



AGENCE PUBLIQUE  
POUR L'IMMOBILIER  
DE LA JUSTICE

# Réunions thématiques types

*Ce support vise à détailler les réunions types en phase conception, travaux et réception / préparation mise en service. Le nombre de réunions et les thématiques associées sont présentés à titre indicatif et doivent être adaptés en fonction des enjeux spécifiques à l'opération (site occupé,...)*

## Le suivi en phase conception

# Les objectifs des réunions et les thématiques abordées

La bonne conduite des réunions thématiques participe à la qualité des études de conception et d'exécution. Elles permettent de :

- Vérifier plus finement et notamment au regard des spécificités du projet, l'adéquation programme/projet
- Pour certaines, associer la Tutelle et les utilisateurs/référents métiers (DAP/DISP/Partenaires divers) à la « validation » des solutions techniques de conception en réponse aux exigences programmatiques performantielles – elles peuvent donc être considérées comme des GT orientés « métiers »
- Encadrer et tracer les demandes de modification de programme
- Sécuriser le planning des Etudes et constituer ainsi un socle solide pour les études d'exécution

## APS

Fonctionnalité (\*2)  
Ergonomie des postes protégés (\*2)  
Cellules et locaux d'activité (\*1)  
Partenaires institutionnels (\*2)  
Sûreté active : implantation générale(\*1)  
Performance thermique et confort d'été (\*1)  
SAP (\*1)  
SCQ : outil qualité (\*1)

## APD

Portes & Serrures (\*2)  
Sûreté passive – niveaux de performance attendus (\*3) (V&B ; Cloisons/FP ; Clôtures)  
CFO/Cfa (\*1)  
Vidéosurveillance/GSA : implantation détaillée (\*2)  
SAP (\*1) / EM (\*1)  
Performance thermique et confort d'été (\*2)  
SCQ : détail des jalons (\*2)

## PRO/EXE

Proto/Témoins/Ech. (\*2)  
Ergonomie (\*1)  
Sûreté passive (\*3)  
Organigramme (\*2)  
Performance thermique et confort d'été (\*1)  
SA : AF Cfa/Sûreté + IHM (\*2)  
CET : AF CFO, AF GTC (\*1), AF CFO (\*1)  
SAP (\*1) / EM (\*1)  
SCQ : Moyens et Organisation, Suivi EXE MOE/EG/SST – AMO (\*1)

# Les enjeux - APS

THEMATIQUES	ENJEUX	PARTICIPANTS	SUPPORTS	LIVRABLES
<b>Fonctionnalité / Sûreté passive</b>	<p>Suivi de la prise en compte des observations émises en MAP sur les différentes UF et plus globalement les sujets ayant un impact lourd sur la STR :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Positionnement de locaux et gestion de flux</li> <li>- Éléments de sûreté passive : rupture de bâti ; circuits et débouchés d'intervention/portes 600kg ; surveillance coursive (oculus muraux) et angles morts dans locaux d'activité ; couverture filins</li> </ul>	<p>APIJ / DAP / DISP / GPT</p> <p>- PS3</p>	<p>Pièces GRA mises à jour</p>	<p>CR des échanges, liste des points à préciser et/ou arbitrages à réaliser</p>
<b>Ergonomie</b>	<p>Première revue conjointe des plans (postes protégés, bureaux surveillants et autres personnels, locaux spécifiques : dépôt tri-vêtement, écrou greffe, etc.)</p>	<p>APIJ / DAP / GPT</p> <p>- PS3 + Ergonome DAP</p>	<p>Pièces GRA mises à jour</p> <p>Cahier de sûreté passive (plans des PP équipés et BS et promenade)</p>	<p>CR des échanges, liste des points à préciser et/ou arbitrages à réaliser</p>
<b>Cellules</b>	<p>Opportunité à évaluer en fonction des observations soulevées en MAP</p> <p>Préparation du DT Cellule Prototype</p>	<p>APIJ / DAP / DISP / GPT</p> <p>- PS3 + Ergonome DAP</p>	<p>Pièces GRA mises à jour</p>	<p>CR des échanges, liste des points à préciser et/ou arbitrages à réaliser</p>
<b>Zone enseignements, activités et PIPR</b>	<p>Association des utilisateurs</p> <p>Présentation des locaux et positionnement des services / adaptation du projet en fonction des demandes spécifiques locales (type d'activité souhaitée, partenariats, etc.)</p>	<p>APIJ/DAP/DISP/GPT</p> <p>- PS3 + SPIP</p>	<p>Pièces GRA mises à jour</p>	<p>CR des échanges, liste des points à préciser et/ou arbitrages à réaliser</p>

