTEUSES 4 REGARDS PROSPECTIFS POUR LE TERRITOIRE



PLUS D'INFORMATIONS

[HTTPS://WWW.BILLETWEB.FR/COLLOQUE-BW-2040](https://www.billetweb.fr/colloque-bw-2040)



30 NOVEMBRE 2026



AU CERCLE DU LAC,
À LOUVAIN-LA-NEUVE



ACCESSIBLE SUR
INSCRIPTION

Programme



8h30 – 9h00

Accueil des participants

Accueil autour d'un café et de viennoiseries

9h00 – 9h30

Conférence n°1 : Le Brabant wallon, jardin d'innovation de la Wallonie



Philippe Destatte (Prospectiviste et Président de l'Institut Destrée (ID), professeur associé à l'UMons et l'Université de Reims Champagne-Ardenne)

9h45 – 11h15

Sessions du matin



Vers une filière micro-électronique en Brabant wallon



Le Brabant wallon et les technologies de la santé : perspectives d'avenir



Le Brabant wallon, carrefour numérique

11h15 – 11h30

Pause café

11h30 – 12h15

Conférence n°2 : L'importance économique et territoriale du Brabant wallon dans l'ensemble métropolitain belge et bruxellois



Pierre-François Wilmotte (Géographe de l'Économie, Institut Bruxellois de Statistique et d'Analyse (IBSA))

12h15 – 13h00

Pause diner

Pause autour d'un sandwich

13h – 13h30

Conférence n°3 : Le Brabant wallon, territoire de convergences des aspirations des entreprises wallonnes (PROVISOIRE)



Pierre Mottet (Président AKT, Président d'Ion Beam Applications (IBA) et fondateur de SE'nSE)

13h45 – 15h15

Sessions de l'après-midi



Sécuriser l'accès à l'énergie, une perspective territoriale



Mobiliser les talents et les compétences pour soutenir la croissance



Changer d'échelle pour accélérer l'innovation et l'entrepreneuriat

15h15 – 15h30

Pause café

15h30 – 16h00

Conférence n°4 : Les "Brabant" en action, un MIT européen ?



Koenraad Debaeckere (Professeur d'économie KUL et Président du conseil d'administration de KBC Groupe, KBC Banque et KBC Assurances)

16h15 – 17h00

Panel de clôture

17h00

Échanges autour d'un verre



COLLOQUE BW 2040

Comment faire de l'expertise du Brabant wallon en micro-électronique un nouveau secteur de spécialisation de haut niveau ?

La micro-électronique est aujourd'hui une composante-clé de tous les secteurs : santé, mobilité, énergie, industrie, télécommunications, intelligence artificielle ou encore objets connectés. Ces secteurs d'applications mobilisent des composants électroniques (capteurs, actuators) à haute valeur ajoutée pour lesquels les enjeux stratégiques s'expriment à l'échelle mondiale et posent des questions et d'autonomie technologique.

Le Brabant wallon dispose d'une expertise unique en la matière : l'UCLouvain et ses plateformes technologiques WINFAB et WELCOME, ainsi qu'un tissu de spin-offs et de PME spécialisées, dont un certain nombre sont actives dans le Parc scientifique. Mais dans une industrie mondiale très segmentée et fortement spécialisée, disposer de compétences ne suffit pas nécessairement à construire une position identifiable. Il faut trouver sa place dans une chaîne de valeur que l'Union européenne souhaite relocaliser en Europe.

L'enjeu est d'identifier les domaines dans lesquels le Brabant wallon peut réellement se distinguer. De la recherche à l'industrialisation, en passant par le prototypage, la caractérisation ou les petites séries, chaque étape mobilise des compétences, des infrastructures et des niveaux d'investissement différents.

Sur quels segments concentrer les efforts ? Les compétences sont-elles suffisamment visibles et connectées ? Où se situe la valeur la plus accessible pour le territoire ? Et quelle place ambitionner dans des chaînes de valeur essentiellement européennes et mondiales ?

Autant de questions qui invitent à challenger l'ambition du Brabant wallon dans la microélectronique.

Envie d'approfondir le sujet ? Le diagnostic prospectif complet consacré à la micro-électronique est disponible sur demande.

**Envie d'aller plus loin dans le débat ?
Rejoignez-nous au Colloque BW 2040 !**



30 NOVEMBRE
2026



AU CERCLE DU LAC,
À LOUVAIN-LA-NEUVE



ACCESSIBLE SUR
INSCRIPTION

COLLOQUE BW 2040

Comment consolider le positionnement de leader du Brabant wallon dans les technologies de la santé ?

Les technologies de la santé sont au cœur de transformations majeures : biotechnologies, dispositifs médicaux, santé numérique, médecine de précision ou encore données cliniques. Le Brabant wallon dispose déjà d'atouts solides : **GSK, IBA, UCB, l'UCLouvain**, ainsi qu'un tissu de spin-offs, de scale-ups et de PME spécialisées. Vaccins, protonthérapie, médecine régénératrice, diagnostic, données cliniques ou médecine nucléaire témoignent de la diversité des expertises de pointe présentes sur le territoire.

