

# BROCHURE SYNTHÉTIQUE

## CENTRE HOSPITALIER DE PERPIGNAN

### Construction du Pôle de Santé du Roussillon



### SSR : Soin de Suite et de Réadaptation

CH PERPIGNAN – Construction du Pôle de Santé du Roussillon

TABLE DES MATIERES

1. CARTE D'IDENTITE DE L'OPERATION.....	3
1.1. CARACTERISTIQUES DE L'OPERATION.....	3
1.2. LE PROJET ARCHITECTURAL.....	4
1.2.1. Séparer les flux / Identifier les fonctions.....	4
1.2.2. L'organisation, le fonctionnement.....	6
1.2.3. La chambre.....	9
1.2.4. Le Développement Durable.....	10
1.3. CARACTERISTIQUES ET REPARTITION DES DIFFERENTS SECTEURS D'ACTIVITE.....	13
2. PLANS ET DECOUPAGES EN SECTEURS FONCTIONNELS.....	15
2.1. SECTEURS FONCTIONNELS – CODE COULEUR.....	15
2.2. Axonométrie.....	16
2.3. Niveau Sous-Sol.....	17
2.4. Niveau RDC.....	18
2.5. Niveau R+1.....	19
2.6. Niveau R+2.....	20
2.7. Niveau R+3.....	21
2.8. Niveau R+4.....	22

**CH PERPIGNAN – Construction du Pôle de Santé du Roussillon**

## 1. CARTE D'IDENTITE DE L'OPERATION

### 1.1. CARACTERISTIQUES DE L'OPERATION

Nom de l'établissement : **CENTRE HOSPITALIER DE PERPIGNAN**

Dénomination : **Construction du Pôle de Santé du Roussillon**

Surface générale SDO : **28 543 m<sup>2</sup>**

Opération neuve : **Oui**

Phasage : **Non**

Mode de dévolution : **Conception réalisation**

Gestionnaire : **GCS CHP / ASCV-USSAP**

Programmiste : **MUPY**

AMO / Conducteur d'opération : **MUPY**

Architectes : **"Garbit & Blondeau" et "Espagno & Milani"**

Bureau d'études structure : **EDEIS**

Bureau de contrôle : **APAVE**

Coordonnateur Sécurité : **APAVE**

## CH PERPIGNAN – Construction du Pôle de Santé du Roussillon

### 1.2. LE PROJET ARCHITECTURAL

*Placer les patients, les professionnels et la fonctionnalité au cœur des préoccupations.*

La proposition du groupement GCC repose sur l'analyse de la structuration des flux externes et internes spécifiques aux établissements de santé et sur les différentes configurations d'implantation rendues possibles par le contexte hospitalier existant.

#### 1.2.1. Séparer les flux / Identifier les fonctions

Un des enjeux du projet est de donner une identité propre au Pôle de Santé du Roussillon et de mailler ce nouvel équipement au site hospitalier existant, en s'appuyant sur les deux composantes majeures que sont la proximité pour le patient et la performance pour le personnel soignant.

L'axe de composition urbaine aujourd'hui amorcé entre l'Avenue du Languedoc et l'Avenue de La Salanque, ne demande qu'à être prolongé pour devenir la colonne vertébrale Est/Ouest et l'élément majeur de l'ordonnancement du site hospitalier, comme un « boulevard » d'irrigation qui ne refermerait pas le site, mais l'ouvrirait sur son développement futur.

Le nouveau Pôle de Santé se tient le long de cet axe vert structurant, à l'articulation du Centre Hospitalier à l'Ouest, du bâtiment énergie au Nord et de la zone immobilière en devenir à l'Est ; il y trouve son ancrage par un parvis piéton qui fait office de place en marquant l'entrée du bâtiment.



Un grand parvis bien protégé de la Tramontane, exposé plein Sud, qui s'ouvre à la fois sur l'hôpital proche et sur les espaces libres redessinés en jardin autour des grands pins conservés et mis en valeur.

Abrité sous un vaste auvent plissé formant ombrière, le parvis organise à son entour la séparation des flux externes ; l'accès principal au Sud face au parking des visiteurs, l'accès ambulances à l'Ouest, l'accès logistique et personnel au Nord.

La dépose ambulances en particulier, s'impose avec fluidité et efficacité sur la voie dédiée desservant le Pôle de Santé et le bâtiment MCO existant.

Le retour de l'auvent sur la façade latérale Ouest, outre la signature qu'il donne au parvis d'entrée, garantit une déposée aisée et à l'abri des intempéries des patients, proche des places de stationnements des ambulances et en prise directe avec le hall d'accueil, son bureau des entrées et les dessertes verticales.

## CH PERPIGNAN – Construction du Pôle de Santé du Roussillon

À l'intérieur, autour d'une rue centrale irriguant l'ensemble des niveaux et des unités s'adossent six larges patios qui composent, rythment et apportent respiration et éclairage naturel, des étages supérieurs jusqu'au niveau semi-enterré de la logistique située en sous-sol.

À cette structuration fonctionnelle générale, - à l'image un squelette d'un réseau viaire -, s'ajoutent des formes et des volumes qui s'harmonisent, des pleins, des vides qui affirment le découpage conceptuel du bâtiment.

