

CHB-5

PÔLE DE RECHERCHE ET DE FORMATION
SUR LE CANCER

CHB-5

CONTINUUM SOINS 

RECHERCHE & FORMATION EN CANCÉROLOGIE

Ce Pôle s'inscrit dans la dynamique hospitalo-universitaire du Campus Santé Rouen Normandie et de ses membres : CHU de Rouen (Projet Médico-Scientifique Partagé), Université de Rouen Normandie et son UFR Santé, Centre Hospitalier du Rouvray...

LABORATOIRES CLINIQUES AU SERVICE DU SOIN

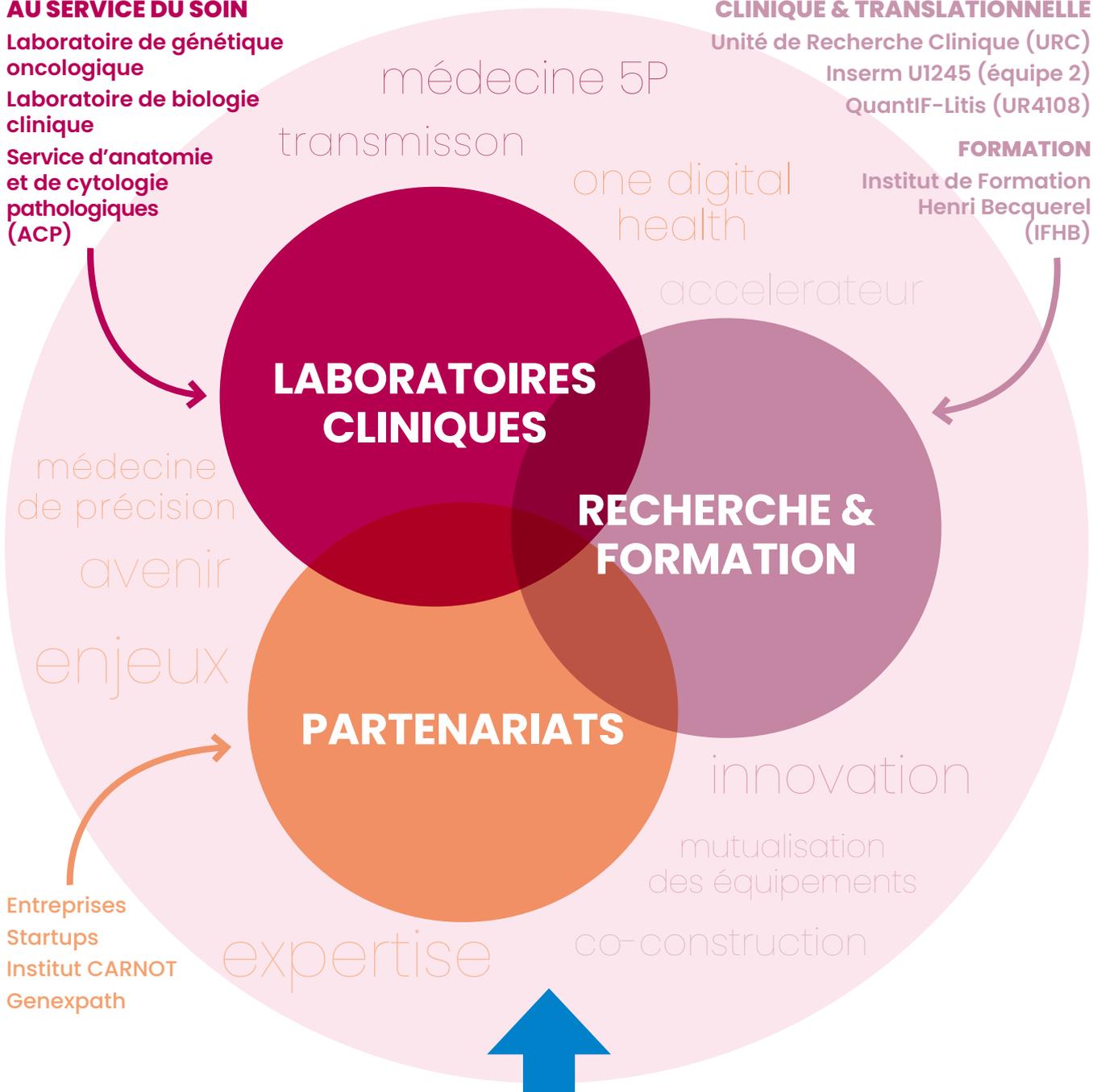
Laboratoire de génétique
oncologique
Laboratoire de biologie
clinique
Service d'anatomie
et de cytologie
pathologiques
(ACP)