# Les enjeux - APS

THEMATIQUES	ENJEUX	PARTICIPANTS	SUPPORTS	LIVRABLES
<b>Ateliers de travail et formation professionnelle</b>	Association des utilisateurs Prise en compte des besoins de la Région Implantation et grands principes de fonctionnement des ateliers	APIJ/DAP/DISP/GPT/GD/Région - PS3 (+ MGD – PS2)	Pièces GRA mises à jour	CR des échanges, liste des points à préciser et/ou arbitrages à réaliser
<b>Service à la personne</b>	Validation de l'aménagement interne des locaux, circulations et gestion des flux Vérifier les flux de chariots et aménagement des locaux relais	APIJ/DAP/DISP/GPT/GD - PS3 + Expert Restauration (PS2)	Pièces GRA mises à jour Eventuelle mise à jour G16. Carnet SAP	CR des échanges, liste des points à préciser et/ou arbitrages à réaliser
<b>Locaux de santé</b>	Association des utilisateurs Présentation des locaux et positionnement des services Recueil de besoins spécifiques sur équipements	APIJ/DAP/DISP/GPT/ARS (+ centre hospitalier de rattachement – chef de service) - PS3	Pièces GRA mises à jour	CR des échanges, liste des points à préciser et/ou arbitrages à réaliser
<b>Sûreté active : implantation générale</b>	Suivi observations MAP sur les différentes UF et sur les zones extérieures, essentiellement VIDEO et DET PER Nomenclature terminaux	APIJ/DAP/DISP/GPT/GD - PS3 + Expert Restauration (PS2)	Pièces GRA Bordereau SUR et Notice sûreté active à jour Principe nomenclature terminaux	CR des échanges, liste des points à préciser et/ou arbitrages à réaliser Intégration maquette Nomenclature validée
<b>Performance thermique et confort d'été</b>	Suivi de la prise en compte des observations émises en MAP Vérification des hypothèses et échantillonnages retenus pour les livrables de la M11 QEB Vigilance sur Autonomie Lumineuse	APIJ/GPT	E16. Note sur la QE mise à jour Note sur hypothèses retenues pour les livrables M11	CR des échanges, liste des points à préciser et/ou arbitrages à réaliser
<b>SCQ : principes et répartition des rôles/outil qualité</b>	Sensibilisation du GPT (APIJ) Présentation du SCQ spécifique élaboré par le Titulaire dans le cadre de l'OF et prise en compte des observations émises en MAP	APIJ/GPT	Eventuelle mise à jour du SCQ spécifique	CR des échanges, liste des points à préciser et/ou arbitrages à réaliser

# Les enjeux - APD

THEMATIQUES	ENJEUX	PARTICIPANTS	SUPPORTS	LIVRABLES
<b>Fonctionnalité</b>	Suivi de la prise en compte des observations émises lors de la phase précédente sur les différentes UF et lever les sujets ayant un impact lourd sur la STR.	APIJ / DAP / DISP / GPT - PS3	Pièces GRA mises à jour	CR des échanges, liste des points à préciser et/ou arbitrages à réaliser  MAJ maquette/plans en vue du rendu APD
<b>Locaux de santé</b>	Suites des sujets APS Aménagement intérieur des locaux (paillasse, points d'accès)	APIJ/DAP/DISP/GPT/AR S (+ centre hospitalier de rattachement – chef de service)  - PS3	Pièces GRA mises à jour (GPT)  Plans de locaux types	CR des échanges, liste des points à préciser et/ou arbitrages à réaliser  MAJ maquette/plans en vue du rendu APD
<b>Ergonomie</b>	Revue plans maj et aménagement intérieur / mobilier et équipements  Visibilité directe depuis Postes protégés et postes surveillants de cours (BIM) sur environnement et commandes à distance (portes, grilles, ASC)  => Potentiel impact STR  Positionnement assis de l'agent dans le poste	APIJ / DAP / GPT  - PS3 + Ergonome DAP	Pièces GRA mises à jour  Maquette BIM (encombrement GO et environnement)	CR des échanges, liste des points à préciser et/ou arbitrages à réaliser  MAJ maquette/plans en vue du rendu APD
<b>Cellules</b>	Présentation des éléments du DT Cellule Prototype  Association RIEP pour présentation gamme mobilier et adaptations éventuelles	APIJ / DAP / GPT / RIEP  - PS3 + Ergonome DAP	Pièces GRA mises à jour Carnet de mobilier cellule  FP mobilier RIEP (RIEP)	CR des échanges, liste des points à préciser et/ou arbitrages à réaliser  MAJ DT en vue de la présentation du proto

