

TABLA 1  
 INTERDEDUCIBILIDAD ENTRE ALGUNAS DE LAS TAUTOLOGÍAS DE USO COMÚN  
 Y ENTRE LAS CONTRADICCIONES DE APARICIÓN MÁS FRECUENTE

Relación de interdeducibilidad entre:	Pruebas formales	
TAUTOLOGÍAS  $p \vee \sim p$ y $\sim(p \bullet \sim p)$	1. $p \vee \sim p / \therefore \sim(p \bullet \sim p)$ 2. $\sim \sim p \vee \sim p$ 1, D.N: 3. $\sim(\sim p \bullet p)$ 2, De M. 4. $\sim(p \bullet \sim p)$ 3, Conm.	1. $\sim(p \bullet \sim p) / \therefore p \vee \sim p$ 2. $\sim p \vee \sim \sim p$ 1, De M. 3. $\sim p \vee p$ 2, D.N. 4. $p \vee \sim p$ 3, Conm.
TAUTOLOGÍAS  $p \vee \sim p$ y $p \supset p$	1. $p \vee \sim p / \therefore p \supset p$ 2. $\sim p \vee p$ 1, Conm. 3. $p \supset p$ 2, Impl.	1. $p \supset p / \therefore p \vee \sim p$ 2. $\sim p \vee p$ 1, Impl. 3. $p \vee \sim p$ 2, Conm.
TAUTOLOGÍAS  $\sim(p \bullet \sim p)$ y $p \supset p$	1. $\sim(p \bullet \sim p) / \therefore p \supset p$ 2. $p \supset p$ 1, Impl.	1. $p \supset p / \therefore \sim(p \bullet \sim p)$ 2. $\sim(p \bullet \sim p)$ 1, Impl.
CONTRADICCIONES  $p \bullet \sim p$ y $\sim(p \vee \sim p)$	1. $p \bullet \sim p / \therefore \sim(p \vee \sim p)$ 2. $\sim \sim p \bullet \sim p$ 1, D.N: 3. $\sim(\sim p \vee p)$ 2, De M. 4. $\sim(p \vee \sim p)$ 3, Conm	1. $\sim(p \vee \sim p) / \therefore p \bullet \sim p$ 2. $\sim p \bullet \sim \sim p$ 1, De M. 3. $\sim p \bullet p$ 2, D.N. 4. $p \bullet \sim p$ 3, Conm.