
ITk LAPP

Janvier 2020

Planning ATLAS – Last update Octobre 2019

PDR

FDR

PRR

[illegible]

LAPP ITk Pixels – Objectifs 2020

Livrable 1: Services Type 0

PDR Février 2020

FDR janvier 2021 (pré-production)

PRR janvier 2022 (production)



Il nous reste 1 an pour:

- * finaliser le design
- * qualifier le design
- * trouver les industriels
- * préparer le market survey
- * préparer la salle de production

Livrable 2: PANDORE

Loaded local support FDR: Février 2021 (pré-production)

Loaded local support PRR: Mai 2022 (production)



Il nous reste 1 an pour:

- * finaliser le design de PANDORE
- * instrumenter et mettre en place l'interlock
- * qualifier PANDORE + MARTA

Rappel: un second setup devra être construit et fourni au CPPM dès que celui du LAPP sera qualifié. Livraison début 2021 ?
A confirmer avec le CPPM

LAPP ITk Pixels – Objectifs 2020-2021

Livrable 3: Qualification du LAPP comme site d'intégration

Loaded local support FDR: Février 2021 (pré-production)

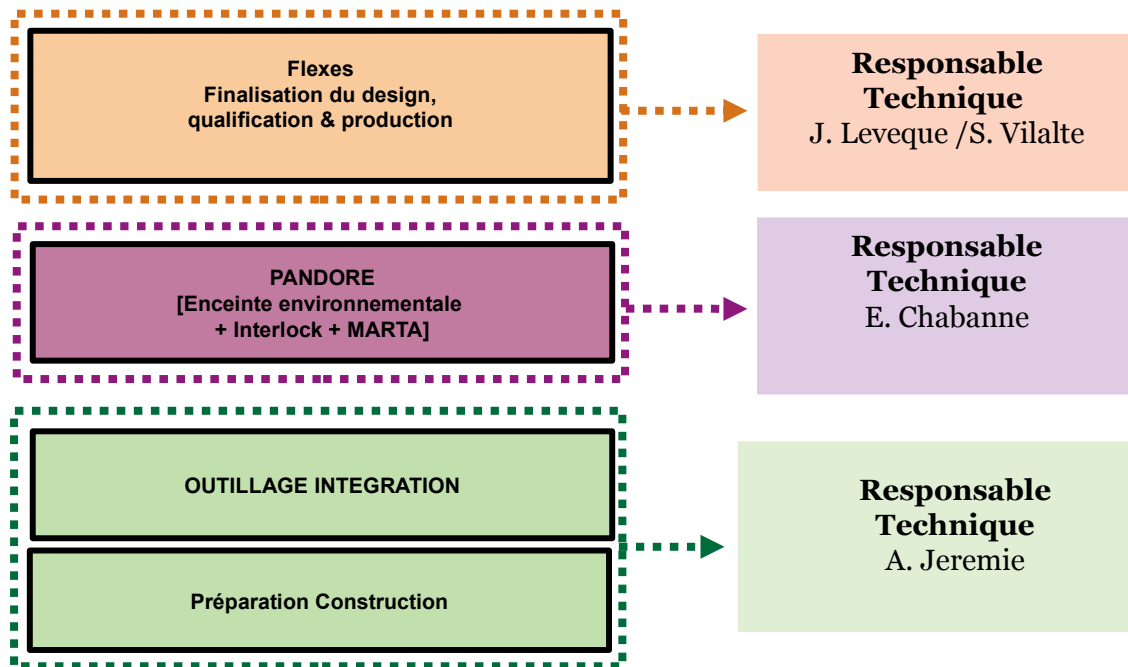
Loaded local support PRR: Mai 2022 (production)



Il nous reste 1.5 an pour:

- * mettre au point les procédures d'intégration avec les types o
- * Acquérir l'ensemble de l'expertise requise pour le montage et le QC
- * Equiper la salle blanche et qualifier nos équipements

Organisation LAPP ITk Pixels – Organigramme



Dans les prochaines semaines: nous devons préparer un plan de travail 2020 détaillé pour chaque activité

Organisation LAPP ITk Pixels – Réunions

- * **Lundi 9h30**: réunion de groupe, format tour de table des activités – 45 minutes
- * **Lundi 10h15**: réunion responsables techniques/scientifique – 15-35 minutes

Réunions techniques hebdomadaires au LAPP:

- * **Lundi 15h00**: services – Visio avec Unige & CERN [salle Palmier]
- * A planifier: réunion intégration/QC. Mardi ou mercredi ?

Réunion OB général hebdomadaire au CERN:

- * **Jeudi 14h00**: Présence en personne fortement recommandée.

Les réunions ci-dessus servent à avancer et organiser le travail au LAPP. Elles ne dispensent pas de suivre les réunions techniques ITK spécifiques à chaque activité: interlock, module readout, local support/integration tools, common hybrid, électronique...