# Les enjeux - APD

THEMATIQUES	ENJEUX	PARTICIPANTS	SUPPORTS	LIVRABLES
<b>Sûreté passive</b> (selon la quantité de sujets, à scinder)	<p>Non covisibilité / Non communicabilité</p> <p>Surveillance des locaux d'activité</p> <p>Clôtures, dispositifs retardateurs, etc.</p> <p>Vitrages &amp; Barreaudages : Ouvrants/Fixes + Barreaudage/caillebotis</p> <p>Cloisons / FP / Soffites</p> <p>Finitions/Revêtement (façades, sols, murs, plafonds, ...)</p> <p>Traitement des VB des gaines et volets</p> <p>DSF sur circulation détenus</p>	<p>APIJ/DAP/DISP/GPT</p> <p>- PS3 + SP1</p>	<p>Pièces GRA mises à jour</p> <p>Plans de clôtures à jour</p> <p>Plans de repérage à jour (cloisons, FP, soffites et CES)</p> <p>Trame du tableau des MEXT</p> <p>Maquette</p>	<p>CR des échanges, liste des points à préciser et/ou arbitrages à réaliser</p> <p>MAJ maquette/plans en vue du rendu APD</p>
<b>Portes &amp; Serrures</b>	<p>Présentation du TDP du GPT</p> <p>Validation du principes de codification des portes / nomenclature zones</p> <p>Revue du TDP sur bâtiment d'hébergement type et un bâtiment de fonctions communes : caractéristiques des portes et niveau des serrures en cohérence (attention à la résistance des portes sur flux chariots repas), sens d'ouverture des portes, canon simple ou traversant, etc.</p>	<p>APIJ/DAP/DISP/GPT</p> <p>- PS3 + SP1</p>	<p>Pièces GRA mises à jour</p> <p>Principes de codification des portes</p> <p>Plans et tableau sur zones type</p> <p>Plan de repérage des portes 600 kg</p>	<p>CR des échanges, liste des points à préciser et/ou arbitrages à réaliser</p> <p>Tableau de portes à jour avec prise en compte des modifications</p>

# Les enjeux - APD

THEMATIQUES	ENJEUX	PARTICIPANTS	SUPPORTS	LIVRABLES
<b>CFO / Cfa (LT)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Suivi Observations APS</li> <li>- Valider les grands principes de l'architecture CFO et CFA ; balayer les synoptiques des différents systèmes</li> <li>- Positionnement et fonctionnalité des locaux techniques Cfa</li> <li>- Présentation d'un 1<sup>er</sup> bilan de puissance et catégories de secours</li> <li>- Présentation Principes fonctionnement GTB et commandes ECL</li> </ul>	APIJ/DAP/DISP/GPT <ul style="list-style-type: none"> <li>- PS3 + Expert Cfa (?) + SNUM</li> <li>- DSI (DISP)</li> </ul>	Carnet de baies et BP Maquette/plan à-jour avec les encombrements des locaux techniques (GPT) Note de principe sur les infrastructures CFO et Cfa + AF CFO, Cfa, GTB (GPT) niveau APD	CR des échanges, liste des points à préciser et/ou arbitrages à réaliser Maquette, pièces GRA et ECR mises à jour en vue du rendu APD
<b>Sûreté active : principes d'implantation et performances par système</b> <b>(selon la quantité de sujets, à scinder)</b>	Suivi observations APS Architecture et cloisonnement réseau Sûreté (VLAN), revue des synoptiques SUR Caméras - Vidéosurveillance & Gestion des accès télécommandés : Tableaux sur un bâtiment type DET PER : finalisation du positionnement des équipements extérieurs Alarmes (CPA, Détection, DOP, etc.) : principe de positionnement Balises radiocommunication et API : principe de positionnement Sonorisation : zonage et reports	APIJ/DAP/DISP/GPT/GD <ul style="list-style-type: none"> <li>- PS3 + SP1 + Ergonome</li> </ul>	Pièces GRA Bordereau SUR et Notice sûreté active à jour Plan sur un bâtiment type (caméras, alarmes, interphone, biométrie) + Etude de couverture vidéo et API sur un bâtiment type (cônes de vision) Tableau de vidéosurveillance et de gestion des accès + Tableau commutation sur alarme sur un bâtiment type FT	CR des échanges, liste des points à préciser et/ou arbitrages à réaliser MAJ maquette/plans, études de couverture et pièces ECR en vue du rendu APD Tableaux caméras et gestion des accès à jour Tableaux commutation sur alarme à jour