RECHERCHE CLINIQUE & TRANSLATIONNELLE

Unité de Recherche Clinique (URC)
Inserm U1245 (équipe 2)
QuantIF-Litis (UR4108)

FORMATION

Institut de Formation
Henri Becquerel
(IFHB)



Entreprises
Startups
Institut CARNOT
Genexpath

PLATEFORMES MUTUALISÉES

Plateforme fédérative de bio-informatique (PFBI) | Centre de ressources biologiques (CRB)

Plateforme de séquençage haut débit

Institut NORmand du Lymphome (INOLy) | Becquerel Living Lab | Becquerel Lab

UN LABEL D'EXCELLENCE



Le 24 novembre 2023, le Centre Henri Becquerel a été accrédité **Comprehensive Cancer Centre** par l'Organisation des Instituts Européens du Cancer (OECI).



Avec près de 400 000 nouveaux cas annuels et plus de 157 000 décès, le cancer demeure la première cause de mortalité en France.

Bien que ces chiffres aient doublé en deux décennies, le taux de survie s'améliore considérablement, attribuable à des diagnostics plus précis et précoces, ainsi qu'aux progrès scientifiques et thérapeutiques majeurs en cancérologie. Ces révolutions touchent actuellement tous les domaines, de la génomique à la biochimie, en passant par l'imagerie médicale, la radiothérapie, l'utilisation des données massives de santé, la disponibilité de thérapies innovantes et une compréhension accrue des facteurs de risque.

L'intégration de ces informations, appelées **multiomiques** (Big Data), représente une opportunité exceptionnelle pour développer de nouveaux outils efficaces de dépistage, de diagnostic, de traitement et de surveillance du cancer. Par ailleurs, la révolution numérique, associée à une transformation organisationnelle de la médecine, a entraîné une croissance exponentielle des données médicales et de santé. Ces flux de données peuvent désormais être mis en relation et en interaction grâce à des outils numériques puissants et aux évolutions technologiques (Intelligence Artificielle).

Ces progrès convergent vers une **prise en charge globale**, dénommée «**one health**», intégrant les concepts de **médecine de précision** et de **médecine 5P** (Prédictive, Préventive, Personnalisée, basée sur les Preuves et Participative). C'est grâce à ces approches que les **Comprehensive Cancer Centers** (CCC) ont émergé dans de nombreux pays européens, aux États-Unis et en Australie.

Dans cette optique, le Centre Henri Becquerel a lancé une restructuration et une surélévation du bâtiment CHB-5, situé en face de l'actuel bâtiment de soins. Cette vaste opération, qui s'est achevée fin 2023, vient renforcer l'ambition de l'établissement de s'affirmer et d'être reconnu comme un pivot de la recherche et de l'enseignement en cancérologie sur notre territoire, en complémentarité de son environnement. Ces travaux ont d'ores et déjà permis de mutualiser les plateaux techniques sur un même site et de réunir les équipes de recherche en génomique, imagerie et recherche clinique, les plateformes de génomique, ainsi que le centre de ressources biologiques. Le bâtiment accueille une plateforme fédérative de bio-informatique, un Institut Normand du Lymphome (INOLY), un Living Lab pour des startups et/ou des structures académiques, ainsi qu'un espace de formation efficient.



UN FINANCEMENT EXCEPTIONNEL

Grâce au soutien de la Région Normandie, le Centre Henri Becquerel a pu bénéficier d'une aide de 14 600 000 € du programme européen React-EU*, qui a permis de financer une partie conséquente des travaux du CHB-5. Cette décision marque la reconnaissance de l'excellence de la recherche au sein de l'établissement qui jouit d'une visibilité mondiale de ses chercheurs dans le domaine du lymphome et de l'Intelligence Artificielle en imagerie.



**Dans le cadre du plan de relance européen pour faire face aux conséquences de la crise sanitaire COVID-19.*

DES FINANCEMENTS LOCAUX

Le soutien appuyé de la Métropole Rouen Normandie a permis la mise en place de différents dispositifs : plateforme fédérative de bio-informatique, scanners de lames du service d'Anatomie et Cytologie Pathologiques (ACP), séquenceur génétique haut débit, formation au repérage précoce des cancers à destination des professionnels du champ médico-social.