Les plateaux sont regroupés par spécialité et fonctionnent à l'horizontale :

- le plateau technique de rééducation, les locaux de consultation et l'activité de jour au rez-de-chaussée du bâtiment,
- la salle de restaurant, la post-réanimation et l'administration au premier étage,
- les unités d'hospitalisation qui fonctionnent de façon étroite entre elles aux deuxième et troisième étages.

Les rues intérieures sont réunies deux à deux, soit par un vide de l'une sur l'autre pour les niveaux bas, soit pour les niveaux hauts par des atriums végétalisés qui les unissent.

L'unité et la composition se dégagent de l'ensemble.

Les flux importants sont gérés de manière simple et indépendante, comme la communication avec le premier et le deuxième étage du Centre Hospitalier proche, rendue lisible et directe par une passerelle couverte sur deux niveaux qui vient s'accrocher sur la rue intérieure.

Le patient, comme le soignant, s'oriente grâce aux nombreuses « adresses » indépendantes, lisibles et accessibles depuis la rue intérieure, correspondant aux entrées des différentes entités fonctionnelles.

Chacune d'elles, marquée par une signalétique affirmée, structure et balise la progression horizontale de l'utilisateur aux différents niveaux de la rue intérieure, à l'image des boutiques d'une rue commerçante qui animent une ville.

L'esprit pavillonnaire des hôpitaux d'hier est ainsi retranscrit dans le nouveau bâtiment, avec une échelle humaine et avec le fil rouge de la centralité, de l'interconnexion, de la performance et de l'évolutivité.

Les entités fonctionnelles sont hiérarchisées, horizontalement et verticalement, par degré d'ouverture au public, du plus accessible au plus confidentiel.

Celles d'hospitalisation, rassemblées en pôles contigus, aux deux derniers niveaux induisent un fonctionnement efficient, facilitant leur mutation ou leur regroupement autour du thème de la centralité, dans un environnement agréable et rendu lumineux par les nombreuses ouvertures des circulations sur l'extérieur.

Les ascenseurs et les escaliers sont centralisés, répartis et distribués le long de la rue intérieure, au plus près du hall d'accueil pour les flux visiteurs, à la jonction de la liaison avec le Centre Hospitalier et de l'entrée du personnel.

Ceux implantés au Nord de la rue intérieure irriguent la totalité des niveaux du bâtiment, du sous-sol réservé au personnel jusqu'à la toiture où sont regroupés l'essentiel des locaux techniques.

Malgré l'ampleur du programme, le nouvel ensemble renvoie une image de compacité, de centralité et de robustesse, gage d'efficacité de fonctionnement et d'optimisation du coût d'exploitation.

Ainsi composés les flux externes et internes, - *horizontaux et verticaux* -, répondent au triptyque auquel tout hôpital doit satisfaire : hiérarchie / séparation / lisibilité.

## CH PERPIGNAN – Construction du Pôle de Santé du Roussillon

### 1.2.2. L'organisation, le fonctionnement

L'organisation et le fonctionnement ont été pensés en tenant compte à égale valeur de :

- la qualité de vie et d'usage offertes aux utilisateurs,
- la meilleure organisation pour faciliter le travail des équipes soignantes et la mobilité des patients.

#### a. la qualité de vie et d'usage offertes aux utilisateurs.

Les caractéristiques des personnes qui vont habiter l'établissement sont particulières.

Il s'agit soit de personnes qui pratiquent l'établissement régulièrement au niveau du plateau technique et des hôpitaux de jour, soit de personnes hospitalisées mais limitées dans leur déplacement, soit de soignants ou encore de visiteurs.

Chacune d'elles, à son niveau, a besoin de voir ce qui se passe dehors, de se repérer, de voir les allers et venues, de ne pas être isolée.

Des ouvertures sur l'extérieur, sur les patios végétalisés, des lieux de convivialité dans la rue intérieure, aux carrefours des circulations ont été organisés pour cela, devant les ascenseurs ou devant l'entrée principale, au droit de la terrasse du restaurant encore, comme autant de jalons qui ponctuent le parcours de l'utilisateur.

Dès l'entrée, le hall d'accueil donne le ton : lumière, ouverture, qualité de l'accueil, tout concourt à faire oublier le caractère hospitalier du lieu.

Les ascenseurs s'interposent entre le hall et la rue intérieure, marquant une frontière à la fois discrète et efficace entre public et privé.



Passés les ascenseurs, la rue intérieure s'ouvre à l'utilisateur ; large, rythmée, colorée, marquée par les patios paysagés au sein desquels les activités extérieures du plateau technique - *kiné, ergo, balnéo* -, s'exercent à l'abri du vent et des regards.



## CH PERPIGNAN – Construction du Pôle de Santé du Roussillon

Chacun des six patios offrent une ambiance et une mise en valeur du paysage particulière.

Si tous apportent au cœur du bâtiment une lumière généreuse, certains s'affirment comme des patios d'agrément alors que d'autres, ceux de la kinésithérapie et de l'ergothérapie se doublent d'une fonction thérapeutique spécifique (*parcours de marche, aire d'évolution extérieure,...*), s'affirmant comme le prolongement naturel des activités médicales intérieures.

De part et d'autre de la rue, se répartissent les entités qui composent le plateau technique ; l'hôpital de jour SSR, le plateau technique spécialisé, la kinésithérapie, l'ergothérapie, la balnéothérapie, l'appareillage, le gymnase. Tous, bien différenciés, sont facilement identifiables et repérables.

