**Proposition de structure pour l’EPSA 2018/2019**

**Proposition Bureau EPSA 2019 pour une organisation pédagogique et agile du développement (Ingénierie et intégration) Optimus cohérent**

Pour un système Si :

* D00 : Liste des Sij
* D01 : LDO (Livrable des objectifs)
* D02 : PSE : Programme et structure d’essais

En plus des livrables standards définis si dessous

Pour un système Sij : (13 livrables) :

* L00 : D2I : Dossier de Documentation Intergénérationnel
* L01 : PREMS
* L02 : MSP
* L03 : CDCF
* L04: Conception Concept Archi - COP
* L04bis : Conception Config Dimen - COD
* L05 : MIF-3D ?
* L06: BIC (Bilan d’ingénierie Compétition)
* L07 : PROP
* L08 : PROM
* L09 : PROC
* L10: Paramètre de fin de conception
* L11 : AMDEC

Proposition d’architecture d’équipe/département pour l’EPSA :

* 1 responsable/leader/directeur/manager d’équipe :
  + Un objectif (LDO)
  + Chargé de la rédaction de la page du Si
  + RDV pilotage avec Bureau tt les semaines
  + Chargé du management fin de son équipe
  + (Chargé du SADT de son pôle)
* N Gamma 2As :
  + Responsables d’un groupe de Sij (thématiquement liés)
  + Responsable de la bonne tenue des pages de connaissances sous-jacentes
  + Peut confier des « missions »  d’ingénierie aux Alpha 1A
* M Alpha 1As :
  + Responsables des Contributions Formation qui leur sont confiées
  + Parrainés par un Gamma 2A du pole
  + Chargés de la vérification du règlement avant le TOP Copeau
  + Chargé de la vérification élémentaire des kits de montage

Architecture des missions pour Alpha 1A :

* Objectif de la mission
* Pole de rattachement
* Objectifs pédagogiques
* Compétences acquises à l’exécution
* Livrables attendus
* Deadlines

Certains livrables des Sij ne sont pas de la responsabilité des 1As, car ils relèvent de la politique véhicule globale. Par exemple :

* Le PREMS (qui relève de la direction PROJET)
* Le CdCF, dont les grandes lignes doivent être rédigées par les Beta 1A

Enfin, Pour le système S0 :

* OSI (organigramme)
* Page de la direction PROJET
* Profession de cohérence véhicule
* Liste des Si
* DO-LISTS des acteurs par pole
* Vérification de la conformité véhicule
* Chrono des difficultés de conception rencontrées
* Chrono des difficultés de intergration rencontrées
* Plan des essais (2 types)
* Résultats des essais

La page de la direction projet contiendra :

* La P10P
* Liste des missions Alpha 1A disponibles, leurs deadlines et leur affectation
* Les différents plannings
* Les CR de chaque réunion de pilotage (hebdomadaire)
* Tous les livrables de gestion et pilotage de projet (Diapo des tops,…)

Chronologie proposée des livrables :

* L00 et L01 pour le top maquette
* L02 et L03 pour le top pre/dim
* L04 pour top Saison
* L05, L06 et L07 pour top Copeaux
* L08 pour top Organe
* L09 pour top Verif
* Les autres livrables doivent être réalisés dans les meilleurs delais