

# Cambium en 180 secondes

François Pottier

7 novembre 2019

*Inria*



COLLÈGE  
DE FRANCE  
— 1530 —

Chez Cambium, nous aimons...

Chez Cambium, nous aimons...

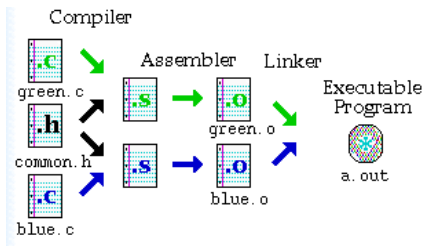
- **ÉCRIRE** des programmes

```
let rec find (x : 'a elem) : 'a elem =  
  match !x with  
  | Root (_, _) ->  
    x  
  | Link y ->  
    let z = find y in  
    x := Link z;  
    z
```



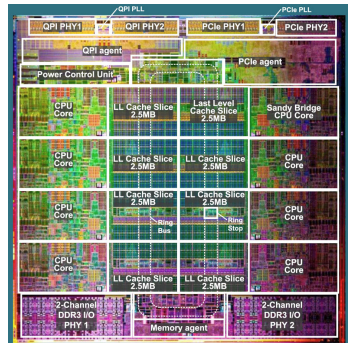
Chez Cambium, nous aimons...

- **ÉCRIRE** des programmes
- **CONCEVOIR** des langages
- **COMPILER** ces langages



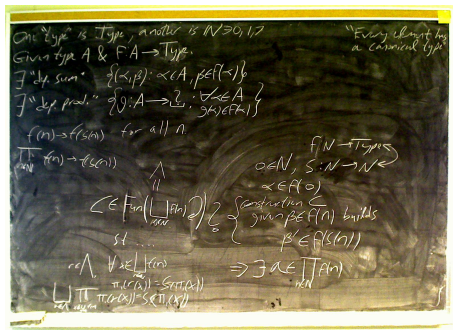
Chez Cambium, nous aimons...

- **ÉCRIRE** des programmes
- **CONCEVOIR** des langages
- **COMPILER** ces langages
- **COMPRENDRE** nos machines



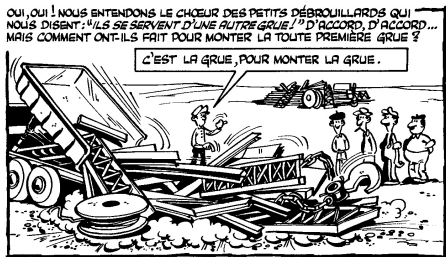
Chez Cambium, nous aimons...

- **ÉCRIRE** des programmes
- **CONCEVOIR** des langages
- **COMPILER** ces langages
- **COMPRENDRE** nos machines
- **VÉRIFIER** nos raisonnements



Chez Cambium, nous aimons...

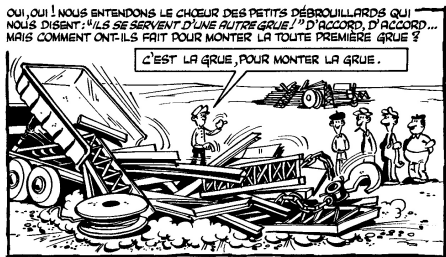
- **ÉCRIRE** des programmes
- **CONCEVOIR** des langages
- **COMPILER** ces langages
- **COMPRENDRE** nos machines
- **VÉRIFIER** nos raisonnements
- **MÉCANISER** ces tâches





Chez Cambium, nous aimons...

- **ÉCRIRE** des programmes
- **CONCEVOIR** des langages
- **COMPILER** ces langages
- **COMPRENDRE** nos machines
- **VÉRIFIER** nos raisonnements
- **MÉCANISER** ces tâches



Damien  
Doligez



Xavier  
Leroy



Jean-Marie  
Madiot



Luc  
Maranget



François  
Pottier



Didier  
Rémy

... ainsi que 1 jeune chercheur (SRP), 2 ingénieurs, 7 doctorants.