

Présentation du futur bâtiment de recherche en médecine régénérative, accueillant notamment l'Etablissement Français du Sang

Hôtel de Région – mardi 21 janvier 2014



© Cabinet CALVO – TRAN VAN

Martin Malvy, président de la Région Midi-Pyrénées, a dévoilé ce mardi 21 janvier, les plans du **futur bâtiment de recherche en médecine régénérative**, qui sera implanté d'ici le second semestre 2016 sur le site de l'Oncopôle à Toulouse, aux côtés de Jacques Calvo et de Philippe Cazabon, architectes du cabinet CALVO – TRAN VAN, et des partenaires du projet, notamment François Toujas, président national de l'Etablissement Français du Sang (EFS), Patrick Mounaud, délégué régional du CNRS, Armelle Barelli, déléguée régionale de l'INSERM, Jacques Léglise, directeur général du CHU de Toulouse, Hugues Chap, vice-président de l'Université Paul Sabatier, et Saliha Mimar, conseillère municipale de Toulouse.

Un bâtiment dédié à la médecine régénérative

Ce nouveau bâtiment permettra de regrouper sur un même site les forces de recherche, de transfert et de production en matière de **cellules mésenchymateuses appliquées à la médecine régénérative**. Il mettra ainsi à la disposition de l'ensemble de la communauté scientifique et des entreprises de la région Midi-Pyrénées des équipements de très haut niveau. Il accueillera notamment une **antenne de l'Etablissement Français du Sang**.

Le bâtiment sera construit sur le site de l'Oncopôle Langlade, à proximité immédiate de l'Institut universitaire du cancer et du Centre de recherche en cancérologie de Toulouse.

Il regroupera sur **3 000 m² dont 600 m²** consacrés à la production de médicaments cellulaires de thérapie innovante, une centaine de personnels de recherche et de production. Il hébergera le laboratoire STROMALAB (EFS, Université Toulouse 3 Paul Sabatier, CNRS, INSERM), la plateforme de production de médicaments cellulaires de thérapie innovante de l'EFS, une zone d'accueil de futures équipes d'excellence, une zone dédiée aux projets collaboratifs public/privé et une zone « incubateur-Midi-Pyrénées » destinée à l'hébergement de start-up.

Le bâtiment est **entièrement financé par la Région à hauteur de 12,5 M €**.

Elle va d'ailleurs faire **l'acquisition des terrains dès février 2014**, pour un montant de **440 000€**.



© Cabinet CALVO – TRAN VAN

Du point de vue **architectural**, le bâtiment sera parfaitement intégré sur le site de l'Oncopôle avec un design épuré, sobre et intemporel.

■ PRESENTATION DU FUTUR BATIMENT DE RECHERCHE EN MEDECINE REGENERATIVE

Le socle proposera un habillage métallique perforé. Au-dessus, un autre élément graphique, un brise soleil métallique posé sur une lame de verre, semble en suspension sur le socle monolithique. Un remplissage plein et opaque sera matérialisé par un habillage de bardage métallique de la zone technique, par opposition aux niveaux inférieurs, qui seront eux translucides. Le bâtiment conjugue fonctionnalité, efficacité, confort et harmonie. Ces caractéristiques se retrouvent dans l'aménagement intérieur, dans sa structure par un système en poteaux poutres. Il s'inscrit dans une démarche HQE.

La Région Midi-Pyrénées soutient ce projet dans le cadre du **Plan Cancer régional**, doté de **32 M € sur la période 2011- 2014**.

Ce Plan a pour objectif de renforcer la recherche publique, compléter et structurer l'offre de technologies, favoriser le développement d'entreprises régionales autour de la problématique « cancer », créer une gouvernance intégrée de la thématique « cancer » en Midi-Pyrénées.

La Région accompagne ainsi plusieurs projets comme l'Institut universitaire du cancer, qui regroupera l'intégralité de l'Institut Claudius Regaud et une partie des activités en oncologie du CHU, ou encore l'Institut des technologies avancées en sciences du vivant (ITAV), intégré au centre Pierre-Potier.

Midi-Pyrénées mobilisée en faveur de la recherche en médecine régénérative

Midi-Pyrénées a un fort potentiel de recherche dans le domaine de la médecine régénérative – discipline ayant pour objectif de créer des tissus vivants fonctionnels permettant de remplacer des tissus ou des organes endommagés – et des cellules souches mésenchymateuses – cellules adultes pouvant produire différents types de cellules.

La Région Midi-Pyrénées soutient la médecine régénérative : **50% de ses efforts de recherche** sont concentrés sur **5 thèmes prioritaires dont celui des « cellules souches, bioéthique et biothérapies »**.

En 2013, la Région a par exemple soutenu **4 projets** de thérapie cellulaire dans le cadre de l'appel à projets CLE (Contrat de recherche laboratoires-entreprises) et de l'appel à projets Recherche en transfert clinique, normalisation et innovation interdisciplinaire en bio santé (APRTCN), pour un montant global de près de 800 000€.

Près de 50 M€ en 2014 consacrés à l'enseignement supérieur et la recherche

Cette année, la Région Midi-Pyrénées consacrera **49 M€** à l'enseignement supérieur et la recherche.

Parmi les projets importants soutenus en 2014 :

- début des études pour le futur bâtiment de la plateforme CEA Tech sur le site de Montaudran,
- début des études pour le futur bâtiment de l'IRT sur le site de Montaudran,
- poursuite de la mise en place des contrats de site enseignement supérieur et recherche pour les 10 sites de Midi-Pyrénées hors Toulouse,
- démarrage du chantier de réhabilitation de l'UFR de Psychologie du Mirail.