

Le Patrimoine hospitalier 2023

<http://crath.free.fr>

Cahier révisé le 18/03/2024

Les Etablissements sanitaires publics et privés

Sources : DREES - ARS - Données SAE 2012

	Dépt	Région/France
Secteur public (nombre d'entités juridiques)	8	93/931
Secteur privé (nombre d'établissements)	56	165/1511

GHT Les groupements hospitaliers de territoire**Navarre-Côte Basque** : CENTRE HOSPITALIER DE LA COTE BASQUE, CENTRE HOSPITALIER DE SAINT-PALAIS.**Béarn-Soule** : CENTRE HOSPITALIER DE PAU, CENTRE HOSPITALIER D'OLORON STE MARIE, CENTRE HOSPITALIER D'ORTHEZ, HOPITAL LOCAL DE MAULEON, CENTRE HOSPITALIER DES PYRENEES, CENTRE GERONTOLOGIQUE.**BAYONNE - CENTRE INTERCOMMUNAL DE LA COTE BASQUE**13, avenue de l'interne Jacques Loeb 64109 BAYONNE Téléphone : 05 59.44.35.35 - Site Internet : <http://www.ch-cote-basque.fr>

M. Michel GLANES, directeur de l'établissement

CAPACITE EN LITS ET PLACESMédecine : 359 - Chirurgie : 122 - Gynéco-Obstétrique : 40 - Lits de Soins de suite : 38 - Lits de Soins de longue durée : 150 - Lits de Psychiatrie : 123 - Lits de Retraite et cure médicale 214 - - **Total des lits** : 1 046**ORGANIGRAMME DE LA PRESENCE TECHNIQUE****DIRECTION DES SERVICES ECONOMIQUES, TECHNIQUES ET LOGISTIQUES**

Monsieur Eric ENCONNIERE, Directeur adjoint

Service Biomédical Tél. : 05 59 44 40 32 - Fax : 05 59 44 40 39 - Courriel : secre.biomedical@ch-cotebasque.frRémi OSPITAL [rosportal@ch-cotebasque.fr], Philippe LASSERRE, A. CALVO, P. DREYFUS, G. BIDONDE, N. BOURRETERRE, T. FIGUES, Techniciens supérieurs - Secrétaire : Majorie GONZAGUE

Effectif technique et administratif du service : Cat. A : 1 - Cat. B : 7 - Cat. C : 1 - Nombre total d'agents : 9

Services Travaux et Sécurité Patrice BARRE, Ingénieur en chef [pbarre@ch-cotebasque.fr] Tél. : 05 59 44 40 32 - Fax : 05 59 44 40 39 -**Travaux -**Ingénieurs : Karine MORIN, (air et eau) [kmorin@ch-cotebasque.fr], Marc CLERGUE, (énergie) [mclergue@ch-cotebasque.fr]

TSH : Nicolas BEHASTEGUY, Christophe CASTELETIN (Chargé de sécurité), X. (Automatisme) - TH : Didier BELLOCQ, Yves ETCHEVERRY, Yves LEMBEYE, T.H. Elise INDART, Dessinatrice - Delphine GARCIA, Secrétaire.

MO : Alain ETCHAGARAY, Jean-Luc MAGNIE, Joseph ONCHALO, Philippe RODRIGUES, Ph. HARAMBILLET, Albert GERSEL, Cédric BONNAN, Emmanuel QUERU.

OPQ : Iban AZARETTE, Francis OLHAGARAY, Bertrand LAHIRIGOYEN, Sébastien ETCHEVERRY, Pascal DARAGNES.

Sécurité

AM : Philippe RODRIGUES, Olivier DOYHAMBOURE, Cédric CAPENDEGUY, Alexandre CARDENAS, Christophe ALLEMANE, Frédéric DUCASSOU - -

MO : Franck LAMOUR, Stéphane DUCASSOU, Christophe CASTET, David DUSSOT

OPQ : Mthias BETBEDER, François USANDISAGA, Frédéric VIBES, Bruno AROSTEGUY, François BOUSSAHA, Jéeémy SEBAN, Christian BARBE.

Effectif technique et administratif du service : Cat. A : 3 - Cat. B : 8 - Cat. C : 36 - Nombre total d'agents : 47

DIRECTION DU SYSTÈME D'INFORMATION

M. Dominique DESMAY, Directeur

Système d'Information et Informatique Eric MORENO [emoreno@ch-cotebasque.fr] Tél. : 05 59 44 35 73 - Fax : 05 59 44 35 79 -

Pierre BARBE, Ingénieur Production et réseau.

EQUIPEMENTS TECHNIQUESEQUIPEMENT ELECTRO-TECHNIQUE
Puissance électrique souscrire (kW) : 2 200
Consommation d'électricité (MWh) : 11 300
Nombre de postes de transformation : 8
Nombre de transformateurs : 16GROUPE ELECTROGENE
Nombre de groupes électrogènes : 6
Puissance totale des groupes (kVA) : 4 000
Puissance du plus important (kVA) : 1 250
Utilisation en tarification E.J.P. : ouiONDULEURS
Nombre d'onduleurs de plus de 5 kVA : 6
Puissance totale des onduleurs (kVA) : 700ASCENSEURS et Appareils élévateurs
Nombre d'appareils de moins de 200 Kg : 4
Nbre d'appareils de moins de 1.000 Kg : 8