# Les enjeux - APD

THEMATIQUES	ENJEUX	PARTICIPANTS	SUPPORTS	LIVRABLES
<b>Service à la personne</b>	<p>Revue de l'aménagement interne des locaux, circulations et gestion des flux mis à jour et positionnement des équipements</p> <p>Revue des observations APS</p>	<p>APIJ/DAP/DISP/GPT/GD</p> <p>- PS3 + Expert Restauration (PS2)</p>	<p>Pièces GRA et Carnet SAP mis à jour</p> <p>Liste des équipements/CCTP SAP</p>	<p>CR des échanges, liste des points à préciser et/ou arbitrages à réaliser</p> <p>Maquette, pièces GRA et ECR mises à jour en vue du rendu APD</p>
<b>Exploitation-maintenance</b>	<p>Revue des observations MAP/APS</p> <p>Cheminement maintenance (nacelle, accès aux équipements, aux toitures)</p> <p>Modalité de remplacement des équipements techniques</p> <p>Modalités de nettoyage (fenêtres)</p> <p>Espaces verts (accès, points d'eau, etc.)</p>	<p>APIJ/DAP/DISP/GPT/GD</p> <p>- PS3 + Mission Maintenance</p>	<p>Pièces GRA et Notice EM mis à jour</p>	<p>CR des échanges, liste des points à préciser et/ou arbitrages à réaliser</p> <p>Maquette, pièces GRA et ECR mises à jour en vue du rendu APD</p>
<b>Performance thermique et confort d'été</b>	<p>Suivi observations APS, revue des locaux problématiques ou à risques identifiés</p> <p>Vérification des atteintes de performances thermiques, calculs réglementaires (Cep, Bbio) et identifications des pistes d'optimisation et éventuelles mesures correctives</p>	<p>APIJ/GPT</p>	<p>Livrables M11 à jour, dont :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- STD</li> <li>- Note de calcul RT</li> <li>- Note Autonomie Lumineuse</li> </ul>	<p>CR des échanges, liste des points à préciser et/ou arbitrages à réaliser</p> <p>MAJ maquette/pièces ECR et STD en vue du rendu APD</p>
<b>SCQ : principes et répartition des rôles/outil qualité</b>	<p>Présentation détaillée des tests par jalon</p> <p>Présentation Moyens et Organisation mis en place par le GPT pour assurer la réalisation des jalons et le pilotage du schéma contrôle qualité</p>	<p>APIJ/GPT</p>	<p>SCQ spécifique à jour</p> <p>Note méthodologique</p>	<p>CR des échanges, liste des points à préciser et/ou arbitrages à réaliser</p> <p>MAJ pièces ECR en vue du rendu APD</p>

