

MARKETING EN INTERNET Y NUEVA ECONOMÍA

ALUMNO: TOMAS SANCHEZ

PROFESOR: HERNAN BORRE

RESPUESTAS

PREGUNTA 1:

LA “FACTURA ENTRÓPICA” SE REFIERE AL IMPACTO ECOLÓGICO QUE HA TENIDO NUESTRA ECONOMÍA SOBRE EL MEDIO AMBIENTE. EL AUTOR HACE MENCIÓN QUE EN NINGUNA ACTIVIDAD ECONÓMICA SE PRODUCE UN AUMENTO NETO DE LA ENERGÍA. ES DECIR, PARA PODER HABER PRODUCIDO ALGO SE TUVO QUE HABER CONSUMIDO ALGO ANTERIORMENTE. ESTO SE CONDICE CON LA PRIMERA LEY DE LA TERMODINÁMICA QUE EXPRESA QUE “LA ENERGÍA TOTAL EN EL UNIVERSO ES CONSTANTE Y LA ENTROPÍA TOTAL AUMENTA CONTÍNUAMENTE”. A SU VEZ, UNA VEZ PRODUCIDO EL BIEN, NO SE PUEDE HACER EL PROCESO INVERSO PARA DESHACER EL BIEN Y RECUPERAR LA MATERIA PRIMA. ESTO LO EXPRESA LA SEGUNDA LEY DE LA TERMODINÁMICA: “LA ENERGÍA FLUYE DE LO CALIENTE A LO FRÍO, DE LO CONCENTRADO A LO DISPERSO, DEL ORDEN AL CAOS” (AUMENTO UNIDIRECCIONAL DE LA ENTROPÍA).

PREGUNTA 2:

LA INTRODUCCIÓN DE LA MÁQUINA DE VAPOR. SEGUNDA REVOLUCIÓN INDUSTRIAL: SE EMPIEZA A SUSTITUIR AL HUMANO CON MÁQUINAS. LAS FUENTES DE ENERGÍA SON EL GAS, PETROLEO Y ELECTRICIDAD. EN LA DOS REVOLUCIONES SE REDUJO EL COSTO DE OPERACIÓN, Y SE AUMENTÓ LA CAPACIDAD DE PRODUCCIÓN.

PREGUNTA 3:

EL INTERNET DE LAS COSAS INTEGRA EL ENTORNO ARTIFICIAL Y EL MEDIO AMBIENTE NATURAL EN UNA RED OPERATIVA COHERENTE, AUMENTANDO LA PRODUCTIVIDAD HASTA EL PUNTO QUE EL COSTE MARGINAL DE PRODUCIR BIENES Y SERVICIOS ES CASI NULO. EL RESULTADO ES QUE LA ECONOMÍA BASADA EN LA ESCASEZ DEJA PASO, LENTAMENTE, A UNA ECONOMÍA DE LA ABUNDANCIA.

PREGUNTA 4:

HACE REFERENCIA A UNA RED NEURAL MUNDIAL DISEÑADA DE MODO TAL QUE CUALQUIER PERSONA, EN CUALQUIER MOMENTO Y LUGAR PUEDA ACCEDER A ELLA Y USAR SUS DATOS PARA CREAR APLICACIONES NUEVAS CON LAS QUE PUEDA ADMINISTRAR SU VIDA DIARIA A UN COSTE MARGINAL CASI NULO.

PREGUNTA 5:

NO SABE / NO CONTESTA.

PREGUNTA 6:

TAMPOCO SABE / CONTESTA.