Nbre d'appareils de plus de 1.000 Kg : 40

EQUIPEMENT TELEPHONIQUEMarque et type : Alcatel
Date d'installation : 2016**GESTION TECHNIQUE CENTRALISEE**Marque et type : Panorama
Date d'installation : 2004
Nombre de points contrôlés : 1 500**EQUIPEMENT DE LA CHAMBRE DU PATIENT**APPEL DES MALADES
Marque(s) : Ackermann
Année(s) d'installation : 2004
Nombre de points : 1500
En liaison avec la recherche de personne : oui
Projet ou extension : DECT**EQUIPEMENT DE SECURITE GENERALE****DETECTION INCENDIE**Marque(s) : Siemens
Année(s) d'installation : 2004
Nombre de points : 4 000**CONTROLE D'ACCES ET D'INTRUSION**Marque(s) : Castel
Nombre de détecteurs d'intrusion : 10
Nombre de points d'accès contrôlés : 4
Nombre de cartes ou badges : 1 500
Nombre de caméras : 25
Existence d'un PC : oui**DONNEES THERMIQUES ET CLIMATIQUES**Surface chauffée (SAE A3) m² : 93 000
Volume chauffé (m³) : 279 000
Puissance thermique installée (kW) : 95 000

Nombre de chaufferies : 1
Nombre de générateurs : 3 + 1
Nombre de sous-stations d'échange : 10
CLIMATISATION ET TRAITEMENT DE L'AIR
Surface traitée (m²) : 73 000
Volume Traité (m³) : 219 000
Nombre de centrales de traitement d'air : 50
Puissance frigorifique globale : 50 000

CONSOMMATIONS ENERGIES ET FLUIDES (an)
Gaz naturel (MWh PCI) : 12 100
Fioul domestique (MWh PCI) : 20 000 litres
FOURNISSEUR D'ELECTRICITE : Eon
Electricité (MWh) : 11 300
Eau (m³) : 196 000

FLUIDES MEDICAUX ET CRYOGENIQUES
Oxygène (bouteilles ou évaporateurs - m³) : 2
évaporateurs et 4 cadres : 84.142 m³
Azote (m³) : 110 bouteilles
Protoxyde d'Azote (m³) : 70 bouteilles
Air médical reconstitué (m³) : 203 660
Vide (m³) : 215 000

VOIRIE ET MOYENS DE TRANSPORTS
Superficie des espaces verts (ha) : 13
Nombre de place de parking : 812
Longueur des galeries de circulation (m) : 400
L'établissement dispose d'une hélistation.

PARC DE VEHICULES
Voiture(s) de tourisme : 35
Véhicule(s) sanitaire léger : 3

Ambulance(s) : 3
Véhicule(s) SAMU/SMUR : 4
Véhicule(s) utilitaire(s) ou autre(s) : 15
TRAITEMENT, ELIMINATION DES DECHETS
ORDURES ET DECHETS MENAGERS
Tonnage annuel : 840
DECHETS CONTAMINES (DASRI)
Tonnage à traiter :
Tonnage annuel des déchets liquides : 1500
Tonnage annuel des déchets solides : 140 kg
Traitement adopté : décroissance
EAU & ASSAINISSEMENT
Collecte séparative des eaux usées : 1

EQUIPEMENTS DES SERVICES GENERAUX

PRODUCTION ALIMENTAIRE & RESTAURATION
La restauration est assurée par l'établissement
Responsable : Marie LANUSSE, Cadre diététicienne
Nombre d'unité(s) de production : 1
Nombre de restaurant(s) ou de self(s) : 4
Existence d'une unité diététique : 2

Production journalière de repas : 5.000 dont 2.000 pour une cantine scolaire.
Production annuelle de repas : 1 500 000
Nombre de repas servis aux patients : 1 119 813
Nombre de repas servis au personnel : 186 495
Mode distribution : régéthermie
Type de cuisine : traditionnelle

Lieu de conditionnement des plateaux : sur 3 sites
Existence d'un système de commande informatisé : 1
Existence d'une G.P.A.O. : ORALE
BLANCHISSERIE, TRAITEMENT DU LINGE
Le traitement du linge est assuré par l'établissement
Production journalière (en tonnes) : 3,5

PLATEAU DES TECHNIQUES BIOMEDICALES

EQUIPEMENTS D'IMAGERIE
IMAGERIE PAR RAYONS X
Mammographe(s) : 1
Mammographe(s) numérique(s) : 1 HOLOGIC
Mobile(s) de radiographie : 4
Amplificateur(s) de brillance mobile : 8
Salle(s) Os/Poumons : 3
Salle(s) Os/Poumons numériques : 2
Injecteurs de produit de contraste : 5
Salle(s) télécommandée(s) : 1
Salle(s) télécommandée(s) numérique(s) : 1
Salle(s) vasculaire(s) numérique(s) : 1
Salle(s) d'exploration cardiaque numérique(s) : 1
Equipement de radiographe numérique direct : 2
Scanographe(s) : 2 appareils : GE REVOLUTION FRONTIER et GE REVOLUTION EVOLUTION
Nombre de console(s) supplémentaire(s) : 2
Equipement(s) d'ostéodensitométrie X : 1
IMAGERIE PAR RESONANCE MAGNETIQUE
Imageur de plus de 0,5 tesla : 3
GE MR450, GE SIGMA ARTIST et GE SIGMA PIONEER (en cours d'installation 2022)
Nombre de console(s) supplémentaire(s) : 3
IMAGERIE PAR ULTRA-SONS
Echographe(s) (mode A, B, TM) : 16
Echographe(s) avec doppler continu et pulsé : 8
Echographe(s) avec doppler couleur : 6
Echodoscope(s) : 3
IMAGERIE NUCLEAIRE
Tomographe à positons : 1 GE
Caméra(s) à scintillations : 3 de marque Siemens ECAM avec système corps entier : 1
avec tomographie : 2
Console(s) de traitement : 4

