

## Sections OpenMP Calcul d'un élément de la suite de Fibonnaci

Calcul d'un élément de la suite de Fibonnaci

### **Pour compiler:**

Taper:

```
./build.py
```

### **Pour calculer le nème nombre de la suite sur <t> threads**

Sur le cluster Choleski, taper:

```
./submit.py -t <t> -n <n>
```

Sur une machine locale, taper:

```
./run.py -t <t> -n <n>
```

Faire varier <n> (prendre des valeurs entre 1 et 50, si on ne met pas l'option **-n <n>**, le code prend **n=48**)

Examiner et comparer les fichiers **main\_seq.cxx** et **main\_sections.cxx**)