

APELLIDOS \_\_\_\_\_ NOMBRE \_\_\_\_\_

Utilicen solamente el espacio entre preguntas para escribir las respuestas. Lean bien las preguntas antes de contestarlas. Sean concisos y escriban de manera **clara y legible**.

1. **(2,5 puntos)** Explique con todo detalle el contraste que usaría para elegir entre un modelo lineal conjunto (pool) para datos de panel y un modelo lineal más general en el que se permitiesen constantes diferentes según los individuos, pero pendientes iguales para todos los individuos.

**2. (2,5 puntos)** Explique con detalle la contribución de Mundlak para la elección entre el modelo de efectos fijos y el de componentes del error.