Passereaux d'échantillons (gamma/béta) : 1
PRODUCTION ET DIFFUSION DES IMAGES
Système numérique plein jour : 2
Reprographe laser (sec) : 2
Il existe un réseau image de marque TELEMIS qui utilise les sources suivantes : des cassettes phosphores, les salles numérisées, le(s) scanographe(s), l'IRM, les échographes, les appareils de Médecine nucléaire
Les principales applications du réseau sont : Fuji réseau impression connecte au PACS TELEMIS
EQUIPEMENTS DE TECHNIQUES MEDICALES
ANESTHESIE-REANIMATION ELECTRONIQUE MEDICALE
Moniteur de moins de 4 paramètres : 75
Moniteur de plus de 4 paramètres : 100
E.E.G de plus de 12 canaux : 1
E.E.G avec cartographie : 1
Nombre d' E.M.G. : 2
ASSISTANCE RESPIRATOIRE
Respirateur(s) d'anesthésie en circuit ouvert : 0
Respirateur(s) d'anesthésie en circuit fermé : 20
Analyseur d'oxygène : 80, analyseur de CO² : 10, analyseur d'halogénés : 16, , analyseur de NO ou autres : 10
Respirateurs en réanimation : 20
Respirateurs en soins intensifs : 32
Respirateurs en salle de réveil : 8
CARDIOLOGIE
Systèmes d'holter : 24 ECG & tensionnel
Nombre de stimulateurs implantés (an) : 130
NEPHROLOGIE-UROLOGIE
Nombre de postes de dialyse aiguë : 6
Nombre de postes de dialyse chronique : 24

Traitement de l'eau : bi osmose C2R
Système de production de dialysat : poudre
AUTRES EQUIPEMENTS SPECIFIQUES
Incubateurs d'élevage : 14
Incubateurs de soins intensifs : 12
Tables de réanimations néonatales : 7
Lit(s) ou Chambre(s) hors germes : 2
DESCRIPTION DU BLOC OPERATOIRE
Nombre de salle(s) septique(s) : 6
Nombre de salle(s) aseptique(s) : 15
Renouvellement < 25 vol/h (ISO 6 - ISO 7) : 15
Renouvellement > 30 vol/h (ISO 5 - ISO 6) : 4
Volume d'air neuf (vol/h) : 10
Salle(s) en flux laminaire : 4
Nombre de bistouris : 22
Nombre de bistouris laser < 25 W : 2
Nombre d'aspirateur avec ultrasons : 1
Nombre de microscope(s) opératoire(s) : 1
Nombre de lits de réveil : 24
EQUIPEMENTS DES LABORATOIRES
Automates de biochimie : 2, d'hématologie : 4, de bactériologie : 1, de cytologie/anapath. : 1
STERILISATION CENTRALE
Machine(s) ou tunnel(s) de lavage : 4
Surface conforme aux exigences de qualité de l'air (m²) : 200
Nombre d'autoclaves : 4
Volume total utile (m³ ou paniers) : 450 litres
Volume quotidien de produits stérilisés : 6250 litres
STERILISATION REPARTIE
Machines à laver et désinfecter les endoscopes : 3

HENDAYE - ASSISTANCE PUBLIQUE-HOPITAUX DE PARIS

HOPITAL MARIN D'HENDAYE

route de la Corniche - BP 40139 64701 HENDAYE CEDEX Téléphone : 05 59 48 08 00
Mme Delphine BART, Directrice

CAPACITE EN LITS ET PLACES

Lits de Soins de longue durée : 320 - - **Total des lits** : 320

ORGANIGRAMME DE LA PRESENCE TECHNIQUE

POLE RESSOURCES MATERIELLES

Yves BOURDON, Ingénieur principal, Coordinateur du pôle

DIRECTION DES INVESTISSEMENTS TRAVAUX, DES SERVICES TECHNIQUES ET DE SECURITE

Yves BOURDON, Ingénieur responsable [yves.bourdon@aphp.fr] Tél. : 05 59 48 08 05 -
Béatrice TARIOL, Assistante - Direction des travaux

SERVICE INFORMATIQUE

François BARAX, Responsable du Service Informatique Local [francois.barax@hnd.aphp.fr] Tél. : 05 59 48 08 11 -

OLORON SAINTE MARIE - CENTRE HOSPITALIER 277 lits
Avenue Fleming 64404 OLORON SAINTE MARIE Téléphone : 05.59.88.30.30
Mme Valérie FRIOT-GUICHARD, directeur de l'établissement

Organigramme non confirmé

DIRECTION DU PATRIMOINE, DE L'HOTELLERIE ET DE LA LOGISTIQUE - M. Pierrick BONNIN, Directeur adjoint >
Services Techniques et Biomédical - Tél. : 05 59 88 30 22 - Fax : 05 59 88 32 25 -
Olivier CARAVERA, Technicien supérieur hospitalier biomédical - Yves GRACY, Technicien supérieur hospitalier, Responsable des Services Techniques.

DIRECTION DU SYSTÈME D'INFORMATION ET DU BIOMEDICAL - M. Rémi RIVIERE, Directeur adjoint
Systèmes d'Information - Jacques PAPILLON, Ingénieur [jacques.papillon@ch-oloron.fr]; Tél. : 05 59 88 30 57 -
Philippe CUYEU, Technicien supérieur

ORTHEZ - CENTRE HOSPITALIER

Rue du Moulin - BP 118 64301 ORTHEZ Cédex Téléphone : 05.59.69.70.70

M. Jean-François VINET, directeur de l'établissement

CAPACITE EN LITS ET PLACES

Médecine : 69 - Gynéco-Obstétrique : 16 - Lits de Soins de suite : 38 - Lits de Soins de longue durée : 55 - Lits de Retraite et cure médicale 224 -
Lits d'Hospitalisation temps partiel : 30 - - **Total des lits** : 432

DIRECTION DES SERVICES ECONOMIQUES

Mme Candice BERLAND, directrice

Service technique Michel BOURDON, Technicien supérieur [michel.bourdon@ch-orthez.fr] Tél. : 05 59 69 73 51 -
Sven DELAGE, Jean-Michel CAPARROS, Techniciens supérieurs
Herminio DA COSTA, Frédéric KUENTZ, David VIRENQUE, Techniciens
Effectif technique et administratif du service : Cat. B : 3 - Cat. C : 3 - Nombre total d'agents : 6

PAU - CENTRE HOSPITALIER

4, boulevard Hauterive BP 1156 64046 PAU CEDEX Téléphone : 05.59.92.48.48

Monsieur Jean François VINET, Directeur

ETABLISSEMENTS DU CENTRE HOSPITALIER

Hôpital François Mitterrand, Centre Hauterive, Centre Jean Vignatou, Institut de formation des cadres de santé, Institut de formation en soins infirmiers.