L'ARS Normandie a également octroyé un financement permettant l'acquisition des scanners de lames du service d'Anatomie et Cytologie Pathologiques (ACP) dans le cadre d'une enveloppe nationale «numérisation».



Dans une volonté de continuum soins-recherche, tous les secteurs du Département de Biopathologie et de recherche ont été intégrés à ce bâtiment, favorisant ainsi une mise en commun des plateformes technologiques et des équipements de pointe, mais aussi les interactions entre les équipes. Cette centralisation d'activités permet un renforcement et une meilleure reconnaissance de la recherche dans la région Normandie.

LABORATOIRES



Des techniques d'analyses médicales qui tendent vers une médecine ultra-personnalisée.

LABORATOIRE DE GÉNÉTIQUE ONCOLOGIQUE

Il étudie tout particulièrement les chromosomes, les gènes et leur expression au niveau des tumeurs (à partir d'une biopsie, prise de sang, d'une ponction de moelle osseuse...) afin de mettre en évidence des anomalies qui permettent un **diagnostic précis**, et définissent des **facteurs pronostics** pour orienter le traitement.

LABORATOIRE DE BIOLOGIE CLINIQUE

Il prend en charge les examens de **biologie polyvalente**. Il est spécialisé dans les dosages de marqueurs tumoraux permettant d'**améliorer la prise en charge des patients** et d'**approfondir la recherche médicale**. Son activité en microbiologie lui permet de jouer un rôle majeur dans la lutte contre les infections, en particulier nosocomiales.

SERVICE D'ANATOMIE ET DE CYTOLOGIE PATHOLOGIQUES (ACP)

Il analyse les tissus et les organes suite aux prélèvements et biopsies réalisés. Il joue un rôle important dans le **diagnostic des tumeurs**, permet d'évaluer le pronostic et aide ainsi à définir le traitement le plus adapté.

CENTRE DE RESSOURCES BIOLOGIQUES (CRB)

Le CRB de l'établissement permet de garantir une prise en charge de qualité des prélèvements biologiques. Il met à disposition ces ressources biologiques dans un objectif médical - pour améliorer la prise en charge des patients - et dans un objectif de recherche : clinique, translationnelle et fondamentale (projets de recherche académiques ou privés).



• Biologie clinique :

- 670 000 analyses par an
- 300 analyses différentes

• Oncogénétique :

- 12 000 actes par an
- Dont 5200 actes pour prescripteurs externes

• ACP :

- 14 500 actes par an
- Dont 2700 actes pour prescripteurs externes



MÉTROLOGIE

Un technicien est dédié à l'étalonnage, au calibrage et au contrôle des pièces, aux outils et aux systèmes de mesure. Il conçoit également les processus à respecter pour procéder aux contrôles qualité.



RECHERCHE



Reconnaissance de l'excellence de la recherche au Centre Henri Becquerel, au niveau mondial (rapport de la Fédération Hospitalière de France, 2021).

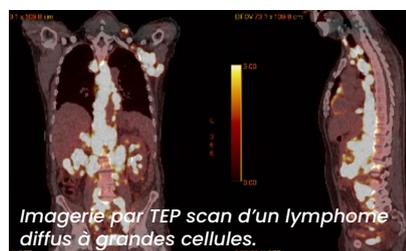
La **recherche** est au cœur des missions de l'établissement : une activité reconnue par les partenaires et les sociétés savantes au niveau international, mais assez peu par le grand public. Pourtant elle est primordiale car elle contribue à faire bénéficier aux patients des innovations diagnostiques et thérapeutiques.



RECHERCHE FONDAMENTALE ET TRANSLATIONNELLE

Les équipes de recherche labellisées de l'Université de Rouen Normandie (URN) sont centralisées dans ce bâtiment, pour une meilleure mutualisation des moyens :

- L'**Unité Inserm U1245** (1 des 5 équipes) a pour thématique la génétique et les biomarqueurs dans les lymphomes et tumeurs solides ;
- Le **QuantIF-Litis (UR4108)** s'intéresse à l'imagerie fonctionnelle et au ciblage des traitements, notamment en radiothérapie (Centre Henri Becquerel et CHU).



Imagerie par TEP scan d'un lymphome diffus à grandes cellules.

