

## Grille de calcul

- 2700 cœurs et 2,2 Po de stockage
- VO LHC CMS et ALICE, ainsi que BELLE 2
- Accès direct pour les utilisateurs locaux (PBS, bientôt htcondor)

## Cloud Computing

- Utilisation par CMS à travers DODAS :  
<https://indico.cern.ch/event/773049/contributions/3473791/contribution.pdf>
- Pour l'instant une utilisation limitée (32 cœurs de manière continue)

## Financement

- CPER 2015-2020 : stockage ( ~ 500 To par an)
- Demande faite pour le CPER 2021
- Support du laboratoire pour la partie infrastructure

## Projets 2019 - 2020

- Migration vers DPM 1.13 en janvier 2020
- Évolution vers ARC CE 6 + HT CONDOR pour le site début 2020
- Mise en place d'un service pour le débordement sur le mésocentre (Slurm)
- Amélioration de l'interconnexion avec LHCONE (2 x 25 Gb)
- Suivi de la demande CPER 2021