CAPACITE EN LITS ET PLACES

Médecine : 387 - Chirurgie : 146 - Gynéco-Obstétrique : 37 - Lits de Soins de suite : 135 - Lits de Soins de longue durée : 80 - - **Total des lits** : 838

ORGANIGRAMME DE LA PRESENCE TECHNIQUE

DIRECTION DES ACHATS DE L'HOTELLERIE ET DE LA LOGISTIQUE

Mme Christine HALLEY, Directeur adjoint

Unité Biomédicale

Pierre FUERTES MORLANS, Ingénieur biomédical [pierre.fuertes@ch-pau.fr]

Tél. : 05 59 92 48 36 - Fax : 05 59 92 49 20 -

Jean-Marc DENAX, Daniel CUESTA, Norbert RAYNAUD, David ORLOWSKI, Olivier IRIGARAY, Cédric LUCAS, Florent HEUGAS, Nicolas MENDOZA, Eric LEBAILLY,
Fabien BONOSSO, Techniciens Supérieurs Hospitaliers.

Effectif technique et administratif du service : Cat. A : 1 - Cat. B : 10 - Nombre total d'agents : 11

Service Hôtellerie Restauration

Tél. : 05 59 92 47 81 - Fax : 05 59 80 69 37 -

Jean-Louis MARQUEZ, Technicien supérieur

Effectif technique et administratif du service : Cat. A : 1 - Cat. B : 2 - Cat. C : 42 - Nombre total d'agents : 45

DIRECTION DES AFFAIRES FINANCIERES, DE L'ANALYSE DE GESTION ET DE L'ADMINISTRATION DU PATIENT

Mme Marie MESNARD, Directrice

Analyse de Gestion -

Tél. : 05 59 72 69 22 - Fax : 05 59 72 73 76 -

Séverine MISCOPAIN [severine.miscopain@ch-pau.fr], Ingénieur

Isabelle INDART, Sylvain LAPORTE, Adjoints des Cadres

Sylvain LAPORTE

Effectif technique et administratif du service : Cat. A : 1 - Cat. B : 2 -

DIRECTION DU PATRIMOINE

Philippe CASIER, Directeur

Services Techniques Tél. : 05 59 72 68 34 - Fax : 05 59 92 49 24 -

Pascal DAVANCENS [pascal.davancens@ch-pau.fr], Mathilde ONFROY [mathilde.onfroy@ch-pau.fr], Ingénieurs

Bruno PERET, Lionel COUDROY, David CAPERAA, Vincent BRAU, Frédéric DURIEZ, Techniciens Supérieurs Hospitaliers

Effectif technique et administratif du service : Cat. A : 3 - Cat. B : 8 - Cat. C : 31 - Nombre total d'agents : 49

DIRECTION DE LA QUALITE, DES SYSTEMES D'INFORMATION ET DE LA GESTION DES RISQUES

Madame Sylvie OUAZAN, Directrice

Pierre BERECEOECHEA, Ingénieur [pierre.berecoechea@ch-pau.fr]

Tél. : 05 59 72 69 17 - Fax : 05 59 80 69 36 -

Laurie CAPAYROU, Technicien supérieur

Effectif technique et administratif du service : Cat. A : 1 - Cat. B : 3 - Cat. C : 1 - Nombre total d'agents : 5

Service Informatique

Sophie CORDEIRO-MARQUES, Ingénieur [sophie.cordeiro@ch-pau.fr]

Tél. : 05 59 92 49 48 - Fax : 05 59 92 48 16 -

Philippe ARJONA [philippe.arjona@ch-pau.fr], Ingénieur Tél.: 05 59 92 47 71
 Guillaume BEGU, Ingénieur Architecte [guillaume.pegu@ch-pau.fr] Tél.: 05 59 92 72 80, David LAMBERT, Ingénieur [david.lambert@ch-pau.fr]
 Kevin CHAGNON, Pierre-Emmanuel LACOUSTETE BENTEROU, Ingrid COTTU, Sandrine GOR, Anne-Laure LABAIG, Julie SEHEDIC, Thomas BIANSSAN, Cécile ENARD,
 Marc PICQUENOT, Techniciens Supérieurs Hospitaliers
 Geneviève DURANTON, Analyste programmeur, - Téréza BERNARD, Dominique CLAVERIE, Odette DA SILVA, IDE - Joann LE COAT AMA
 Effectif technique et administratif du service : Cat. A : 5 - Cat. B : 14 - Cat. C : 1 - Nombre total d'agents : 20

EQUIPEMENTS TECHNIQUES

EQUIPEMENT ELECTRO-TECHNIQUE
 Puissance électrique souscrite (kW) : 2 300
 Consommation d'électricité (MWh) : 11 500
 Nombre de postes de transformation : 6
 Nombre de transformateurs : 17

GROUPE ELECTROGENE
 Nombre de groupes électrogènes : 3
 Puissance totale des groupes (kVA) : 6 000
 Puissance du plus important (kVA) : 2 000

ONDULEURS
 Nombre d'onduleurs de plus de 5 kVA : 5
 Puissance totale des onduleurs (kVA) : 400

ASCENSEURS et Appareils élévateurs
 Nbre d'appareils de moins de 1.000 Kg : 18
 Nbre d'appareils de plus de 1.000 Kg : 14