La logistique ponctue la rue à son extrémité Nord, en connexion avec les parkings du personnel proche et lointain.

Au Sud, à proximité du hall d'accueil, les consultations sont facilement accessibles entre le parvis d'entrée et un espace paysagé également utilisé par les usagers du gymnase.



La rue du premier niveau, superposée à celle du rez-de-chaussée, reprend la même thématique.

Celle d'une artère irriguant l'établissement autour de laquelle s'agrègent les différentes entités fonctionnelles du niveau, comme des boutiques.

Au premier étage, bien abritée sous une terrasse abritée du soleil, la salle de restaurant exprime l'esprit du nouveau Pôle de Santé du Roussillon: ouverture et convivialité.

Passé le salon qui ponctue chaque hall d'étage, l'hôpital de jour ambulatoire oncologie/hématologie, l'hôpital de jour gériatrique se répartissent sur sa façade Est, distribués par de larges passerelles qui traversent le vide de la rue intérieure.



## CH PERPIGNAN – Construction du Pôle de Santé du Roussillon

Le service de post-réanimation/EVC enfin est situé à l'articulation de la rue intérieure et de la passerelle d'accès au centre hospitalier.

Accessible de l'une comme de l'autre, sa position lui permet d'éviter le croisement de flux entre les malades couchés et les autres utilisateurs, respectant ainsi la confidentialité et l'intimité des personnes qui le pratiquent.

La chambre de garde est toute proche, à quelques pas de lieux sensibles comme de l'accès aux dessertes verticales des niveaux d'hospitalisation.

Le deuxième niveau regroupe autour de sa rue les unités de médecine gériatrique, médecine et consultations rhumatologie, SSR gériatrique et soins SSR/UCC. Chacune d'elles s'annonce dès la rue intérieure par un hall d'accueil dédié, marqué comme tel par une signalétique adaptée.

Les frontières d'une unité sur l'autre sont présentes, mais leur limite peut aisément être déplacée au gré de l'évolution des besoins médicaux.

Le service de soins infirmiers et d'aide à domicile et l'équipe mobile de gériatrie trouvent position à l'extrémité Nord de la rue, au plus près des ascenseurs et du parking du personnel.

Le troisième et dernier niveau accessible au public fédère les deux unités de quarante-trois lits avec celle de quarante-quatre, autour de la même rigueur de composition, de la même souplesse d'évolution et du même souci de qualité, d'ambiances, de repérage et de signalétique.

Quant aux vestiaires du personnel, ils sont regroupés autour d'un patio partiellement enterré avec les locaux syndicaux, à proximité de l'accès Nord et du parking dédié.

Les locaux techniques sont centralisés en toiture et en rez-de-chaussée du bâtiment, facilement accessibles depuis l'extérieur, sans croiser le flux des patients et des soignants.

### **b. la meilleure organisation pour faciliter le travail des équipes soignantes et la mobilité des patients**

Pour éviter aux soignants et aux patients de « trop courir » et de se disperser, la notion de centralité a été privilégiée.

Les postes de soins, aisément identifiables et repérables par leur « bulle » vitrée en saillie sur la circulation, sont situés au centre des unités et les locaux d'utilités sont répartis de part et d'autre, de manière équilibrée, afin de limiter et d'optimiser les circulations du personnel.

Les salles à manger et les salons sont disposés à équidistance de toutes les chambres, généralement à l'articulation des circulations, face ou à proximité immédiate des espaces de soins afin d'en faciliter leur surveillance.

Les manutentions sont simplifiées par les circulations larges et par les espaces de dilatation bien dimensionnés devant des lieux qui peuvent facilement être encombrés, comme les salles à manger aux heures des repas.

Les entités fonctionnellement proches en termes de programme ont été positionnées en contiguïté, tant pour éviter que les patients ou les soignants ne se perdent en déplacements pénibles que pour rendre possible des mutualisations d'équipes, de personnel ou de matériels.

**CH PERPIGNAN – Construction du Pôle de Santé du Roussillon**

## 1.2.3. La chambre

Lieu par nature symbolique de tout établissement hospitalier, la chambre tient lieu d'espace de guérison, de salle à manger et de chambre à coucher pour les patients.

Pour les soignants, c'est un espace de travail où s'effectue toute une série de procédures.

Pour les membres de la famille, une salle de séjour, et parfois même une chambre ou un bureau.

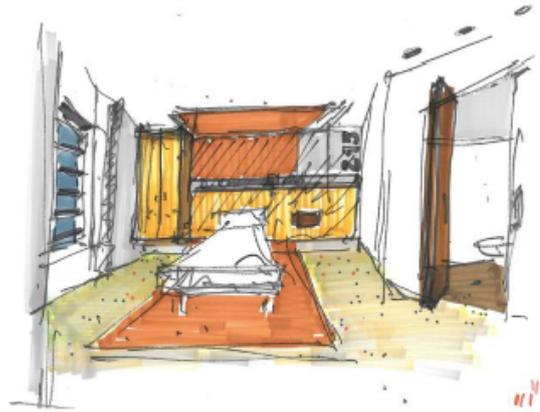
Les exigences sont nombreuses quant à leur facilité d'utilisation et créent des tensions inhérentes à la diversité des occupants.

La multifonctionnalité doit donc être le maître mot dans un lieu où chaque mètre carré compte.