UNITÉ DE RECHERCHE CLINIQUE (URC)

Cette unité de 25 personnes, dont 3 infirmières, est spécialement dédiée à l'organisation et à l'encadrement des protocoles thérapeutiques proposés aux patients suivis au Centre, toutes pathologies confondues, en particulier en hématologie, cancer du sein, radiothérapie et médecine nucléaire. Il s'agit d'**études cliniques nationales ou internationales de phase I, II, III, IV et d'études translationnelles**. Le Centre peut être investigateur ou promoteur des études, ce qui signifie qu'il est à l'origine de leur mise en place et qu'il est responsable de leur bon déroulement.



1^{ère} unité normande à avoir été certifiée ISO 9001



- 100 publications scientifiques par an, dont 40% de rang A
- 500 inclusions, 120 essais, dont plusieurs promus par le Centre
- Membre du Cancéropôle Nord-Ouest (de Caen à Bruxelles) en charge du pilotage de 2 des 5 axes (hématologie - imagerie et adaptation thérapeutique)
- Groupes coopérateurs scientifiques : Archade, LYSA, Gortec, IFCT...
- Membre du GIRCI Nord-Ouest avec participation au comité d'expertise

DES FONCTIONS DÉDIÉES

INSTITUT NORMAND DU LYMPHOME (INOLY)

CRÉÉ EN 2023

Il s'agit d'un **institut voué aux patients atteints de lymphome**. Son objectif est de permettre un diagnostic rapide et précis, de proposer un traitement adapté et coordonné, puis un accès aux traitements les plus innovants grâce à la recherche clinique. Aussi, il tend à favoriser une passerelle institutionnelle avec la recherche biologique et à proposer une offre de formation dans le domaine des lymphomes.

En savoir +



BECQUEREL LIVING LAB

CRÉÉ EN 2023

Il s'agit d'un espace dédié à l'**accueil de startups et de chercheurs extérieurs**. Il donne accès à l'expertise et aux échanges avec des acteurs clés : professionnels de santé, chercheurs du Centre et d'autres structures académiques, structures partenaires, patients ; différents plateaux techniques et données ressources de l'établissement.

En savoir +



PLATEFORME FÉDÉRATIVE DE BIO-INFORMATIQUE (PFBI)

CRÉÉ EN 2022

Intégrée au plateau de recherche translationnelle, elle compte 4 bio-informaticiens spécialisés en données massives cliniques, de biologie et d'imagerie. Les différentes bases de données sont désormais regroupées et donc exploitables conjointement. La plateforme travaille en coordination avec le pôle R&D data et IA d'Unicancer, ainsi qu'avec les différents groupes coopérateurs nationaux en oncologie (première structure de recherche clinique en cancérologie en Europe).

En savoir +



RÉUNIONS DE CONCERTATION PLURIDISCIPLINAIRES (RCP)

Les Réunions hémi-régionales*, par filières de référence, se déroulent dans nos locaux. Celles-ci sont effectuées en collaboration avec les médecins de nombreux établissements de santé, pour lesquels le Centre vient en appui et en recours. Elles permettent aux équipes pluridisciplinaires de déterminer ensemble le traitement le mieux adapté à chaque patient, selon des référentiels normés.



*Thématiques : sein, gynécologie, mammotome, ORL, thyroïde, greffes, stéréotaxie, réirradiation, hématologie et métastases osseuses.

ENSEIGNEMENT



En raison de sa spécialisation en cancérologie, le Centre a une mission de formation universitaire en enseignement initial (externes et internes en médecine ou pharmacie, étudiants infirmiers, manipulateurs en électroradiologie médicale, aides-soignants...). Il en est de même pour les professionnels de santé en formation continue (personnels du Centre ou professionnels extérieurs).



- 210 étudiants en médecine par an (internes et externes)
- 300 stagiaires non médicaux
- 50 formations internes
- 780 salariés formés en interne chaque année
- 30 sessions de formations externes
- 10 webinaires à destination des professionnels de santé du territoire

INSTITUT DE FORMATION HENRI BECQUEREL (IFHB)

CRÉÉ EN 2020

L'IFHB promeut l'établissement en tant que **Centre de Formation de référence en cancérologie**.

Il a pour mission de définir et de mettre en œuvre une offre de formation professionnelle continue pertinente, évolutive et adaptée, à destination des personnels médicaux, paramédicaux et administratif du Centre et d'autres établissements de santé ou de ville.