EQUIPEMENT TELEPHONIQUE
 Marque et type : ASTRA AM 7450-R2.4SP3 (14 sites)
 Date d'installation : 2014
 Postes desservis : 3 380
 Numéros en SDA : 2 600
 Lignes téléphoniques : 2 600
 Liaisons MIC inter-établissements : 2 QSIG
 Liaisons MIC avec les Télécoms : 5 TL ou LL

GESTION TECHNIQUE CENTRALISEE
 Marque et type : Siemens
 Date d'installation : 1999/2007/2015
 Nombre de points contrôlés : 3 715
 Projet ou extension : 3600

EQUIPEMENT DE LA CHAMBRE DU PATIENT

APPEL DES MALADES
 Marque(s) : Intervox, Ackerman, Zettler
 Année(s) d'installation : 2008, 2009, 2010
 Nombre de points : 35
 En liaison avec la recherche de personne : en partie
 Projet ou extension : oui

EQUIPEMENT DE SECURITE GENERALE

DETECTION INCENDIE
 Marque(s) : Siemens

Année(s) d'installation : de 1987 à 2017 (12 centrales et 11 bâtiments)

Nombre de points : 3 962
 Projet ou extension : oui

CONTROLE D'ACCES ET D'INTRUSION

Marque(s) : VIGITEL
 Année(s) d'installation : 1988
 Nombre de détecteurs d'intrusion : 6
 Nombre de points d'accès contrôlés : 2
 Nombre de caméras : 15 avec enregistrement et 8 sans enregistrement
 Existence d'un PC : oui

DONNEES THERMIQUES ET CLIMATIQUES

Surface chauffée (SAE A3) m² : 82 670
 Volume chauffé (m³) : 222 126
 Puissance thermique installée (kW) : 9 794
 Nombre de chaufferies : 3
 Nombre de générateurs : 12
 Nombre de sous-stations d'échange : 19

CLIMATISATION ET TRAITEMENT DE L'AIR

Débit total d'air traité (en surf. septique) m³/h : 504 518
 Débit total d'air traité (en surf. aseptique) m³/h : 64 100
 Nombre de centrales de traitement d'air : 81
 Puissance frigorifique globale : 3 310

CONSOMMATIONS ENERGIES ET FLUIDES (an)

FOURNISSEUR DE GAZ : FINAGAZ
 Gaz naturel (MWh PCI) : 9363 en 2016
 Fioul domestique (MWh PCI) : secours
FOURNISSEUR D'ELECTRICITE : EDF
 Electricité (MWh) : 11 500
 Eau (m³) : 70 533 en 2016

FLUIDES MEDICAUX ET CRYOGENIQUES

Oxygène (bouteilles ou évaporateurs - m³) : 1 évaporateur de 10 m³, 2 de 5 m³
 Azote (m³) : médical : 0,5 m³
 Hélium (m³) : 0,630 m³
 Protoxyde d'Azote (m³) : 1 centrale de 7 bouteilles de 245 kg - Oxygène : 1 centrale bouteilles (96) 960 m³ - 1 centrale bouteilles (16) 160 m³

Air médical reconstitué (m³) : 4 centrales : une de 400 m³/h, deux de 30 m³/h et 1 de 3 bouteilles (30 m³).
 Air médical produit (m³) : 1 centrale de 100 m³
 Vide (m³) : 3 centrales: 900, 100 & 75 m³ - Air Médical : 1 centrale bouteille (32) 320 m³ - O₂ : 138 575 m³ liquide - N₂O : 1,575 tonne - O₂ gazeux : 1 389 m³

VOIRIE ET MOYENS DE TRANSPORTS

Superficie des espaces verts (ha) : 44 ha
 Nombre de place de parking : 1 282
 L'établissement dispose d'une hélistation.

PARC DE VEHICULES

Voiture(s) de tourisme : 18
 Véhicule(s) sanitaire léger : 1
 Ambulance(s) : 4
 Véhicule(s) SAMU/SMUR : 5
 Véhicule(s) utilitaire(s) ou autre(s) : 28

TRAITEMENT, ELIMINATION DES DECHETS

ORDURES ET DECHETS MENAGERS

Tonnage annuel : 810
 Incinération extérieure : oui

DECHETS VERTS

Tonnage annuel : 98

DECHETS CONTAMINES (DASRI)

Tonnage à traiter : 11
 Traitement adopté : Incinération
 Tonnage annuel des déchets solides: 210 tonnes

DECHETS RADIOACTIFS

Tonnage annuel des déchets liquides/solides : 3

DECHETS CHIMIQUES

Tonnage annuel des déchets liquides/solides : 7
 Traitement adopté : incinération

DECHETS D'EQUIPEMENTS & D.M. (DEEE)

Stratégie adoptée : Revalorisation

EAU & ASSAINISSEMENT

Collecte séparative des eaux usées: oui

EQUIPEMENTS TECHNIQUES REMARQUABLES

Station de transit des déchets avec soute de stockage des produits dangereux. Logiciel de traçabilité de production alimentaire (SN-MICROLINE)

EQUIPEMENTS DES SERVICES GENERAUX

PRODUCTION ALIMENTAIRE & RESTAURATION

La restauration est assurée par l'établissement
 Responsable : Perrick BONNIN, Ingénieur
 Nombre d'unité(s) de production : 1
 Nombre de restaurant(s) ou de self(s) : 2
 Existence d'une unité diététique : 1
 Production journalière de repas : 3 200
 Production annuelle de repas : 695 547
 Nombre de repas servis aux patients : 408 000
 Nombre de repas servis au personnel : 198 000
 Mode distribution : Liaison froide et assiette individuelle

Type de cuisine : traditionnelle de collectivité - liaison froide

Lieu de conditionnement des plateaux : sur site
 Existence d'un système de commande informatisé : DATAMEAL

Existence d'une G.P.A.O. : DATAMEAL

Obtention d'une certification : non

BLANCHISSERIE, TRAITEMENT DU LINGE

Le traitement du linge est assuré par le G.C.S. de Pau
 Production journalière (en tonnes) : 9,1 en moyenne en 2014

Equipements de blanchisserie : 2 tunnels de lavage (9 modules et 7 modules) - 2 repasseuses (PP.GP) - 1 tunnel finition - 1 PAV 3 séchoirs - 1 démoléior GP - 2 laveuses - 1 sécheuse - 1 fardeleuse.