Lorsque l'on conçoit des chambres où règne une atmosphère apaisante, où existe tout le confort moderne, les perspectives de traitement s'en trouvent améliorées. Les chambres du projet conçu par l'équipe GCC s'attachent à créer un espace fonctionnel, ergonomique et rassurant, un espace où tout est à portée de main, où les patients et leurs familles se sentent bien et plus impliqués, et dans lequel le personnel soignant peut circuler librement et communiquer efficacement avec le patient.

Par une approche centrée sur l'humain et mettant l'accent sur les besoins des patients, du personnel soignant et des familles, par des matériaux qualitatifs, *- du bois stratifié, des sols colorés acoustiques et non poinçonnables, des couleurs permettent d'échapper à la banalisation et à la standardisation -*, les chambres du Pôle de Santé du Roussillon participent à l'ambiance et au message porté par l'équipe de conception.

La grande baie verticale qui l'éclaire apporte la quantité de lumière adaptée, *- ni trop, ni pas assez -*, garantit un bon coefficient de facteur de jour et permet au patient même couché de voir sur l'extérieur par une allège basse vitrée laissant passer le regard.



Un brise soleil mobile motorisé depuis la tête de lit, suffisamment résistant pour faire face aux vents parfois forts, apporte la modulation et l'intimité souhaitées à un lieu qui, s'il est avant tout fonctionnel, doit aussi être pour un temps un lieu de vie et de confort.

## CH PERPIGNAN – Construction du Pôle de Santé du Roussillon

### 1.2.4. Le Développement Durable

Le projet du groupement GCC porte une grande ambition en termes de développement durable. S'il réside avant tout dans l'amélioration du service hospitalier, il s'appuie aussi sur une architecture et des technologies respectueuses de l'environnement et s'inscrit dans une démarche de qualité environnementale et d'éco construction.

Dès lors, les choix techniques et architecturaux ont été établis en fonction des objectifs issus du profil environnemental de l'opération et des intentions programmatiques.

Les principales orientations environnementales du projet portent notamment sur :

- la compacité du bâti : le futur pôle sera compact ce qui permettra de limiter les surfaces déperditives,
- l'isolation par l'extérieur réduisant fortement les ponts thermiques,
- des coefficients thermiques performants pour diminuer les pertes énergétiques,
- des parois vitrées adaptées aux différentes orientations et aux usages (transmission lumineuse, facteur solaire, protections solaires...),
- une forte inertie, principalement assurée par les murs et planchers béton,
- une étanchéité à l'air renforcée,
- une ventilation par CTA double flux sur tout le projet avec en moyenne plus de 80% de récupération d'énergie sur l'air extrait,
- la mise en oeuvre d'énergies renouvelables par transfert d'énergie de la pompe à chaleur de la balnéothérapie ou par la récupération d'énergie de l'air extrait des CTA pour le réchauffage de l'air neuf.

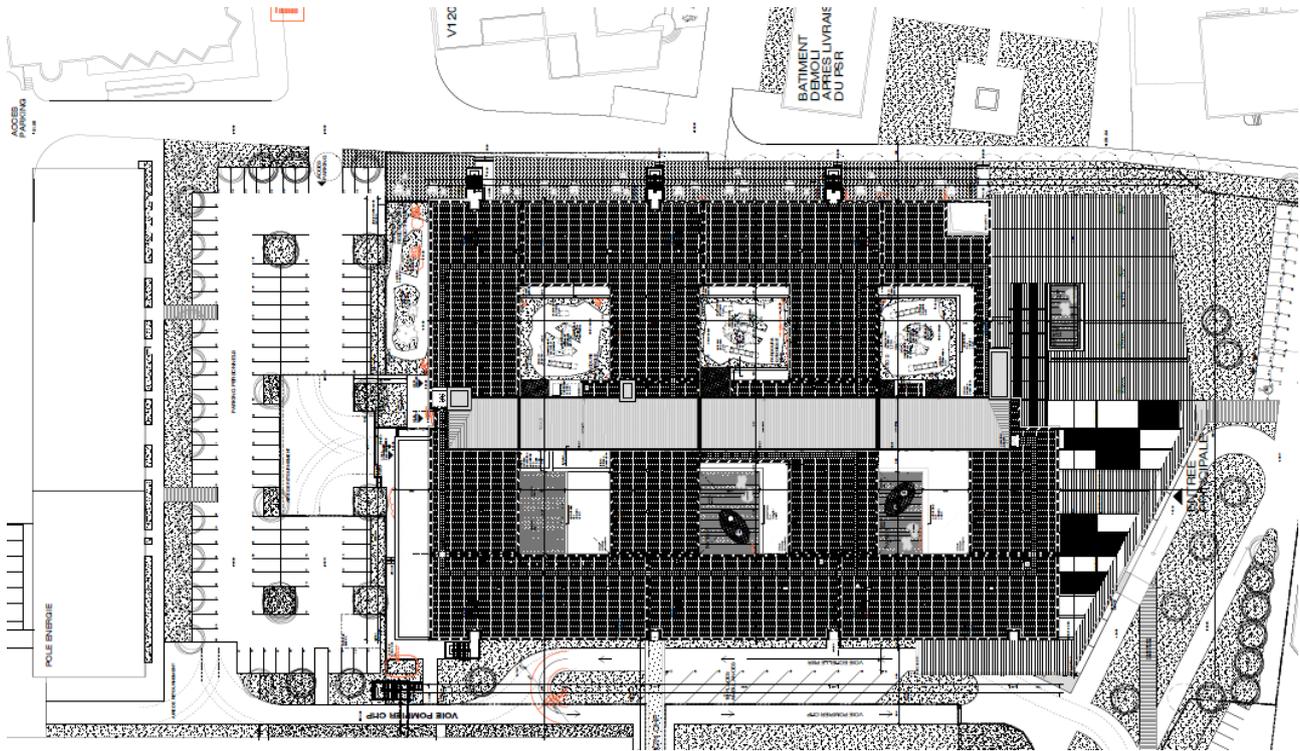
La majorité des locaux techniques sont regroupés en toiture, au sous sol, ou dans la zone logistique du rez-de-chaussée. Éloigné des flux des patients, visiteurs ou personnels soignants, ce regroupement facilite les interventions de maintenance sans perturber les usagers.

