

APELLIDOS, NOMBRE: DNI.:

Cada pregunta se califica sobre 10 puntos y pondera según los porcentajes que figuran junto al enunciado, y a su vez para la nota final, con los porcentajes que figuran en la guía docente.

- Contestar cada pregunta en folios independientes y numerando las páginas.

TEORÍA 1 (100%). El Amplificador Operacional real. Parámetros principales, modelo equivalente, ... indicando las diferencias respecto al amplificador operacional ideal.

PROBLEMA 1 (100%). Obtener la característica de transferencia $V_s=f(V_e)$ del circuito de la figura considerando los diodos ideales ($V_\gamma=0$) y siendo V_e una tensión senoidal de amplitud 30V.