PLATEFORME LOGISTIQUE

L'établissement dispose d'une plateforme logistique
 Responsable : Patrick MARGOT

Ligne(s) de produits : 5 765

Surface au sol de la plateforme (m²) : 3 300 m²
 Principaux équipements : 1 chariot frontal, 1 Gerbeur + 1 rétractable et 4 Transpalettes électriques
 Nombre de véhicules dédiés : 2

PLATEAU DES TECHNIQUES BIOMEDICALES

EQUIPEMENTS BIOMEDICAUX REMARQUABLES

Scanographe, Coronarographie, Gamma-camera, I.R.M. et Angio numérisée, Gamma Caméra Hybride

EQUIPEMENTS D'IMAGERIE

IMAGERIE PAR RAYONS X

Mammographe(s) : 1
 Mammographe(s) numérique(s) : Hologic Selenia
 Dimension avec tomosynthèse
 Mobile(s) de radiographie : 5
 Amplificateur(s) de brillance mobile : 5
 Salle(s) Os/Poumons : 2
 Salle(s) Os/Poumons numériques : 1
 Injecteurs de produit de contraste : 7

Salle(s) télécommandée(s) : 4

Salle(s) télécommandée(s) numérique(s) : 1

Salle(s) vasculaire(s) numérique(s) : 1

Salle(s) d'exploration cardiaque numérique(s) : 1

Equipement de radiographe numérique direct : 1

Scanographe(s) : 2 de marque : Siemens Edge en 2016, ,

ASH28 de Siemens en 2012

Nombre de console(s) supplémentaire(s) : 2

IMAGERIE PAR RESONANCE MAGNETIQUE

Imagier avec spectroscopie : 1,5

Philips Intera de 1,5 tesla et Philips Ingénia de 3 tesla
 Nombre de console(s) supplémentaire(s) : 2

IMAGERIE PAR ULTRA-SONS

Echographe(s) avec doppler couleur : 24

IMAGERIE NUCLEAIRE

Caméra(s) à scintillations : 2 de marque Siemens Ecam
 Signature et Symbia T2
 avec système corps entier : 2

avec tomographie : 1
 Console(s) de traitement : 2

PRODUCTION ET DIFFUSION DES IMAGES
 Reprographe laser (sec) : 6
 Il existe un réseau image qui utilise les sources suivantes :
 des radiographies numérisées, des cassettes phosphores, les salles numérisées, le(s) scanographe(s), l'IRM, les échographes, les appareils de Médecine nucléaire
 Les principales applications du réseau sont : archivage et édition

EQUIPEMENTS DE TECHNIQUES MEDICALES

ANESTHESIE-REANIMATION ELECTRONIQUE MEDICALE
 Moniteur de plus de 4 paramètres : 134
 Centrale de surveillance : 8
 Nombre de lits surveillés en réanimation : 24
 Nbre de lits surveillés en soins intensifs : 26
 E.E.G de plus de 12 canaux : 3
 E.E.G avec cartographie : 3
 Nombre d' E.M.G. : 2

ASSISTANCE RESPIRATOIRE
 Respirateur(s) d'anesthésie en circuit fermé : 23

Analyseur d'oxygène : 54 intégrés dans respirateurs, analyseur de CO² : 22, analyseur d'halogénés : 22 intégrés dans respirateurs, , analyseur de NO : 1
 Respirateurs en réanimation : 37
 Respirateurs en soins intensifs : 17
 Respirateurs en salle de réveil : 13

CARDIOLOGIE
 Systèmes d'holter : 1
 Nombre de stimulateurs implantés (an) : 110
 Défibrillateurs Automatiques Implantables (DAI)

NEPHROLOGIE-UROLOGIE
 Nombre de postes de dialyse aiguë : 1
 Traitement de l'eau : osmose inverse
 Système de production de dialysat : circuit fermé

AUTRES EQUIPEMENTS SPECIFIQUES
 Incubateurs d'élevage : 8
 Incubateurs de soins intensifs : 6
 Tables de réanimations néonatales : 7

DESCRIPTION DU BLOC OPERATOIRE
 Nombre de salle(s) aseptique(s) : 13
 Renouvellement < 25 vol/h (ISO 6 - ISO 7) : 3
 Renouvellement > 30 vol/h (ISO 5 - ISO 6) : 10
 Volume d'air neuf (vol/h) : 15

Salle(s) en flux laminaire : 10
 Nombre de bistouris : 15
 Nombre d'aspirateur avec ultrasons : 2
 Nombre de microscope(s) opératoire(s) : 2 + 2 en secours
 Nombre de lits de réveil : 20

ACTIVITE DU BLOC OPERATOIRE
 Nombre total annuel d'actes de chirurgie : 14 542 en 2014

EQUIPEMENTS DES LABORATOIRES
 Automates de biochimie : 9, d'hématologie : 5, de bactériologie : 10, de cytologie/anapath. : 1
 Autres équipements : 33 393 000 B et P réalisés

STERILISATION CENTRALE
 Machine(s) ou tunnel(s) de lavage : 4 + 1 cabine
 Surface conforme aux exigences de qualité de l'air (m²) : 430
 Nombre d'autoclaves : 5
 Volume total utile (m³ ou paniers) : 432 l/autoclave
 Volume quotidien de produits stérilisés : 4 m³

STERILISATION REPARTIE
 Machines à laver et désinfecter les endoscopes : 4

SYSTEME D'INFORMATION ET APPLICATIONS INFORMATIQUES

Service Informatique
 Responsable informatique : Sophie CORDEIRO-MARQUES
 Le réseau supporte 1 600 postes de travail
 Standard adopté : tcp/ip
 Le réseau est multi-sites
 Technologies des supports : fibre optique

APPLICATIONS INFORMATIQUES
 L'établissement dispose d'une messagerie électronique de 4 000 adresses électroniques.

