

Exemple 2.4 – Addition de matrices OpenMP

Pour compiler:

Se placer dans le répertoire **Exemple_OpenMP4**.

Taper:

```
./build.py
```

Si tout s'est bien passé : 3 fichiers exécutables `ex_4_1`, `ex_4_2` et `ex_4_3` sont créés dans le répertoire `install`.

Pour exécuter:

Taper :

```
OMP_NUM_THREADS=1 ./install/ex_4_1
OMP_NUM_THREADS=1 ./install/ex_4_2
OMP_NUM_THREADS=1 ./install/ex_4_3

OMP_NUM_THREADS=3 ./install/ex_4_1
OMP_NUM_THREADS=3 ./install/ex_4_2
OMP_NUM_THREADS=3 ./install/ex_4_3
```