**TALLER DE “REVOLUCIÓN DE LA INFORMACIÓN” MANUEL CASTELL**

1. ¿Qué diferencia la actual revolución de la información de las Revoluciones Industriales de acuerdo a Castell?
2. “La tecnología de la información es a esta revolución (revolución de las tecnologías de la información) lo que las nuevas fuentes de energía fueron a las sucesivas revoluciones industriales, de la máquina de vapor a los combustibles fósiles e incluso a la energía nuclear, ya que la generación y distribución de energía fue el elemento clave subyacente en la sociedad industrial” (Castel, M: 1997: 57). Explicite que tan cierta es esta idea.
3. ¿Desde la tecnología que usted estudia cree que es completo el análisis realizado por Castell en el desarrollo de la microelectrónica, las telecomunicaciones y la microbiología? Resuma los elementos centrales y explicite los que hacen falta en cada caso.
4. ¿Por qué los descubrimientos sobre las nuevas tecnologías de la información se concentraron en la década de los años setenta y en su mayor parte en los Estados Unidos? ¿Y cuáles son las consecuencias de esta concentración de tiempo/lugar para el desarrollo futuro y para su interacción con las sociedades?
5. Explicite las características del paradigma de la tecnología de la información descrito por Castell.