Les formations de l'IFHB sont pour la plupart éligibles au DPC. Les intervenants experts en cancérologie dépendent principalement du Centre. Ils utilisent des outils pédagogiques innovants et adaptés aux objectifs.

Des espaces de réunion ont donc été intégrés. L'aménagement a été spécialement pensé pour correspondre aux effectifs et scénarios pédagogiques nécessaires au développement de l'Institut de Formation Henri Becquerel (IFHB).

institut de formation
Henri-Becquerel



Voir le
calendrier
des sessions de
formation

Qualiopi
processus certifié

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

La certification qualité a été délivrée au titre
de la catégorie d'action suivante :
ACTIONS DE FORMATION

ADMINISTRATION

DIRECTION GÉNÉRALE & FONCTIONS SUPPORT

Les différentes directions administratives*, siègent dans ce bâtiment à l'image de la dynamique globale de transformation (lieu et conditions de travail, méthodologie, innovation, image et notoriété) dans laquelle le Centre est engagé. Il s'agit d'un marqueur fort, qui lors de la rencontre d'un potentiel futur collaborateur appuie positivement notre "marque employeur", source d'attractivité et d'employabilité indispensables pour répondre aux enjeux de demain.

En savoir + sur notre
marque employeur



L'efficacité et la qualité de gestion de l'établissement sont reconnues. Une position qui permet de projeter des investissements conséquents et nécessaires, tout en s'assurant un soutien des tutelles.

Sous la responsabilité du Pr Pierre VERA, Directeur Général, et d'Artus PATY, Directeur Général Adjoint, l'ensemble des directions administratives sont réunies dans ce bâtiment. Leur rôle est de garantir le bon fonctionnement de l'établissement et une gestion financière maîtrisée pour répondre aux enjeux stratégiques d'aujourd'hui et de demain.



- Équilibre financier depuis plusieurs années
- Nombre d'effectifs en hausse (+17% en 5 ans)
- Turn-over des effectifs très faible (Ancienneté moyenne : 10 ans)
- Taux d'absentéisme faible (5.7%)

* On y retrouve :

- Direction Générale
- Direction des Ressources Humaines
- Direction des Affaires Financières
- Direction des Affaires Générales et Économiques
- Direction des Systèmes d'Information
- Direction des Affaires Scientifiques
- Direction des Soins
- Direction de l'enseignement
- Service Communication
- Service Qualité et Gestion des Risques
- Département d'Information Médicale (DIM)
- Délégation à la protection des données (DPO)
- Coordination du BECQUEREL Lab (groupe de patients partenaires)
- Coordination du C³ (coopération entre les 3 CLCC Unicancer de Caen, Lille et Rouen)
- Bureaux médicaux et secrétariats médicaux des départements d'Imagerie Médicale et de Radiothérapie

SERVICE DE SANTÉ AU TRAVAIL

Le Centre dispose de son propre service de santé au travail intégré, ce qui garantit un **meilleur suivi individuel de l'état de santé des professionnels** et la mise en place d'actions spécifiques.

COMITÉ SOCIAL ET ECONOMIQUE (CSE)

Le CSE, instance de représentation du personnel, est également intégré dans ce bâtiment pour un accès facilité à tous les salariés.



PARKING CHB-5



• **91 places de parking voitures** exclusivement dédiées aux salariés, avec une possibilité de stationnement pour le personnel de nuit.

