

# TAKE AWAY

## NOUS AVONS VU

Le type `command * command` se lit **commande ET commande**, c'est un tuple, donc un type « ET »

Le type `command` est récursif : s'exprime en terme de **Chain of `command * command`**

Un système qui a des types « ET », des types « OU » et des types récursifs s'appelle un système de données algébriques (ADT)

Un ADT permet de représenter les valeurs autorisées d'un programme et leurs transitions



# SUIVRE LES TRANSITION

NOUS POUVONS ÉCRIRE DES TRANSITIONS INVALIDES



```
let _ = Face East  
--> Stop
```