# Les enjeux - PRO

THEMATIQUES	ENJEUX	PARTICIPANTS	SUPPORTS	LIVRABLES
<b>Ergonomie</b>	<p>Revue plans maj et aménagement intérieur / mobilier</p> <p>Positionnement précisé de l'agent assis dans le poste et des équipements sur plan de travail en préparation de la visite GO et du maquetage</p> <p>Vérification des visibilitées directes depuis Postes protégés et postes surveillants de cours (BIM) sur environnement et commandes à distance (portes, grilles, ASC)</p> <p>Revue autres locaux sensibles (bureaux surveillants, dépôt tri-vêtement, bureau écrou greffe, vestiaire greffe, etc.)</p>	<p>APIJ / DAP / GPT</p> <p>- PS3 + Ergonome DAP</p>	<p>Maquette BIM /Pièces GRA des postes protégés à-jour (Mobilier réaliste et l'ensemble des éléments niveau PRO)</p>	<p>CR des échanges, liste des points à préciser et/ou arbitrages à réaliser</p> <p>MAJ maquette/plans en vue du rendu PRO</p>
<b>Cellules</b>	<p>Suivi des observations issues des visites du prototype Cellule témoin, notamment dimensions mobiliers RIEP et positions précises des équipements Electricité/Plomberie définis</p> <p>Interfaces TED/NED + TV traitées</p>	<p>APIJ / DAP / GPT / RIEP</p> <p>- PS3 + Ergonome DAP</p>	<p>Pièces GRA mises à jour Carnet Cellule aménagement et mobilier</p>	<p>CR des échanges, liste des points à préciser et/ou arbitrages à réaliser</p> <p>MAJ maquette / Carnet plans cellules</p>
<b>Portes &amp; Serrures</b>  <b>Organigrammes</b>	<p>Revue observations et éventuels arbitrages en attente suite réunion APD, revue TDP exhaustif et plans à jour</p> <p>Préparation réunions Organigramme de sûreté et européen</p> <p>Définition des cartouches et variures, projection nécessaire en termes de constitution des trousseaux</p>	<p>APIJ/DAP/DISP/GPT</p> <p>- PS3 + SP1</p>	<p>Pièces GRA /Maquette mises à jour</p> <p>Tableau de portes à jour suite réunion APD</p>	<p>CR des échanges, liste des points à préciser et/ou arbitrages à réaliser</p> <p>Tableau de portes à jour avec prise en compte des modifications en vue du rendu PRO</p>

# Les enjeux - PRO

THEMATIQUES	ENJEUX	PARTICIPANTS	SUPPORTS	LIVRABLES
<b>Sûreté passive</b> (selon la quantité de sujets, à scinder)	<p>Suivi des observations de l'APD</p> <p>Clôtures, dispositifs retardateurs, etc.</p> <p>Vitrages &amp; Barreaudages : Ouvrants/Fixes + Barreaudage/caillebotis</p> <p>Cloisons / FP / Soffites</p> <p>Finitions/Revêtement (façades, sols, murs, plafonds, ...)</p> <p>Traitement des VB des gaines et volets</p> <p>DSF sur circulation détenus</p>	<p>APIJ/DAP/DISP/GPT</p> <p>- PS3 + SP1</p>	<p>Pièces GRA /Maquette mises à jour</p> <p>Plans de clôtures à jour</p> <p>Plans de repérage à jour (cloisons, FP, soffites et CES)</p> <p>Trame du tableau des MEXT</p> <p>Maquette</p> <p>Proposition de Protocoles de tests / Echantillons</p>	<p>CR des échanges, liste des points à préciser et/ou arbitrages à réaliser</p> <p>MAJ maquette/plans en vue du rendu PRO</p>
<b>CFO / Cfa (LT)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Revue des observations APD, notamment finalisation maquetage LT &amp; Synoptiques</li> <li>- Revue des AF détaillées par système</li> <li>- CFO : catégories de secours et scénarios de délestage</li> <li>- Cfa/GTB : Liste points /Comptages/Commandes d'éclairage : Zoning Circuits Eclairage int./ext. (normal, ronde, alarme, etc.) + commandes locales, déportées</li> </ul>	<p>APIJ/DAP/DISP/GPT</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- PS3 + Expert Cfa (?) + SNUM</li> <li>- DSI (DISP)</li> </ul>	<p>Carnet de baies et BP</p> <p>Maquette/plan à-jour avec les encombrements des locaux techniques (GPT)</p> <p>Note de principe sur les infrastructures CFO et Cfa + AF CFO, Cfa, GTB (GPT) niveau APD</p>	<p>CR des échanges, liste des points à préciser et/ou arbitrages à réaliser</p> <p>Maquette, pièces GRA et ECR mises à jour en vue du rendu PRO, notamment AF</p>