Par ces orientations, la réponse environnementale du projet assure une performance énergétique élevée tout en portant une attention particulière à la santé et au confort des patients comme du personnel (acoustique, thermique, visuel...), et en intégrant une gestion (maintenance, entretien,...) de qualité.

Le projet s'inscrit ainsi dans une démarche de coût global qui détermine les meilleurs choix techniques pour les investissements immédiats, en fonction de leur impact sur les coûts de fonctionnement, de maintenance et d'exploitation, en imposant le choix d'équipements pérennes, efficaces et économes.

CH PERPIGNAN – Construction du Pôle de Santé du Roussillon

Plan de masse

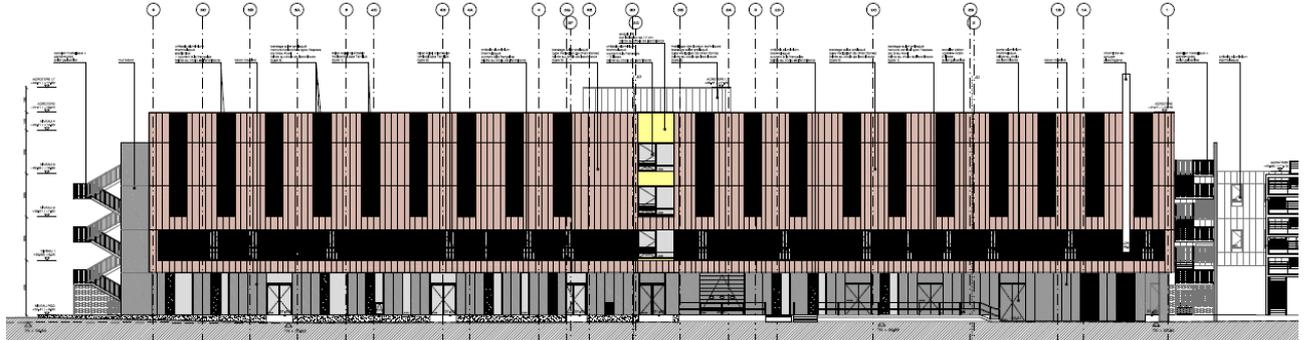


Vue

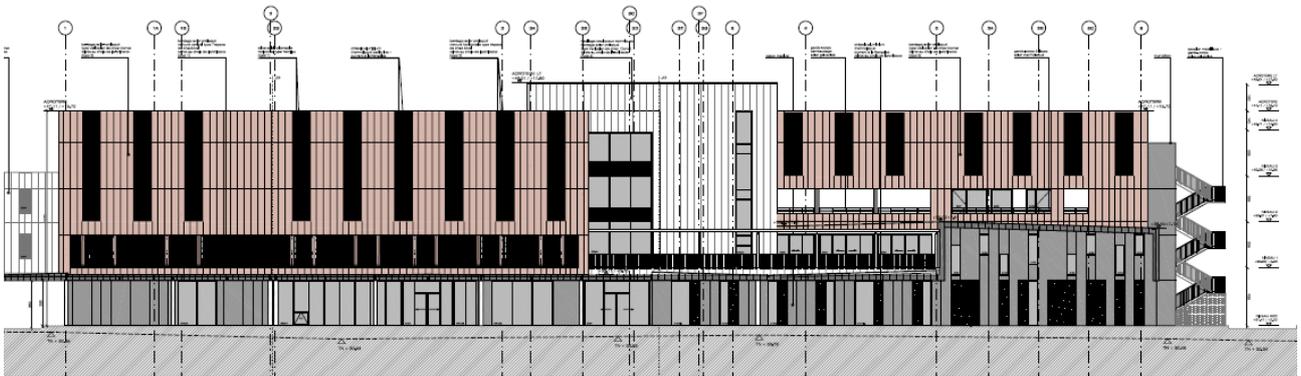


CH PERPIGNAN – Construction du Pôle de Santé du Roussillon

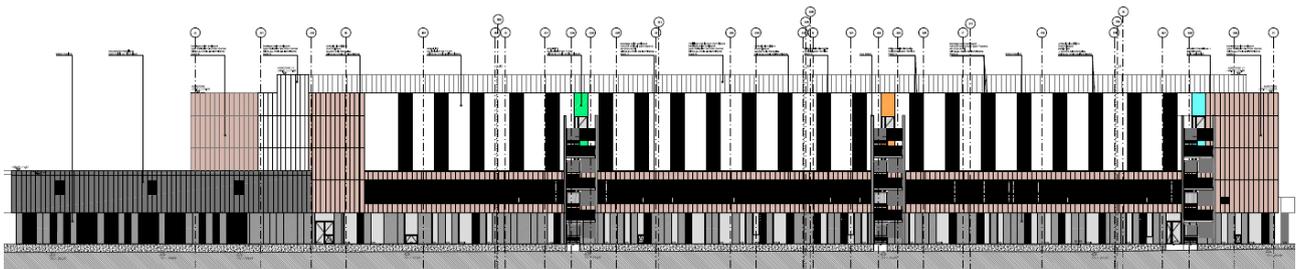
Élévation



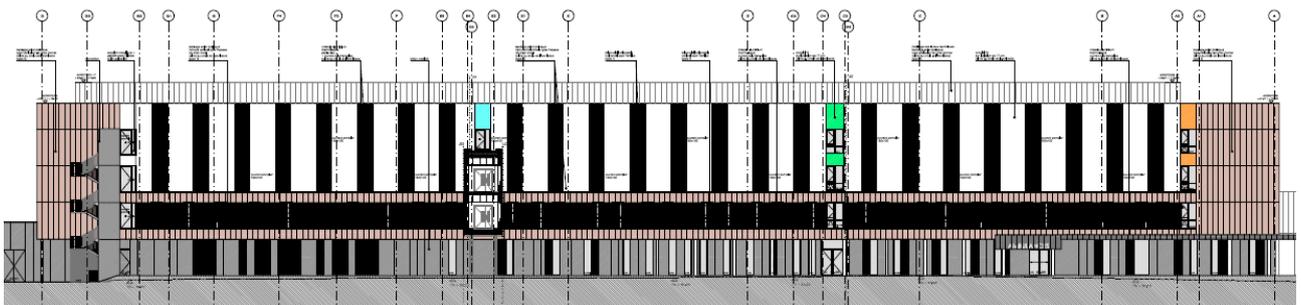
*Elévation Nord*



*Elévation Sud*



*Elévation Est*



*Elévation Ouest*

## CH PERPIGNAN – Construction du Pôle de Santé du Roussillon

### 1.3.CARACTERISTIQUES ET REPARTITION DES DIFFERENTS SECTEURS D'ACTIVITE

#### Niveau Sous-Sol

- Entretien Réserve, stockage
- Circulations générales

#### Niveau RDC

- Hôpital de jour Bureaux
- Lieux de vie collectifs Salle à manger, salon
- Balnéothérapie
- Réadaptation rééducation Bureaux
- Consultation explorations fonctionnelles Bureaux
- Autres locaux Vestiaire, sanitaire
- Entretien Réserve, stockage
- Hall d'accueil
- Locaux techniques
- Circulations générales

#### Niveau R+1

- Hôpital de jour 65 Lits/bureaux
- Lieux de vie collectifs Salle à manger, salon
- Réadaptation rééducation Bureaux
- Autres locaux Vestiaire, sanitaire, espace libre
- Entretien Réserve, stockage
- Services administratifs 49 Bureaux
- Locaux techniques
- Circulations générales

#### Niveau R+2

- Hébergement 134 Lits/bureaux
- Lieux de vie collectifs Salle à manger, salon
- Autres locaux Vestiaire, sanitaire, espace libre

**CH PERPIGNAN – Construction du Pôle de Santé du Roussillon**

- Entretien Réserve, stockage
- Locaux techniques
- Circulations générales

**Niveau R+3**

- Hébergement 132 Lits/bureaux
- Lieux de vie collectifs Salle à manger, salon
- Autres locaux Vestiaire, sanitaire, espace libre
- Entretien Réserve, stockage
- Locaux techniques
- Circulations générales

