

# Lógica Computacional 2019-2

## Tarea Semanal 7

Prof. Estefanía Prieto Larios    Ayte: Mauricio Hernández Olvera  
Ayte Lab: Edwin M. Salazar González

Fecha de entrega: viernes 17 de mayo 2019 a la hora de clase.

Encuentra un programa  $t$  que tenga el tipo indicado.

1.  $\vdash t : (A \rightarrow B \rightarrow C) \rightarrow (A \rightarrow B) \rightarrow (A \rightarrow C)$
2.  $x : (A \rightarrow C) \wedge (B \rightarrow C) \vdash t : A \vee B \rightarrow C$
3.  $x : P \rightarrow Q \wedge R \vdash t : (P \rightarrow Q) \wedge (P \rightarrow R)$