

## Mezcla ordenada

Como datos de entrada se dispone de **dos listas con valores numéricos** que ya vienen **ordenados**. Obtenga una lista de salida con la mezcla de las dos listas de entrada (*manteniendo el **orden** de los valores*).

### Notas:

- No puedes utilizar la función `sorted()`
- No es necesario realizar ninguna validación de los datos de entrada.
- Las listas de entrada pueden contener elementos repetidos.
- Las listas de entrada pueden tener distinto tamaño.
- Las listas de entrada pueden tener elementos comunes → Elimina los duplicados en la lista de salida.