**Niveau R+4**

- Locaux techniques
- Circulations générales

**Niveau Toiture**

- Circulations générales

CH PERPIGNAN – Construction du Pôle de Santé du Roussillon

## 2. PLANS ET DECOUAGES EN SECTEURS FONCTIONNELS

### 2.1. SECTEURS FONCTIONNELS – CODE COULEUR



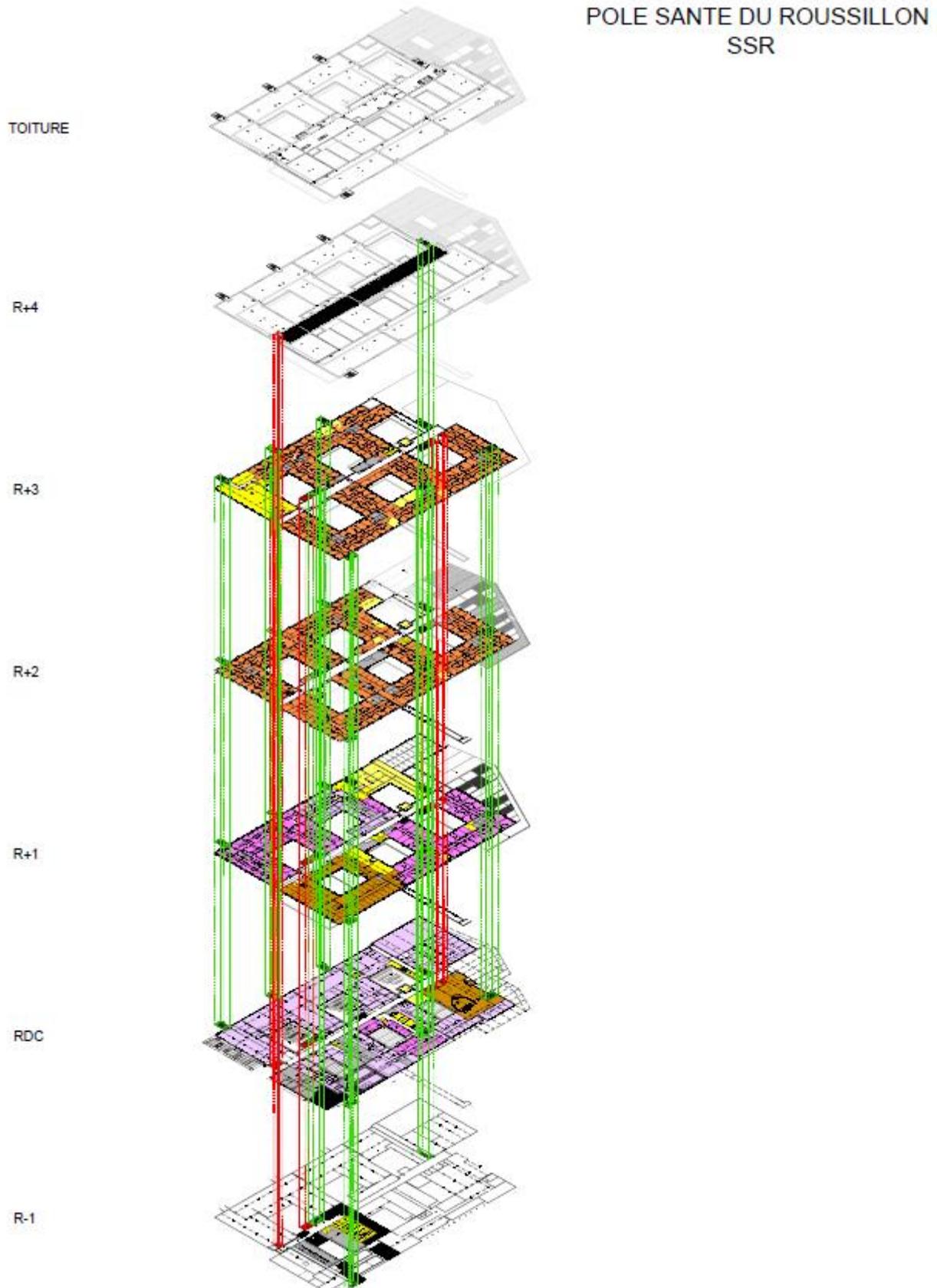
scimes  
Observatoire Immobilier de la Santé

Liste des secteurs fonctionnels  
Opérations "SSR"

Macro secteur fonctionnel	Secteur fonctionnel	Description du secteur fonctionnel	Code couleur	Code couleur RVB
Hébergement	SSR - Hébergement	Les unités d'hospitalisation conventionnelle de SSR		255 - 145 - 71
	SSR - Hôpital de jour	L'hôpital de jour regroupe l'ensemble des locaux des services accueillant les patients sur une journée au maximum afin de réaliser des soins ou examens qui nécessitent la proximité d'un plateau technique.		255 - 128 - 255
Lieux de vie collectifs	SSR - Lieux de vie collectifs	Salle polyvalente, bibliothèque, salle tv internet, coiffeur, lieu de culte, salle à manger commune		255 - 255 - 102
Plateau Technique Froid	SSR - Balnéothérapie	L'ensemble des locaux de l'installation de balnéothérapie regroupant les vestiaires, bassin, locaux techniques, etc.		238 - 204 - 255
	SSR - Réadaptation - rééducation	salle de sport, plateau de kinésithérapie, d'ergothérapie, d'orthophonie et neuropsychologie, psychomotricité, cuisine éducative, salles d'éducation, ateliers de réadaptation à la vie sociale et professionnelle, etc.		238 - 204 - 255
	SSR - Consultations explorations fonctionnelles	Les consultations – explorations fonctionnelles comprennent les salles d'examen, radiologie, salles de prélèvements, box de consultations et d'anesthésies. Les explorations fonctionnelles sous anesthésie sont classées dans le secteur plateau technique.		238 - 204 - 255
	SSR - Radiologie	La radiologie regroupe les services d'imagerie		93 - 253 - 173
	SSR - Ateliers appareillage	Les autres locaux regroupent les ateliers de confection de prothèse, les ateliers d'appareillage....		238 - 204 - 255