# Les enjeux - PRO

THEMATIQUES	ENJEUX	PARTICIPANTS	SUPPORTS	LIVRABLES
<b>Sûreté active : Implantation précise et performances par système</b> <b>(selon la quantité de sujets par thématique, à scinder)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Vidéosurveillance</li> <li>- Gestion des accès et des clés</li> <li>- Alarmes de sûreté</li> <li>- Interphonie (liaison, sûreté, cellules)</li> <li>- Radiocommunication</li> <li>- Portiques de détection et Tunnel X</li> <li>- Brouillage</li> <li>- Gestion des rondes</li> <li>- Reconnaissance biométrique des personnes détenues</li> <li>- Sécurisation des armoires des armureries (biométrie personnel + Alarmes)</li> <li>- Drones</li> </ul>	Suivi observations APD <ul style="list-style-type: none"> <li>- AF Sûreté (tous systèmes de sûreté dus au titre du programme)</li> <li>- Présentation IHM en plateforme, intégrant notamment les observations formulées sur l'AF sûreté</li> <li>- Revue Tableau/listing caméras</li> <li>- Elaboration des scénarios de vidéo à la demande (nécessité d'être travaillé en amont par la DAP – cadre GPT à transmettre en amont)</li> <li>- Elaboration Scénarios de commutation sur alarme</li> <li>- Revue Tableaux de gestion des accès et effets sas, focus sur commandes ascenseurs et répartition des accès PCD1/PCD2 (Mapping portes électriques à-jour avec commutation vidéo et effets sas)</li> <li>- Revue Matrice Interphonie (Sûreté, Cellules, Liaison, Parloirs/UVF)</li> </ul>	APIJ/DAP/DISP/GPT/GD <ul style="list-style-type: none"> <li>- PS3 + SP1 + Ergonome</li> </ul>	Pièces GRA Bordereau SUR et AF sûreté active à jour Etudes de couverture vidéo et API sur l'ensemble du site à jour Listing des caméras à jour suite APD Scénarios VAD et commutation sur alarme à jour suite APD <ul style="list-style-type: none"> <li>- Mapping serrures électriques/effets sas, ascenseurs notamment commandes à distance ASC</li> </ul>	CR des échanges, liste des points à préciser et/ou arbitrages à réaliser MAJ maquette/plans, études de couverture et pièces ECR en vue du rendu APD Tableaux listés à jour en vue du rendu PRO /!\ Nécessité de disposer d'une AF ou notice descriptive pour les systèmes spécifiques : appel écrou greffe, portails motorisés à commande à distance ou locale, ASC à double entrée sur badge ou commandé à distance, décondamnation badge hors superviseur sûreté, biométrie personnel sur armurerie, etc. (surtout les sites en réhabilitation, avec une gestion de flux complexe ou spécifique lié à des superposition d'UF au sein d'un même bâtiment)

# Les enjeux - PRO

THEMATIQUES	ENJEUX	PARTICIPANTS	SUPPORTS	LIVRABLES
<b>Service à la personne / EM le cas échéant</b>	<p>Revue de l'aménagement interne des locaux, circulations et gestion des flux mis à jour et positionnement des équipements et bilan puissance électrique associée</p> <p>Revue des observations APD</p>	APIJ/DAP/DISP/GPT/GD - PS3 + Expert Restauration (PS2)	<p>Pièces GRA et Carnet SAP mis à jour</p> <p>Liste des équipements/CCTP SAP</p>	<p>CR des échanges, liste des points à préciser et/ou arbitrages à réaliser</p> <p>Maquette, pièces GRA et ECR mises à jour en vue du rendu APD</p>
<b>SCQ : Moyens et Méthodes, jalons détaillés, calendrier</b>	<p>Revue des observations APD sur tests détaillés par jalon</p> <p>Moyens et Organisation définitifs mis en place par le GPT pour assurer la réalisation des jalons et le pilotage du schéma contrôle qualité</p> <p>Présentation de l'outil interactif de suivi SCQ / OPR / VISA EXE</p>	APIJ/GPT	<p>SCQ spécifique à jour</p> <p>Note méthodologique à jour et Organigramme nominatif</p> <p>Calendrier détaillé d'exécution intégrant les jalons SCQ</p>	<p>CR des échanges, liste des points à préciser et/ou arbitrages à réaliser</p> <p>MAJ pièces ECR en vue du rendu PRO</p> <p>Ajustement ou adaptation mineure de l'outil interactif le cas échéant</p>
<b>Exploitation-maintenance</b>	Anticipation de sujet tel que codification ISIS, codes espaces	APIJ/GPT/DAP  PS3 + Mission Maintenance		

