**LAS FORMAS COMPARTIVAS Y SUPERLATIVAS. USOS ESPECIALES.**

**EJERCICIO 4.1**

Translate the following sentences and underline the COMPARATIVE FORMS in English and in Spanish.

1) At the same time that energy makes more comfortable living conditions possible, it also creates environmental effects.

*Al mismo tiempo que la energía hace posibles condiciones de vida más confortables, también crea efectos ambientales.*

2) As plastic deformation increases, the specimen becomes stronger (work hardening).

*A medida que la deformación plástica incrementa, el especímen se vuelve más fuerte. (endurecimiento por trabajo).*

3) This involves the designer in a consideration of a very much wider range of qualities, such as the ability of the material to be machined, shaped, and joined.

*Esto involucra al diseñador en una consideración de un rango de cualidades muchísimo más amplio, tales como la habilidad del material de ser maquinado, fromado y unido.*

4) They must have a better understanding of the electrical instruments that are being used more frequently than ever before in their professions.

*Ellos deben tener un mejor entendimiento de los instrumentos eléctricos que están siendo usados más frecuentemente que nunca antes en sus profesiones.*

5) Note that at any one temperature the vapor pressure of benzene is larger than that of toluene.

*Note que a cualquier temperatura la presión del vapor de benzeno es más grande que la del tolueno.*

Atención: En lugar de decir “que aquella del tolueno”, decimos :” que la del tolueno”, que suena menos literario y más natural. Ya vamos a ver esto en más detalle.

6) At equilibrium composition the vapor will normally contain a higher concentration of the more volatile component than the liquid.

*En la composición de equilibrio el vapor normalmente contendrá una concentración más alta del componente más volatil que el líquido.*

7) In order to start the process the gas must be much hotter.

*Para empezar el proceso el gas debe estar mucho más caliente.*

8) After the tensile test, the less ductile bolt showed a very little plastic deformation.

*Después del ensayo de tracción, el perno menos dúctil mostró una deformación plástica muy pequeña.*

9) When necking occurs, the stress at fracture is always lower than the maximum stress.

*Cuando el estrechamiento (o angostamiento) ocurre, el esfuerzo en la fractura es siempre más bajo que el esfuerzo máximo.*

10) Jet planes are making distances shorter and shorter, but they are requiring more powerful turbines.

*Los aviones a chorro están haciendo las distancias más y más cortas, pero están requiriendo turbinas más poderosas.*