## UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO Facultad de Ciencias

Autor: Adrián Aguilera Moreno



Lógica Computacional

## Semanal 4

Para cada uno de los ejercicios, justifica ampliamente tu respuesta.

1. **Obten** la Forma Normal Negativa de las siguientes fórmulas:

$$- \varphi = ((p \to r) \land (q \to r)) \to ((p \land q) \to r)$$

- 2.
- 3.