Les technologies de la santé obéissent à des trajectoires particulièrement exigeantes : entre une découverte scientifique et son utilisation par un patient se succèdent preuve scientifique, essais cliniques, réglementation, financement, industrialisation et accès au marché. Chaque étape modifie la nature du projet et les acteurs nécessaires à sa poursuite.

L'enjeu est désormais d'identifier les domaines dans lesquels le Brabant wallon peut réellement se distinguer. De la recherche à l'industrialisation, en passant par le prototypage, la caractérisation ou les petites séries, chaque étape mobilise des compétences, des infrastructures et des niveaux d'investissement différents.

Comment renforcer les liens entre les acteurs du territoire ? Sur quels domaines le Brabant wallon peut-il vraiment se démarquer ? Comment rapprocher davantage recherche, clinique et entreprises ? Et comment faire grandir cette dynamique au bénéfice du territoire ?

Autant de questions qui invitent à interroger ce qui fait réellement la force et la singularité du Brabant wallon dans les technologies de la santé.

Envie d'approfondir le sujet ? Le diagnostic prospectif complet consacré aux technologies de la santé est disponible sur demande.

**Envie d'aller plus loin dans le débat ?
Rejoignez-nous au Colloque BW 2040 !**



30 NOVEMBRE
2026



AU CERCLE DU LAC,
À LOUVAIN-LA-NEUVE



ACCESSIBLE SUR
INSCRIPTION

COLLOQUE BW 2040

Comment transformer le leadership numérique du Brabant wallon en pôle d'excellence européen ?

Le Brabant wallon concentre déjà une part significative de l'écosystème numérique wallon, avec plus de 40 % des startups numériques wallonnes gravitant dans son orbite. Le territoire se distingue notamment dans l'édition de logiciels, l'intelligence artificielle appliquée, la donnée, l'e-santé et l'optimisation industrielle.

Des entreprises comme **Odoo**, **CluePoints**, **N-SIDE**, **Telemis** ou **Eura Nova** illustrent cette dynamique, tandis que **The Place of Digital (The POD)** contribue à fédérer et rendre plus visible l'écosystème. Mais les rythmes sont particulièrement rapides. L'IA générative redistribue la valeur entre logiciels, données et expertise métier. Certains modèles SaaS se banalisent. La maîtrise de la donnée devient plus stratégique. Et la capacité d'une start-up à changer d'échelle (scaling-up) reste un enjeu majeur.

Comment renforcer encore la dynamique de l'écosystème numérique ? Quels modèles et expertises feront réellement la différence demain ? Comment aider davantage d'entreprises à changer d'échelle ? Quelle place l'IA prendra-t-elle dans cette évolution ? Et comment garder les talents et la valeur sur le territoire ?

Autant de questions qui invitent à regarder au-delà du nombre d'acteurs pour interroger la profondeur et la pérennité de l'écosystème numérique du Brabant wallon.

Envie d'approfondir le sujet ? Le diagnostic prospectif complet consacré au numérique est disponible sur demande.

**Envie d'aller plus loin dans le débat ?
Rejoignez-nous au Colloque BW 2040 !**



30 NOVEMBRE
2026



AU CERCLE DU LAC,
À LOUVAIN-LA-NEUVE



ACCESSIBLE SUR
INSCRIPTION

SAVE THE DATE

COLLOQUE BW 2040

Bw
2030

Comment anticiper dès aujourd'hui les besoins électriques du Brabant wallon de demain ?

Le territoire évolue constamment : nouveaux logements, développement des entreprises, mobilité électrique, transition énergétique, accélération digitale, etc. Autant de transformations qui augmentent progressivement les besoins en électricité et en puissance sur le réseau et qui questionnent les besoins en énergie que le Brabant wallon devra rencontrer demain.

Les projections montrent que cette demande pourrait progresser de 10 à 30 % d'ici 2030 et de 50 à 80 % d'ici 2040, selon les scénarios. Mais au-delà des volumes consommés, l'enjeu est surtout de disposer de la puissance nécessaire, aux bons endroits et au bons moments, dans un territoire où les besoins varient fortement d'une zone à l'autre.

Pour le Brabant wallon, cette question est stratégique. Elle concerne directement l'aménagement du territoire, l'attractivité économique, la capacité à accueillir de nouveaux projets et la réussite de la transition énergétique.

Comment mieux anticiper les besoins ? Où renforcer les infrastructures en priorité ? Comment articuler développement territorial et capacités du réseau ? Et quelle place donner à la flexibilité, au stockage ou à la production locale pour soulager un secteur sous tension à l'échelle européenne ?

Autant de questions qui appellent une vision partagée et des choix collectifs pour accompagner durablement le développement des réseaux électriques du Brabant wallon.

