**TRABAJO PRÁCTICO N°4**

Curso: K5052

Profesor: Alejandro Prince

Fecha de Entrega: 24/04/2017

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Nombre y Apellido** |  |  | **Legajo** |  |  | **Email** |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **WEISS, GONZALO** | | **146.913-7** | | | ***gonzaweiss@gmail.com*** | | |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | Marketing en Internet y Nueva Economía | |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | Trabajo Práctico Nº 5 |  | La sociedad de costo marginal | |  |
|  |  |  | cero | |  |
|  |  |  |  |  |  |



1. ¿Puede describir el vínculo entre las leyes de la termodinámica de Newton y la “factura entrópica?

El vínculo que existe entre estos dos conceptos es que las leyes de la termodinámica establecen que la energía total del universo es constante y la entropía total aumente continuamente. Mediante esta definición se vincula con la actividad económica debido a que esta aprovecha la energía disponible en cada paso del proceso de producción, almacenamiento y distribución para convertir recursos en productos y servicios.

Los bienes producidos se consumen, se desechan y se devuelven a la naturaleza con otro aumento de entropía. Es por esto, que la energía incorporada en cualquier producto o servicio debe ser contabilizada como energía utilizada, como así también debe ser contabilizada la energía que se pierde.

1. ¿Podría caracterizar la Primera y Segunda revolución industrial al decir de Rifkin? ¿Qué inventos son las metáforas de cada infraestructura en cada una de estas etapas?

La Primera revolución industrian se basó en el traspaso de una producción industrial artesanal a una producción que se caracterizó por ser producida en masa. Se podría caracterizar como un cambió de tipo centralizadas y con estructuras de poder piramidal.

Por su parte, la Segunda revolución industrial el modelo de poder sigue siendo piramidal y concentrado. Los modelos centralizados de producción son utilizados para obtener economías de escala.

Los inventos que son las metáforas de cada infraestructura en cada una de las etapas son la impresora a vapor, el telégrafo, la radio y la televisión.

1. ¿Qué dice Rifkin que la “internet de las cosas IOT” le aportará a la tercera revolución industrial?

Según Rifkin la internet de las cosas IOT aportará a la tercera revolución industrial la posibilidad de unificar la comunicación, energía y logística en uno; pudiendo de esta manera, ser capaces de tener una Internet de la comunicación, una Internet de la energía y una Internet de la logística que optimicen al máximo los procesos, al disponer de una infraestructura muy potente y unificada a un costo marginal cercano a cero. Todo esto permite que la sociedad pueda optar a la demanda de muchísimos productos y servicios a “costo marginal cero”.

4) ¿Qué entiende Rifkin por una producción abierta, distribuida y colaborativa?

Rifkin entiende por una producción abierta, distribuida y colaborativa, a aquella que permite a cualquier persona fabricar lo que consuma y compartir con todos, la información, los procesos, y el sobrante producido a modo de lograr



Página 2 de 4

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | Marketing en Internet y Nueva Economía | |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | Trabajo Práctico Nº 5 |  | La sociedad de costo marginal | |  |
|  |  |  | cero | |  |
|  |  |  |  |  |  |



conseguir un costo marginal cero. Eso es posible gracias al fenómeno de “La Internet de las cosas de comunicación”. De esta manera los ciudadanos pueden pasar del rol de consumidores de productos/servicios a un rol presumidor.

1. ¿Qué ejemplos actuales de “procomunes” se le ocurren? Describa. ¿Qué límites le ve a usted a los procomunes como la forma de producción?

Como un ejemplo de “procomunes” podría mencionarse el ejemplo del servicio que provee WIKI, un servicio de alojamiento gratuito de páginas web basadas en la tecnología wiki, bajo la filosofía de la cooperación, este precomún permite a las personas compartir y colaborar con distintos contenidos de temas particulares.

Algunos límites que encuentro en los precomunes como forma de producción es que no todas las personas están dispuestas a colaborar para producir algo, como también que algunas de esas personas colaboran tengan intenciones maliciosas en sus colaboraciones.

1. ¿A la sociedad/economía del conocimiento, entendida como la tercera revolución de Rifkin, cuál de las infraestructuras claves estaría más demorada y porque? ¿Qué estaría faltando?

Según Rifkin la infraestructura que estaría más demorada es la de la energía renovable porque hoy en día algunas empresas siguen utilizando como fuente de energía al petróleo, debido a que este genera un gran beneficio económico.

Para lograr finalizar con dicha infraestructura, el petróleo debería agotarse o de alguna manera se debería fomentar/obligar, a las empresas que lo utilizan, adopten otro tipo de energía. Para ello, se puede impulsar el uso de la energía solar, eólica, entre otras como lo son las fuentes de energía renovables.

1. ¿Cómo funcionaría (o se garantizaría) la “innovación” bajo el procomún, comparado con el sistema capitalista?

Si se tiene en cuenta el procomún, la innovación se garantiza a través del beneficio social en lugar de un beneficio económico. A diferencia de un sistema capitalista, en donde se coloca en primer lugar al beneficio económico ya justifica que es imposible crear nuevos productos si todo fuera gratuito.

1. Acorde su lectura de Rifkin y las clases de Prince, para el estadío actual de la economía, elija uno de estos “apellidos” y justifique brevemente.

E. Colaborativa

E. de la Información

E. del conocimiento

E. Digital



Página 3 de 4

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | Marketing en Internet y Nueva Economía | |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | Trabajo Práctico Nº 5 |  | La sociedad de costo marginal | |  |
|  |  |  | cero | |  |
|  |  |  |  |  |  |



E. Sustentable

1. Intangible o “sin peso” E. sin “fricción”

Según mi opinión y lo expuesto en las clases de Prince el estadio actual de la economía se podría caracterizar por la E. del conocimiento ya que se genera valor y riqueza por medio de la transformación a información. Mediante el conocimiento se abre el abanico de información el cual añade un valor agregado en los productos y servicios.



Página 4 de 4