L'établissement dispose d'applications bureautiques : Microsoft Office 2016
 Nombre de serveurs d'applications : 250
 Gestion des patients : CLINICOM de INTERSYSTEMS
 Consultations externes : CROSSWAY
 Dossiers médicaux : CROSSWAY de MAINCARE - Bloc : MBLOC de Maincare - Anesthésie : Dianesthésie de BowMedical/Maincare
 Gestion du personnel : AGIRH
 Achats et stocks : MAGH 2 - GTT : OCTIME
 Gestion des équipements : SAM FM + GLPI
 Applications des laboratoires : LaboServeur de INLOG

Applications particulières :
 Samu : AppliSamu d'Appligos -
 Restauration : (Datameal),
 Traçabilité des produits sanguins : Traceline,
 Pharmacie : PHARMA, CHIMIO -
 Anapath : Apix, TDHC -
 RIS : PACS Imagerie (AGFA),
 GED : ENNOV -
 Dictée numérique et RV : SYSEO (YANSYS) -
 Neonat : LOGIPREN -
 HAD : anthADine (DICSIT).

PAU - CENTRE HOSPITALIER DES PYRENEES

29, avenue Maréchal Leclerc 64039 PAU CEDEX Téléphone : 05 59 80 90 90 - Site Internet : <http://www.ch-pyrenees.fr>

M. Xavier ETCHEVERRY, Directeur

ETABLISSEMENTS DU CENTRE HOSPITALIER

Le Centre hospitalier des Pyrénées et de nombreuses structures extra-hospitalières : 40 CMP, HJ, HN, et un établissement le Mont Vert prenant en charge des adolescents ayant des troubles alimentaires, dans le bassin de population de l'hôpital couvrant les 3/4 du département.

CAPACITE EN LITS ET PLACES

Lits de Psychiatrie : 585 - - **Total des lits** : 585

ORGANIGRAMME DE LA PRESENCE TECHNIQUE

DIRECTION DES TRAVAUX ET DES SERVICES TECHNIQUES

Didier DOASSANS, Directeur - Ingénieur [didier.doassans@chpyr.fr]

Tél. : 05 59 80 91 11 - Fax : 05 59 80 95 03 -

Stéphanie BLANC, Adjoint des cadres

Jean-Bernard BERTRAND, TSH [jean-bernard.bertrand@chpyr.fr] - Didier BERESINA, TSH [didier.beresina@chpyr.fr] -

Pierre LATOUR, TH, Responsable des ateliers [pierre.latour@chpyr.fr] - Marie-Isabelle CRESPO, Adjoint des cadres [marie-isabelle.crespo@chpyr.fr] -

Myriam ELICEYRI-GIMOND, Adjoint des cadres [myriam-gimond@chpyr.fr] - Guy SALANAVE, TH Réseaux [guy.salanave@chpyr.fr] -

Stephane CHANARDIE, TH Responsable Parcs et jardins [stephane.chanardie@chpyr.fr]

Alain TASTET, Dessinateur - Philippe CASTEL, agent de sécurité

Effectif technique et administratif du service : Cat. A : 1 - Cat. B : 8 - Cat. C : 33 - Nombre total d'agents : 42

DIRECTION DES FINANCES ET DU SYSTÈME D'INFORMATION

Mme Christine ANGLADE, Directeur adjoint

Service Informatique

Bruno GAROT, Responsable du service informatique [bruno.garot@chpyr.fr] Tél. : 05 59 80 90 04 - Fax : 05 59 80 95 05 -

P. CLAVERE, chef de salle; J-M. LARROUDE, gestionnaire réseau; Eric PIOLLET, Analyste programmeur, Maryse ARRADET TSH informatique

Laurence OURNAC, Assistante bureautique

Effectif technique et administratif du service : Cat. A : 1 - Cat. B : 4 - Nombre total d'agents : 5

DIRECTION DES USAGERS ET DE LA QUALITE

Madame Maud CLEMENT, Directeur adjoint

Service Qualité et Gestion des Risques - Christophe BARBE, Ingénieur, Coordonnateur Qualité / Gestion des risques [christophe.barbe@chpyr.fr]

Tél. : 05 59 80 90 13 -

Christine MACE-DUVAL, Coordonnateur Qualité / Sécurité des soins [christine.mace-duval@chpyr.fr]

Claire PASCASSIO-COMTE, Assistante qualité [claire.pascassio-comte@chpyr.fr]

Effectif technique et administratif du service : Cat. A : 2 - Cat. B : 1 -

DIRECTION DES APPROVISIONNEMENTS ET DE LA LOGISTIQUE

Mme Chantal CASAUX, directeur adjoint

Service Restauration Dominique ARBEILLES

EQUIPEMENTS TECHNIQUES

EQUIPEMENT ELECTRO-TECHNIQUE
Puissance électrique souscrire (kW) : 600
Consommation d'électricité (MWh) : 2 900
Nombre de postes de transformation : 7
Nombre de transformateurs : 7

GROUPE ELECTROGENE
Nombre de groupes électrogènes : 1
Puissance totale des groupes (kVA) : 1100
Puissance du plus important (kVA) : 1100