Envie d'approfondir le sujet ? Le diagnostic prospectif complet consacré à l'accès à l'énergie est disponible sur demande.

Envie d'aller plus loin dans le débat ?
Rejoignez-nous au Colloque BW 2040 !



30 NOVEMBRE
2026



AU CERCLE DU LAC,
À LOUVAIN-LA-NEUVE



ACCESSIBLE SUR
INSCRIPTION

SAVE THE DATE

COLLOQUE BW 2040

Bw
2030

Comment unir nos forces pour anticiper les compétences nécessaires aux industries du futur ?

Les données du Brabant wallon en matière de capital humain traduisent une situation globalement favorable à l'échelle wallonne : la population y est relativement plus occupée, plus diplômée et plus qualifiée. Elle est également plus entreprenante. À la fois moteur de la compétitivité du Brabant wallon et indicateur de ses effets, cette dynamique de mobilisation du capital humain est porteuse d'enjeux de court terme, parmi lesquels :

- la nécessité de maintenir l'employabilité des personnes au regard de l'évolution rapide des compétences et des métiers ;
- l'existence d'un certain nombre de métiers et fonction sous tension (métiers en pénurie et fonctions critiques) ;
- l'évolution rapide des compétences des profils existants pour répondre à l'évolution des besoins des entreprises.

Le Brabant wallon représente, à titre d'illustration, 29 % des besoins en recrutement en Wallonie, pour un peu plus de 11 % de sa population. Sans surprise, et de manière cohérente avec les secteurs investis par ce colloque, les secteurs du numérique et de la santé figurent parmi les plus demandeurs, aux côtés des services à la personne.

À une échelle institutionnelle plus large, plusieurs réformes concernent les dispositifs de soutien à la formation continue, tels que le congé-éducation payé, le développement des micro-certifications, ainsi que la réforme systémique de l'enseignement qualifiant et de la formation professionnelle. Elles impliquent la Région wallonne, la Fédération Wallonie-Bruxelles et d'autres acteurs bruxellois. Ces réformes soulèvent des enjeux de conciliation entre des objectifs liés à l'employabilité et aux besoins socio-économiques des territoires et des employeurs, et les missions plus fondamentales de l'enseignement. Elles interrogent également la place des acteurs de l'enseignement supérieur, l'une des forces du Brabant wallon, dans les dispositifs de formation tout au long de la vie.

Nous assistons, dans le Brabant wallon, au développement d'un réseau désireux de proposer des réponses rapides aux besoins des entreprises et des apprenants en âge de travailler. Ce réseau doit trouver ses complémentarités, investir dans des réponses innovantes et renforcer son agilité. Comment soutenir ses efforts ? Avec quelle vision pour le Brabant wallon ? En articulant quels outils ? Et avec quelle capacité collective réelle à anticiper les compétences de demain ?

Envie d'approfondir le sujet ? Le diagnostic prospectif complet consacré au capital humain est disponible sur demande.

**Envie d'aller plus loin dans le débat ?
Rejoignez-nous au Colloque BW 2040 !**



30 NOVEMBRE
2026



AU CERCLE DU LAC,
À LOUVAIN-LA-NEUVE



ACCESSIBLE SUR
INSCRIPTION

SAVE THE DATE

COLLOQUE BW 2040

Bw
2030

Peut-on en faire plus pour accompagner nos futures licornes ?

Le paysage du soutien à l'innovation repose, en Wallonie et donc en Brabant wallon, sur un écosystème large d'acteurs qui visent à répondre aux besoins des entrepreneurs à tous les stades de leur développement. Les services offerts sont encadrés par un dispositif de soutien au livrable – à la prestation – encadré par Wallonie Entreprendre. Ce dispositif, de même que par exemple, les aides à consultation par des chèques, sont en évolution à l'échelle régionale.

Le Brabant wallon se distingue par la présence d'un potentiel important de candidats et de jeunes entrepreneurs, matérialisés par un nombre de start-ups supérieur à la moyenne régionale. Ce potentiel est évidemment nourri par la présence de l'UCLouvain et de plusieurs Hautes écoles.

Le cœur du débat qui sera mené en atelier portera sur deux enjeux : celui de la montée en puissance de cet entrepreneuriat natif pour en faire un levier de démultiplication des projets d'entreprises à haut potentiel et installer les licornes de demain d'une part, celui de la convergence des efforts des acteurs dans une optique de gouvernance et de lisibilité : **un Brabant wallon Entreprendre, est-ce envisageable demain ?**

Envie d'approfondir le sujet ? Le diagnostic prospectif complet consacré au capital humain est disponible sur demande.

Envie d'aller plus loin dans le débat ?
Rejoignez-nous au Colloque BW 2040 !



30 NOVEMBRE
2026



AU CERCLE DU LAC,
À LOUVAIN-LA-NEUVE



ACCESSIBLE SUR
INSCRIPTION