



# Gray Scott battle : Programmation et Optimisation sur Architectures Hétérogènes

## lundi 10 juillet 2023

**Présentation des différents langages et implémentation - Auditorium Marcel Vivargent (16:30 - 18:30)**

| time  | [id] title                                      | presenter         |
|-------|---|-------------------|
| 16:30 | [13] C++20 CPU et C++17 GPU                     | AUBERT, Pierre    |
| 16:50 | [15] Rust sur CPU et GPU avec Vulkan            | GRASLAND, Hadrien |
| 17:10 | [31] Calcul CPU et GPU avec Sycl                | CHAMONT, David    |
| 17:30 | [16] Fortran 2018 sur CPU et GPU avec nvfortran | LAFAGE, Vincent   |
| 17:50 | [17] Calcul CPU et GPU avec Julia               | GRAS, Philippe    |