
POLITIQUE QUALITE TWB - DIRECTION

Vision

TWB accompagne l'Industrie à développer des solutions innovantes pour le bien de la planète et des hommes.

Mission

TWB s'engage à répondre aux enjeux sociétaux majeurs que constituent la lutte contre le changement climatique, la nutrition et le bien être de 10 milliards d'humains à l'horizon 2050. Il contribue à l'élaboration de produits et services écoresponsables sur la base de solutions biologiques originales. TWB développe ainsi des voies de production alternatives et durables pour transformer le carbone renouvelable en produits innovants, performants et créateurs de valeur économique. En réunissant tous les acteurs de la chaîne de valeur (chercheurs, entrepreneurs, financeurs, industriels et institutionnels), TWB intègre et valorise leurs compétences et expertises et crée des synergies tout en simplifiant la relation contractuelle (notamment la propriété industrielle). TWB accélère ainsi efficacement le processus d'innovation nécessaire à l'émergence d'une industrie éco-responsable. Concrètement, afin de répondre aux besoins industriels pour leur développement de produits et procédés, TWB monte et conduit, dans le domaine des biotechnologies industrielles, des projets de recherche et développement (R&D) en collaboration avec des laboratoires publics et des industriels (TRL Technology Readiness Level / MRL Manufacturing Readiness Level 0 à 6), accompagne l'initiation et le développement de start-up en leur proposant notamment un hébergement dans ses locaux dans un environnement scientifique et technologique de pointe et favorise l'émergence d'innovations de rupture. TWB accompagne ainsi le ressourcement scientifique des laboratoires à partir des besoins industriels.

Partenariat public-privé

Lauréat de l'appel à projets du Programme d'Investissements d'Avenir « Santé et Biotechnologies – Démonstrateurs préindustriels », TWB a été créé en 2012 sous le statut d'Unité Mixte de Service (UMS) porté par les établissements publics INRAE, INSA Toulouse et CNRS. Organisation multipartenaires, TWB est construit autour d'un consortium regroupant tous les acteurs nécessaires au développement de solutions technologiques innovantes sur la base des biotechnologies industrielles, à savoir industriels (start-up, PME, ETI et grands groupes), opérateurs de la recherche publique (INRAE, INSA Toulouse, CNRS), investisseurs (4 fonds), structures de valorisation, pôles de compétitivités et collectivités territoriales. Afin de réaliser ses opérations, TWB réunit du personnel INRAE, INRAE Transfert, INSA Toulouse et CNRS, et fonctionne en collaboration étroite avec les laboratoires académiques et plateformes technologiques, notamment TBI et le CRITT Bio-Industries.

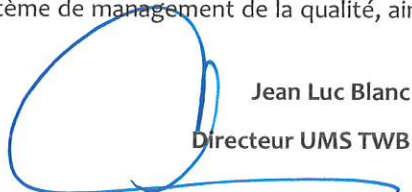
Management et objectifs stratégiques

La direction de TWB a mis en œuvre un système de management de la qualité qui permettra de garantir un service fiable à ses parties prenantes et de développer ses services tout en élargissant son champ d'expertise afin d'accroître sa compétitivité. Le périmètre des activités regroupe le montage et la conduite de projets, l'appui au développement des start-up, dans le domaine des biotechnologies industrielles.

A ce titre, TWB se donne pour objectifs :

- Garantir l'excellence opérationnelle de TWB,
- Assurer la pérennisation et la croissance de TWB à horizon 2025,
- Proposer des solutions innovantes aux défis de demain,
- Développer et promouvoir la marque TWB,
- Accompagner le développement du personnel TWB.

La direction de TWB s'engage à tout mettre en œuvre pour fournir les moyens - matériels et humains - nécessaires à l'entretien et l'amélioration du système de management de la qualité, ainsi qu'à la pérennisation de ses activités et au développement de son personnel.



Jean Luc Blanc
Directeur UMS TWB



Olivier Rolland
Directeur exécutif TWB