Logistique Medico Technique	SSR - Pharmacie	La pharmacie comprend les locaux de stockage, de préparation, de conditionnement, de fabrication des médicaments, les laboratoires de contrôle.		173 - 239 - 255
	SSR - Autres locaux	Les autres locaux regroupent dépôt mortuaire, vestiaires centraux....		255 - 255 - 0
Logistique Hotelière et générale	SSR - Entretien	Les locaux centraux d'entretien regroupant les magasins généraux, les ateliers, les garages, la lingerie, la blanchisserie....		181 - 181 - 181
	SSR - Unité centrale de restauration	L'unité centrale de restauration qui comprend la cuisine centrale et réserves, le foyer et le restaurant et autres locaux nécessaires à ce secteur.		222 - 222 - 222
Tertiaire	SSR - Archives	Les archives comprennent les locaux centraux de stockage des dossiers (hormis les locaux d'archives de proximité comptés dans leur secteur respectif)		130 - 130 - 130
	SSR - hall d'accueil			209 - 139 - 0
	SSR - Locaux enseignement / formation / recherche	Salles de cours, salles de travaux pratiques, amphithéâtre, bibliothèque, locaux de recherche ....		209 - 185 - 0
	SSR - PC médical	Le PC médical recouvre l'ensemble des bureaux médecins, assistants, secrétariat, salles de réunion		171 - 171 - 171
Circulations générales	SSR - Services administratifs	Les services administratifs généraux comprennent les locaux de l'administration, les bureaux des entrées / accueil.		209 - 139 - 0
Locaux Techniques	SSR - Circulations générales	Les circulations générales comprennent les circulations communes et le hall d'accueil et toutes les circulations desservant plus de deux secteurs fonctionnels.		255 - 255 - 255
	SSR - Locaux techniques	Les locaux techniques centraux comprennent les locaux de production d'énergie, les centrales de traitement d'air et autres locaux techniques communs à plusieurs secteurs fonctionnels.		
Parking	SSR - Parking			
Hélistation	Hélistation			