• **66 places de vélo**

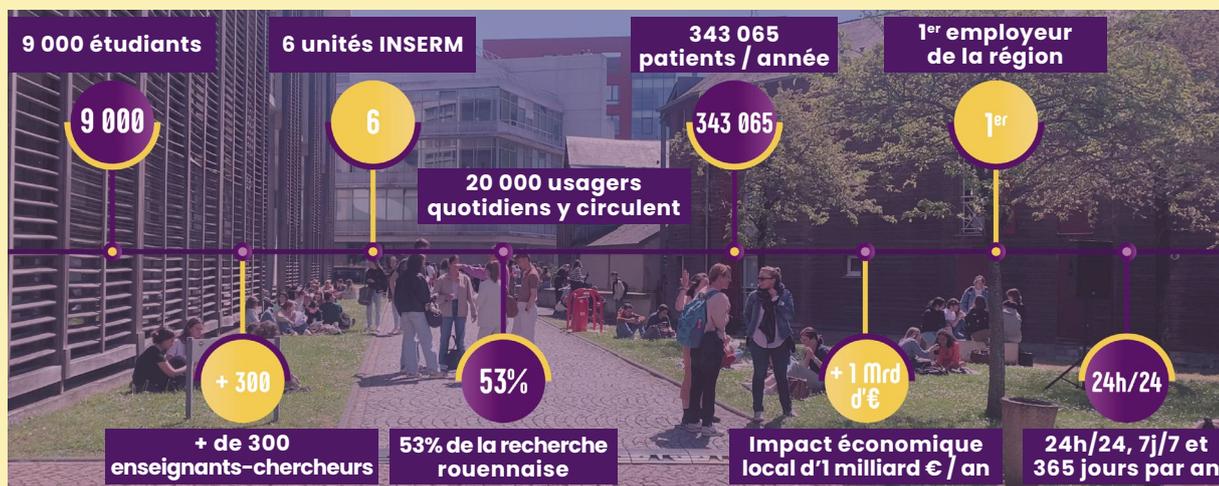


CHB-5

UNE PORTE D'ENTRÉE DU CAMPUS SANTÉ ROUEN NORMANDIE

Créé en 2019, le Campus est une alliance unique en France, dont les membres fondateurs sont le CHU de Rouen, le Centre Henri Becquerel, l'Université de Rouen Normandie et son UFR Santé.

Concrètement, il a vocation à coordonner les projets communs autour de la recherche biomédicale, la transition écologique, la santé numérique, la prévention, la culture, le cadre de vie...



VERS UN INSTITUT NORMAND DE MÉDECINE DE PRÉCISION

Le Campus Santé Rouen Normandie est engagé dans la création d'un institut normand de médecine de précision. Ses membres fondateurs comptent un nombre d'experts, de compétences et d'atouts, en particulier en cancérologie, qui permettront de répondre à l'ambition d'offrir au territoire un outil qui place la «data» au service d'un soin d'excellence.

Le projet CHB-5 s'intégrera totalement dans ce projet d'institut avec lequel il est en synergie et complémentarité.



CHB-5

UN PROJET IMMOBILIER
GLOBAL À HORIZON 2026



inno

MAINTENIR LE NIVEAU D'EXCELLENCE



Becquerel aujourd'hui, c'est plus de 1000 professionnels engagés qui suivent plus de 31 000 patients par an. L'activité a augmenté de 54% au cours de ces 10 dernières années. C'est une reconnaissance indéniable de la **qualité de la prise en charge**, qui a pour conséquence de placer l'établissement dans une contrainte très importante, en termes d'espace et de logistique.

L'établissement a lancé un **projet immobilier d'envergure** (voir le plan p.12), d'un **montant global de 120 M€**, à horizon 2026. Par ce projet, l'ambition est de répondre aux enjeux de demain, afin de renforcer la capacité de prise en charge du Centre et de consolider les activités de recherche au service d'une médecine ultra-personnalisée.

Ce projet permettra d'accélérer le virage ambulatoire et numérique, dans une logique d'ouverture sur la Ville. Construit en prenant en compte l'**expérience de nos patients** et les **exigences environnementales**, il marque également la volonté du Centre d'être en rupture avec les codes classiques des hôpitaux afin de mieux répondre aux besoins de confort et d'apaisement des usagers et des professionnels. Il doit faire de notre établissement **un hôpital qui ne ressemble pas à un hôpital**.

Visionner la vidéo
de présentation
du bâtiment CHB-5



Le **bâtiment CHB-5**, situé rue Edouard ADAM à Rouen, en face du bâtiment de soins, constitue la **phase I** de ce grand projet. Il s'agit du **Pôle de recherche et de formation sur le cancer**, un édifice axé sur l'innovation et le développement de collaborations scientifiques et industrielles.

IMPLANTATION DU PROJET IMMOBILIER

PHASE 1

CHB-5

Pôle de recherche et de formation sur le cancer

Bâtiment axé sur l'innovation et le développement de collaborations scientifiques et industrielles.



Surfaces utiles

1 900 m² restructurés

1 450 m² créés



Coût estimé de l'opération

15 550 000 € TTC



CHB-6

Crèche

Structure ouverte au personnel du Centre, à l'accueil temporaire d'enfants de patients et aux entreprises.

Hôtel hospitalier

Petite structure d'hôtellerie non médicalisée proposée aux patients, sur prescription médicale, afin de réduire les contraintes organisationnelles, notamment pour les plus éloignés.

