

EJEMPLO 1: SAT



Emilio Letón
Dpto. Inteligencia Artificial, UNED

Ejemplo 1: SAT

$$x \wedge (\overline{y \vee z})$$

E. Letón

E. Letón

SAT (1/2)

$$0 \wedge (\overline{0 \vee 0}) = 0 \wedge \overline{0} = 0 \wedge 1 = 0$$

$$0 \wedge (\overline{0 \vee 1}) = 0 \wedge \quad = 0 \wedge \quad =$$

$$0 \wedge (\overline{1 \vee 0}) = 0 \wedge \quad =$$

$$0 \wedge (\overline{1 \vee 1}) =$$

SAT (2/2)

$$1 \wedge (\overline{0 \vee 0}) = 1 \wedge \overline{0} = 1 \wedge 1 = 1$$

$$1 \wedge (\overline{0 \vee 1}) = 1 \wedge \quad = 1 \wedge \quad =$$

$$1 \wedge (\overline{1 \vee 0}) = 1 \wedge \quad =$$

$$1 \wedge (\overline{1 \vee 1}) =$$

E. Letón

E. Letón

Res.: ejemplo 1: SAT

