**SOLUCIONARIO DE EJERCICIOS PARTE B**

**TP 1-B**

1. 1008 patos
2. K = 715 l/kg
3. 300000000 l / 9000000000 l / 109500000000 l / 27,4 %

**TP 2-B**

1. 650000 m3/día
2. 9500 m3
3. 2,1 mg/l
4. 3 kg

**TP 3-B**

1. 40,6 t NOx/día – 15,8 t HC/día
2. 0,845 kg - No – Agua y dióxido de carbono – No
3. Respuestas variables según el día
4. 0,0011 g/m3 – 0,0088 g/m3

**TP 4-B**

1. Au: 6000000 USD/mes – TR: 9600000 USD/mes
2. Viento: 1,728 t/(ha año) – Cosechadora: 1,44 t/(ha año)   
   Simultáneas: 1,152 t/(ha año)
3. 6 año – 5,1 años – 4,4 años – Simultáneos: 8,5 años
4. 3000 m3/año

**TP 5-B**

1. 0,52% vs. 0,5% - 6,007% vs. 6% - 0% - 0,05%
2. Variable, de desarrollo personal.
3. Variable, de desarrollo personal.