## Le suivi en phase EXE

# Le suivi en phase EXE (avant démarrage travaux)

THEMATIQUES	ENJEUX	PARTICIPANTS	SUPPORTS	LIVRABLES
<b>Levée de réserves PRO</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Levée de toute réserve bloquante identifiée dans l'analyse du PRO</li> <li>- Liste des non-conformités ou dérogations programmatiques acceptées en fin de phase d'études</li> <li>- Liste des points restant à traiter/arbitrer en phase EXE</li> <li>- Liste des remarques DAP non retenues le cas échéant</li> </ul>	APIJ/DAP	<ul style="list-style-type: none"> <li>- tableau de suivi des remarques et non conformités</li> <li>- tableau de suivi des dérogations</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- CR des échanges, liste des points à préciser et/ou arbitrages à réaliser</li> <li>- Diffusion de plan PRO mis à jour</li> </ul>

# Le suivi en phase EXE (phase Gros Œuvre)

THEMATIQUES	ENJEUX	PARTICIPANTS	SUPPORTS	LIVRABLES
<b>Organigramme des clé</b>	'- Organisation d'une réunion de définition de l'organigramme des clés DAP/APIJ/groupement, sans modification importante du tableau des portes validé.	APIJ/DAP/ DISP / Service métier / Groupement	tableau des portes	CR des échanges, liste des points à préciser et/ou arbitrages à réaliser
<b>Ergonomie</b>	'- Maquettage des postes protégés, bureaux de surveillance et bureaux de surveillance des cours de promenade, miradors, PH  - Processus itératif avec plusieurs visites	APIJ/DAP/ DISP / Service métier / Groupement	Plan maquettage postes protégés	CR des échanges, liste des points à préciser et/ou arbitrages à réaliser



# Le suivi en phase EXE (phase second oeuvre)

THEMATIQUES	ENJEUX	PARTICIPANTS	SUPPORTS	LIVRABLES
<b>Sûreté active</b>	<p>sûreté active : maquettage, interface homme-machine;</p> <p>Paramétrage de la sûreté active : adressage des interphonies, contrôle de la répartition ouvertures des portes par les postes protégés et des effets SAS</p> <p>Faire valider à la DAP toutes les modifications apportées par le MOE sur les plans sûreté active et passive validés en phase PRO</p>	APIJ/DAP/ DISP / Service métier / Groupement	Plans, documents techniques	CR des échanges, liste des points à préciser et/ou arbitrages à réaliser
<b>Tests et essais</b>	<p>'Organisation des tests dont :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- test barreaudage / caillebottis</li> <li>- test portes 600kg</li> <li>- test clôtures</li> </ul> <p>Déroulement du calendrier des essais prévus au SCQ défini en phase de préparation de chantier et mis à jour mensuellement'</p> <p>Organisation des tests dont :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- test barreaudage / caillebottis</li> <li>- test portes 600kg</li> <li>- test clôtures</li> </ul>	APIJ/DAP/ DISP / Groupement	Transmission protocole de test 1 semaine avant le test	CR des échanges, liste des points à préciser et/ou arbitrages à réaliser

# Le suivi en phase EXE (phase second oeuvre)

THEMATIQUES	ENJEUX	PARTICIPANTS	SUPPORTS	LIVRABLES
<b>1er de série cellule/chambre</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Présentation du 1er de série de chambre intégrant la prise en compte des remarques formulées au prototype</li> <li>- rédaction d'un compte-rendu de visite de 1er de série</li> </ul>	APIJ/DAP/ DISP / Groupement	Plan premier de série	CR des échanges, liste des points à préciser et/ou arbitrages à réaliser
<b>Présentation des mobiliers CPROU</b> <b>Présentation des mobiliers cellules spécifiques</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Validation du mobilier CPROU</li> <li>- Validation du mobilier cellules spécifiques</li> </ul>	APIJ/DAP/ DISP / Groupement	Carnet de plans, coupes des cellules	CR des échanges, liste des points à préciser et/ou arbitrages à réaliser
<b>GTB</b>	Maquettage de l'interface homme-machine (IHM)	APIJ/DAP/ DISP / Groupement	nomenclature des locaux GENESIS/BIM	CR des échanges, liste des points à préciser et/ou arbitrages à réaliser
<b>Echantillons</b>	- Selon calendrier défini en phase de préparation de travaux : présentation des échantillons	APIJ/DAP/ DISP / Groupement	Support de présentation	CR des échanges, liste des points à préciser et/ou arbitrages à réaliser