ONDULEURS
Nombre d'onduleurs de plus de 5 kVA : 1
Puissance totale des onduleurs (kVA) : 15

ASCENSEURS et Appareils élévateurs
Nbre d'appareils de plus de 1.000 Kg : 3

EQUIPEMENT TELEPHONIQUE
Marque et type : ALCATEL OXE
Date d'installation : 2012
Postes desservis : 1150
Numéros en SDA : 800
Lignes téléphoniques : 90
Liaisons MIC avec les Télécoms : 3
Abonnements RNIS ou NUMERIS : numéris
Opérateurs téléphoniques : SFR

GESTION TECHNIQUE CENTRALISEE
Marque et type : Siemens
Date d'installation : 1988
Nombre de points contrôlés : 2 000

EQUIPEMENT DE LA CHAMBRE DU PATIENT

EQUIPEMENT DE LA TETE DE LIT :
Marque(s) : ASCOM

APPEL DES MALADES
Marque(s) : NUGELEC - ACKERMAN - TELEVIC
Année(s) d'installation : 2017
Nombre de points : 200

EQUIPEMENT DE SECURITE GENERALE

DETECTION INCENDIE
Marque(s) : CHUBB et SIEMENS
Année(s) d'installation : 1992 à 2017
Nombre de points : 2 000

CONTROLE D'ACCES ET D'INTRUSION
Marque(s) : DENY et SCUTUM
Année(s) d'installation : 1998 à 2018
Nombre de détecteurs d'intrusion : 2
Nombre de points d'accès contrôlés : 400
Nombre de cartes ou badges : 1 000
Nombre de caméras : 15
Existence d'un PC : oui
Parking protégé sans borne de détresse : 2

DONNEES THERMIQUES ET CLIMATIQUES
Surface chauffée (SAE A3) m² : 53 000
Volume chauffé (m³) : 150000
Puissance thermique installée (kW) : 6 000
Nombre de chaufferies : 1
Nombre de générateurs : 5
Nombre de sous-stations d'échange : 30

CLIMATISATION ET TRAITEMENT DE L'AIR

Nombre de centrales de traitement d'air : 5

CONSOUMMATIONS ENERGIES ET FLUIDES (an)
FOURNISSEUR DE GAZ : LINDE HEALTHCARE
FOURNISSEUR D'ELECTRICITE : WATTENFALL
Electricité (MWh) : 2 900

VOIRIE ET MOYENS DE TRANSPORTS
Superficie des espaces verts (ha) : 26

PARC DE VEHICULES
Voiture(s) de tourisme : 89
Véhicule(s) utilitaire(s) ou autre(s) : 18

TRAITEMENT, ELIMINATION DES DECHETS

ORDURES ET DECHETS MENAGERS

Tonnage annuel : 312
Incinération in situ : non
Incinération extérieure : oui
Mise en décharge contrôlée : oui

DECHETS CONTAMINES (DASRI)

Tonnage à traiter : 3,5
Traitement adopté : incinération

DECHETS RADIOACTIFS

Tonnage annuel des déchets liquides/solides : 600
Traitement adopté : incinération

EAU & ASSAINISSEMENT

Collecte séparative des eaux usées : non

EQUIPEMENTS DES SERVICES GENERAUX

PRODUCTION ALIMENTAIRE & RESTAURATION
La restauration est assurée par l'établissement
Responsable : Dominique ARBEILLE
Nombre d'unité(s) de production : 1
Nombre de restaurant(s) ou de self(s) : 1
Existence d'une unité diététique : 1

Production journalière de repas : 250
Production annuelle de repas : 373 136
Mode distribution : liaison froide
Type de cuisine : centrale
Existence d'un système de commande informatisé : non,
par bons

BLANCHISSERIE, TRAITEMENT DU LINGE
Le traitement du linge est assuré par une blanchisserie
inter-hospitalière
Responsable : Mme CHARPENTIER
Production journalière (en tonnes) : 2,5

PLATEAU DES TECHNIQUES BIOMEDICALES

EQUIPEMENTS D'IMAGERIE

IMAGERIE PAR RAYONS X
Salle(s) Os/Poumons : 1
Salle(s) télécommandée(s) : 1

PRODUCTION ET DIFFUSION DES IMAGES
Machine(s) à développer (chimie) : 1

Consommation annuelle de surface sensible (m²) : 3.800
films

EQUIPEMENTS DE TECHNIQUES MEDICALES

ANESTHESIE-REANIMATION
ELECTRONIQUE MEDICALE
E.E.G avec cartographie : 1

CARDIOLOGIE
Systèmes d'holter : 4

SYSTEME D'INFORMATION ET APPLICATIONS INFORMATIQUES

Responsable informatique : Bruno GAROT
Le réseau supporte réseau local sur du switch 1000 BT, 2
réseau WiFi, 26 sites extramuros raccordés en VPN
ADSL sur le réseau ADHERMIP, 600 postes de travail
installés en extra et intra muros, 30 serveurs sous
Win2000, Win 2003, CENTEOS ou AIX postes de
travail
Standard adopté : 1000 Base FX (10/100/1000 base T)
Le réseau est multi-sites

Technologies des supports : VPN ADSL
APPLICATIONS INFORMATIQUES
L'établissement dispose d'une messagerie électronique
Gestion des patients : DAP PSY
Dossiers médicaux : CRISTAL NET
Gestion du personnel : AGIRH
Achats et stocks : MAGH 2
Gestion des équipements : Gestion du temps : OCTIME
Gestion des G.H.M. : CRISTAL NET

Applications particulières :
GENOIS : Circuit du médicament;
KENTIKA : service de documentation ;
GESFORM : service formation ;
QUALIOS : gestion électronique des documents ;
RiskPro : Evaluation des risques professionnels ;
PYRENET : intranet sous SPIP,
CHIMED : médecine du travail,
TWIN : Gérance de tutelle