PHASE 3

Restructuration du bâtiment de soins actuel

CHB-3

Centre d'imagerie spécialisée

Bâtiment actuel dédié à l'imagerie médicale.

CHB-2

Centre d'hospitalisation

Bâtiment actuel dédié à l'hospitalisation complète.

CHB-4

Centre de radiothérapie dédié

Bâtiment actuel dédié à la radiothérapie et à la physique médicale.

PHASE 2



CHB-1

Centre de médecine ultra-personnalisée

Bâtiment neuf dédié à la prise en charge ambulatoire.





CABINET D'ARCHITECTURE CERIS INGENIERIE

Restructuration des laboratoires et surélévation d'une partie du bâtiment, comprenant l'Unité de Recherche Clinique (URC), l'administration et la recherche.

Figurant parmi les leaders des ingénieries spécialisées en santé et sciences de la vie en France, CERIS est implanté à Nantes et Lyon. Il intervient selon une approche globale d'architecture et d'ingénierie, pour des projets dans les domaines de l'hospitalier, des laboratoires et de l'industrie pharmaceutique. Parmi les derniers projets réceptionnés, citons la conception et la construction, en contractant général d'un laboratoire de recherche préclinique à BAUGY pour ERBC ou en maîtrise d'œuvre d'un centre de radiothérapie et d'imagerie sur le site de la polyclinique de Bezannes à Reims.

Le groupe CERIS est la filiale « santé et sciences de la vie » de l'ingénierie Orano Projets du groupe Orano, l'un des leaders mondiaux de l'énergie nucléaire.

Pour mener à bien le projet CHB-5 tranche 1, le groupe CERIS s'est appuyé sur ses trois filiales pour intervenir selon une approche globale de programmation et micro-implantation des laboratoires (ELIX), d'architecture (CERIS Architecture) et d'ingénierie et économie (CERIS Ingénierie).

CERIS
INGÉNIERIE
filiale du groupe **orano**



Obtention du permis
de construire

26 mars 2020

Démarrage des travaux

Juillet 2020

Fin des travaux

Janvier 2023

CABINET D'ARCHITECTURE CBA ARCHITECTES

Réalisation d'une salle de conférence et d'un espace de réception, aménagement de bureaux et de salles de formation pour l'IFHB, hall d'accueil et accès extérieur...

En plus de 25 ans, l'agence CBA architectes a su asseoir sa réputation dans le panorama des grandes agences d'architecture régionales présentes dans le Grand Ouest. Forte de son dynamisme et de sa croissance, l'agence rouennaise s'inscrit dans le top 60 des agences françaises et compte aujourd'hui 50 collaborateurs.

Grâce à une gouvernance stable dans ses principes et collégiale dans son fonctionnement, l'agence se montre innovante, flexible et ouverte. CBA mise sur un dialogue actif entre tous les acteurs du projet et milite en faveur d'une approche collective de l'acte de construire.

Fidèle partenaire de la maîtrise d'ouvrage, CBA explore tous les champs de la création architecturale portant sur des bâtiments neufs ou à réhabiliter.

Pour mener à bien l'opération CHB-5 tranche 2, CBA s'est entouré de partenaires qualifiés, notamment D+B Intérieur Design pour la partie architecture et design d'intérieur, Icegem, économiste et bureau d'études technique, IDA 76, bureau d'étude structure et Acoustibel.

cba architectes



Obtention du permis
de construire

Octobre 2022

Démarrage des travaux

Février 2023

Fin des travaux

Novembre 2023



L'ART URBAIN AU SERVICE DU SENS, DES COULEURS ET DE LA VIE

Nous avons souhaité créer un lien nouveau entre l'art contemporain et la ville, par la réalisation d'une œuvre murale sur le bâtiment CHB-5.

Sur les conseils d'Olivier LANDES, commissaire des dernières éditions de «Rouen Impressionnée», le choix s'est porté sur Tomislav TOPIC, artiste urbain contemporain de renommée internationale.

Ce fin coloriste a tout d'abord imaginé une fresque d'art urbain, réalisée en septembre 2021, nommée **Réflexion**, sur l'un des pignons du bâtiment, visible de la rue et d'une partie des chambres d'hospitalisation. Celle-ci représente **LE SENS** de notre mission et de nos ambitions, **LES COULEURS** de notre pluridisciplinarité, de nos innovations et de notre humanisme, ainsi que **LA VIE** que nous souhaitons mettre à l'honneur grâce aux progrès techniques et thérapeutiques accomplis ces dernières années dans le domaine de la cancérologie.