# Le suivi en phase EXE (toutes phases)

THEMATIQUES	ENJEUX	PARTICIPANTS	SUPPORTS	LIVRABLES
<b>Préparation mise en exploitation technique du site</b>	<p>'Organisation des livrables à réception (DOE, DIUO..). Présentation à la DAP du sommaire du dossier de réception.</p> <p>Organisation du passage à la phase exploitation (prise abonnements..)</p>	DAP / APIJ / DISP / Services métiers DAP / gpement	trame DOE, DIUO	CR des échanges, liste des points à préciser et/ou arbitrages à réaliser
<b>Préparation mise en exploitation du site : ateliers, SAP, unité médicale</b>	<p>'présentation de l'organisation et équipements des espaces</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Liste des équipements dûs par le groupement</li> <li>- Liste des équipements dûs par l'ARS</li> </ul>	DAP / APIJ / DISP / Services métiers DAP / gpement	plan des espaces	CR des échanges, liste des points à préciser et/ou arbitrages à réaliser

# Le suivi en phase EXE – préparation à la mise service de l'établissement

THEMATIQUES	ENJEUX	PARTICIPANTS	SUPPORTS	LIVRABLE
<b>Présentation de l'établissements au chef d'établissement</b>	Présentation du plan de l'opération, au fur-et-à mesure des études	DAP / APIJ / DISP / ONE	Documents de présentation du projet Plans de conception, nomenclature des locaux GENESIS/BIM	CR des échanges, liste des points à préciser et/ou arbitrages à réaliser
<b>Comité utilisateurs mensuel</b>	<p>Avant le démarrage des OPR, organisation d'une réunion jalon pour démarrer officiellement la phase réception. Lors de cette réunion, seront transmis :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- le calendrier détaillé des OPR, et impact planning éventuels</li> <li>- le programme détaillé des tests et des épreuves nécessaires à la vérification de la bonne réalisation et du bon fonctionnement des installations</li> <li>- plan de formation des agents et intervenant GD (objectifs de formation, modalité pédagogiques)</li> <li>- identification des sujets à risque de réserves bloquantes</li> <li>- calage des phases avec association DAP/DISP</li> </ul>	DAP / APIJ / DISP / ONE		CR des échanges, liste des points à préciser et/ou arbitrages à réaliser

# Le suivi en phase EXE – préparation à la mise service de l'établissement

THEMATIQUES	ENJEUX	PARTICIPANTS	SUPPORTS	LIVRABLE
<b>Test de simultanéité</b> <b>Contrôle visuel</b> <b>1 mois avant réception</b>	Organisation des tests en lien avec la DAP, DISP et l'équipe projet	DAP / APIJ / DISP / ONE/ gpement	Protocole de tests Méthodologie d'organsiation	DAP / APIJ / DISP / ONE/ gpement

# Le suivi en phase EXE – préparation à la mise service de l'établissement

THEMATIQUES	ENJEUX	PARTICIPANTS	SUPPORTS	LIVRABLE
<b>1ère réunion d'atterrissage</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- un état d'avancement du chantier</li> <li>- l'examen des sujets relatifs à la livraison de l'ouvrage et à sa mise en exploitation</li> </ul>	DAP / APIJ / DISP / ONE/ gpement		CR des échanges, liste des points à préciser et/ou arbitrages à réaliser
<b>3 mois avant réception</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- un point sur le calendrier et le déroulement des OPR/</li> <li>- le calage du dispositif de formation dû par le constructeur à l'attention des personnels pénitentiaires (contenu/support/calendrier)</li> <li>- un point sur l'installation de la téléphonie de l'AP (hors SAGI)</li> <li>- un point sur les travaux postérieurs à la remise des clés</li> <li>- un point sur les modalités d'installation des autres prestataires (GEPSA, SAGI, UCSA,...)</li> <li>- clôture des demandes de modifications de programme</li> </ul>			
<b>Réunion spécifique GD</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Remise de la liste des DOE, DIUO, notice maintenance qui seront transmis à réception</li> <li>- Focus sur les spécificités de la maintenance</li> <li>- Codification des locaux et équipements</li> </ul>	DAP / APIJ / DISP / services métiers DAP / gpement		CR des échanges, liste des points à préciser et/ou arbitrages à réaliser
<b>2<sup>de</sup> réunion d'atterrissage</b>	Dito 1ere réunion	DAP / APIJ / DISP / ONE/ gpement		CR des échanges, liste des points à préciser et/ou arbitrages à réaliser
<b>1 mois avant réception</b>				