

PLATEFORME PEDAGOGIQUE**ET TECHNIQUE INFORMATIQUE (PPTI)****UFR INGENIERIE (UFR 919)****PROJET HPC : CONDITIONS D'UTILISATION DE OPENMPI**

En vue d'éviter d'éventuels problèmes dans les salles TME liés à l'utilisation d'OpenMPI, qui pourraient perturber les TME et le libre service, il vous est interdit d'utiliser OpenMPI la journée en salle TME.

Pour la période des projets :

1/ La journée vous ne devez pas utiliser OpenMPI en salle TME. Les salles TME ne sont généralement pas disponibles avant 21h : Enseignement ou libre service de 8h30 à 20h30.

2/ Le soir dès 21h, vous sont réservées pour vos projets les salles équipées d'ordinateurs DELL :

- ❑ **14-15-406** (ppti-14-406-01.ufr-info-p6.jussieu.fr à ppti-14-406-17.ufr-info-p6.jussieu.fr)
- ❑ **14-15-401** (ppti-14-401-01.ufr-info-p6.jussieu.fr à ppti-14-401-16.ufr-info-p6.jussieu.fr)
- ❑ **14-15-408** (ppti-14-408-01.ufr-info-p6.jussieu.fr à ppti-14-408-17.ufr-info-p6.jussieu.fr)

Les ordinateurs de ces trois salles resteront accessibles chaque nuit. Les accès sont distants uniquement. Les machines s'arrêteront d'elles-mêmes vers 8h du matin (pour la période du projet).

3/ Pour les tests nécessitant beaucoup de machines, préférer 15 machines dans la même salle plutôt que 5 dans chaque !

4/ Surveillez le comportement de vos applications ! Il est de même inutile de faire des tests dans des conditions dont vous savez pertinemment qu'elles mèneront à l'écroulement du réseau.

5/ Il est formellement interdit d'utiliser CRON pour lancer vos tests !

Nous sommes désolés de devoir vous imposer ces conditions. Mais il est nécessaire que les TME puissent se dérouler sans perturbation. Tous ces aménagements sont difficiles pour nous aussi, tout se passera bien si tout le monde y met du sien.

L'EQUIPE DE LA PLATEFORME INFORMATIQUE