Ce projet s'est poursuivi sur les autres façades du CHB-5 qui sont à présent rehaussées d'encadrements colorés éparses. La déclinaison s'étend à l'intérieur avec la création d'une seconde fresque dans le hall d'accueil et celle d'une suspension unique dans le sas d'entrée.

Grâce à une gamme chromatique réfléchie, cette création dans sa globalité se fond à merveille dans le contexte urbain du quartier Martainville.

Plus qu'un parachutage d'art dans un simple but d'embellissement, il s'agit de proposer une véritable expérience.



OLIVIER LANDES
Directeur artistique - Art en Ville

“

Les œuvres ont été pensées pour émettre une énergie positive sur le contexte du centre dans son ensemble : pour ses riverains, ses patients et ses salariés. Le geste de l'artiste se fond dans le paysage urbain tout en singularisant ce site d'excellence.

”



UNE VOLONTÉ DE CRÉER UNE HARMONIE

Par son emplacement stratégique, le bâtiment CHB-5, à présent emblématique, permet de mieux signifier l'arrivée dans le Campus Santé Rouen Normandie en provenance du centre-ville de Rouen.

L'enjeu architectural et urbain réside, entre autres, dans sa visibilité à l'échelle de la Ville, en créant une identité propre pour gagner en notoriété auprès du public mais également des patients, des chercheurs et du personnel qui gravitent autour du Centre.

L'intervention artistique a pris en compte ces différents paramètres, inhérents au lieu, pour proposer une architecture cohérente mais non arrogante.

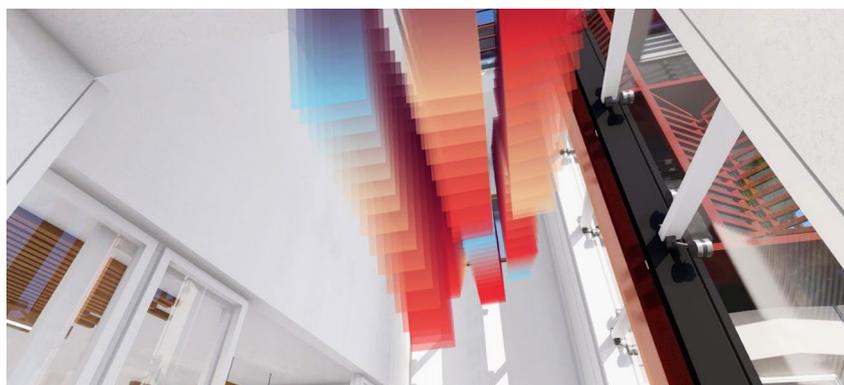
Le projet propose ainsi une harmonie d'ensemble créant une transition entre la fresque colorée et la surélévation noire vitrée.

La nouvelle entrée du bâtiment CHB-5, s'est affirmée ! Le public extérieur peut à présent la visualiser en un coup d'oeil et le personnel y entrer avec fierté.

A l'intérieur, afin de faciliter la collaboration et les interactions entre professionnels de santé, les espaces sont lisibles, baignés de lumière naturelle, fonctionnels et ergonomiques.

De plus certains espaces à usage variable sont conçus de manière polyvalente mais néanmoins avec âme et caractère.

Nous sommes au CHB-5 et nulle part ailleurs !



TOMISLAV TOPIC



Artiste allemand, formé à l'université de sciences appliquées et d'art de Berlin, il est très sollicité sur la scène internationale des arts urbains. Ayant développé un savoir-faire et des expériences variées en design urbain et art conceptuel, il opère de façon très contextuelle, dans un style abstrait proposant des projets nourris de volume et de couleurs délicates. Une approche du dégradé très soignée.

En savoir +





BECQUEREL, CHAQUE JOUR 
AGIR ENSEMBLE POUR LA VIE 


**CENTRE DE LUTTE CONTRE LE CANCER
HENRI BECQUEREL**

Rue d'Amiens - CS 11516 - 76038 Rouen
Cedex 1
Tél. 02 32 08 22 22

www.becquerel.fr



UNION EUROPÉENNE
Fonds européen de
développement régional
Financement dans le cadre
de la réponse de l'Union
à la pandémie de Covid-19



RÉGION
NORMANDIE