**CH PERPIGNAN – Construction du Pôle de Santé du Roussillon**

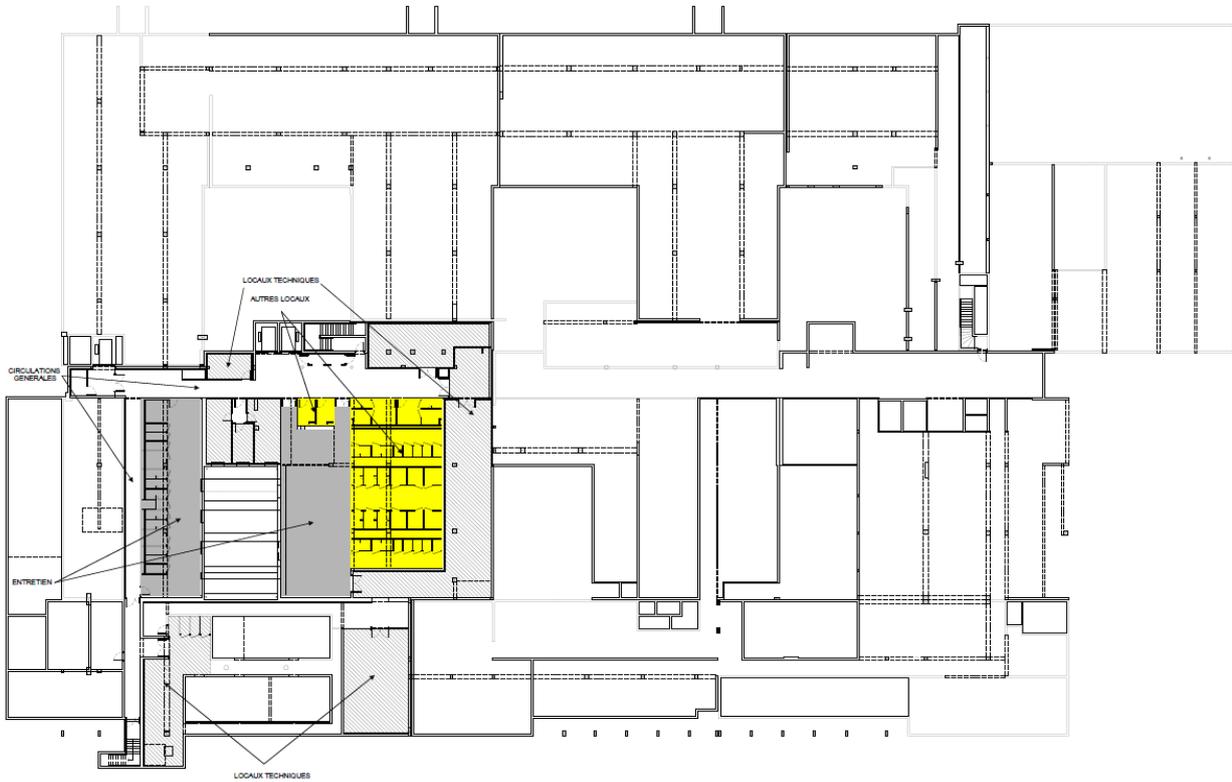
2.2.Axonométrie



CH PERPIGNAN – Construction du Pôle de Santé du Roussillon

2.3.Niveau Sous-Sol

POLE SANTE DU ROUSSILLON  
SSR  
NIVEAU R-1





CH PERPIGNAN – Construction du Pôle de Santé du Roussillon

2.5.Niveau R+1

POLE SANTE DU ROUSSILLON  
SSR  
NIVEAU R+1



CH PERPIGNAN – Construction du Pôle de Santé du Roussillon

2.6.Niveau R+2

POLE SANTE DU ROUSSILLON  
SSR  
NIVEAU R+2



CH PERPIGNAN – Construction du Pôle de Santé du Roussillon

2.7.Niveau R+3

POLE SANTE DU ROUSSILLON  
SSR  
NIVEAU R+3



**CH PERPIGNAN – Construction du Pôle de Santé du Roussillon**

2.8.Niveau R+4

POLE SANTE DU ROUSSILLON  
SSR  
NIVEAU R+4

