

TALLERES PRACTICOS

INDICADOR A EVALUAR: DISCIPLINA

ASPECTO: REALIZACION DE TRABAJOS

TALLER N° 1: TIEMPO: 1 HORA

Observa el video No1 "Crear un grupo en facebook" accediendo al link que está en la página: www.inemivar10-15.wennode.es (<https://www.youtube.com/watch?v=Mirn-7TvQg>) y crea un grupo en Facebook de 6 a 8 estudiantes con los siguientes requisitos:

- A. Nombre del grupo
- B. Miembros del grupo (usuarios de Facebook)
- C. Configuración de privacidad abierto
- D. Configurar una imagen relacionada con el tema de trabajo
- E. Escoger un icono
- F. Crear una dirección del grupo y enviarla al correo del docente
- G. Escoger un administrador del grupo
- H. Configuraciones que desee

TALLER N° 2: TIEMPO: 3 HORAS

Observa el video No2: "Diseñar una encuesta en facebook" accediendo al link que está en la página: www.inemivar10-15.wennode.es (<https://www.youtube.com/watch?v=9ph80QLwq6A>) y realiza una encuesta mínimo a 100 personas por red social a través de un grupo de facebook, para conocer consecuencias de la implementación de un servicio tecnológico (internet) y conocer puntos de vista acerca de diferentes temas de actualidad.

ENCUESTA N° 1. Consecuencia de la implementación de un servicio tecnológico (internet)

Los diferentes grupos deben incluir una parte común de la encuesta, ésta debe encuestar acerca del sexo (masculino o femenino) del encuestado, la edad (de 12 a 20 años) y sobre la pregunta. ¿Desde dónde te conectas más en internet? A) Desde la casa B) desde un café internet C) desde el colegio D) desde la casa de un amigo E) desde el celular

La otra parte es específica para cada grupo encuestador así

GRUPO 1 ¿Cuántas horas diarias duras conectado a internet?

GRUPO 2 ¿Cuántas horas diarias duras conectado en facebook?

GRUPO 3 ¿Cuántas horas diarias duras jugando en internet?

GRUPO 4 ¿Cuántas horas diarias dedicas a buscar contenido académico en internet?

GRUPO 5 ¿Cuántas horas diarias dedicas a ver videos en youtube?

ENCUESTA N°2: El propósito de ésta es conocer pensamientos y puntos de vista de la juventud acerca de temas actuales y cada grupo trabajar un tema diferente así:

GRUPO 1: “Impacto de los desarrollos tecnológicos, incluida la biotecnología en la medicina, la agricultura y la industria”.

LA PREGUNTA PODRIA SER.

¿Con cuál de las siguientes frases estás de acuerdo, medianamente de acuerdo o totalmente en desacuerdo?

1. La biotecnología ofrece a las personas mejoras en la producción, como por ejemplo alimentación y medicamentos
2. La manipulación genética, puede provocar la pérdida o modificación de la información genética que se transfiere a la descendencia
3. Gracias a la Industria y la aplicación de la biotecnología en ella. Los productos modificados y eficientes generan aumento del capital.
4. El uso inadecuado de la clonación que atenta directamente contra la singularidad individual y ante el derecho a no ser producto del diseño de otros

GRUPO 2: “Efectos de los procesos productivo sobre el medio ambiente y las comunidades implicadas”.

LA PREGUNTA PODRIA SER.

¿Con cuál de las siguientes frases estás de acuerdo, medianamente de acuerdo o totalmente en desacuerdo?

1. El aumento exponencial de la motocicleta en Colombia está generando contaminación ambiental, ruidos, caos en transporte, accidentalidad, pero es más importante la generación de empleos y capital.
2. El uso de desechables como: vasos, bolsas, platos, toalla desechable, pitillos, envases plásticos, etc, son una gran solución a la higiene y prevención de enfermedades, pero aumenta enormemente la proliferación de basuras.
3. La salud de la población se ve afectada especialmente por la absorción en el organismo de mercurio y otros metales pesados como el plomo y el arsénico, que los mineros ilegales usan en su actividad, pero es necesario crear fuentes de empleos para las comunidades.

GRUPO 3. “Factores culturales y tecnológicos que inciden en la sexualidad, el control de la natalidad, la prevención de enfermedades transmitidas sexualmente y las terapias reproductivas”.

LA PREGUNTA PODRIA SER.

¿Con cuál de las siguientes frases estás de acuerdo, medianamente de acuerdo o totalmente en desacuerdo?

1. La prostitución, el embarazo a corta edad y la enfermedades venéreas, han tenido un gran aumento, en los jóvenes, por el uso de las tecnología como celulares y computadores en donde a diario se puede acceder a un gran sinnúmero de páginas pornográficas, casas de encuentro y envío de contenidos eróticos y pornográficos a través de estos artefactos (sexting)
2. El gran aumento de normas a favor del libre desarrollo de la personalidad ha generado un aumento del mal manejo de la sexualidad en los adolescentes.
3. La cultura machista de nuestras comunidades influye en el número de hijos sin control, ya que el hombre dispone de su deseo sexual cuando plazca y la mujer debe ser obediente a él.
4. La falta de dinero y de oportunidades de empleo en la juventud conlleva al aumento de la prostitución, el oficio de prepago y el embarazo prematuro.

GRUPO 4. “Aplicaciones e innovaciones tecnológicas sobre la salud”

LA PREGUNTA PODRIA SER.

¿Con cuál de las siguientes NOTICIAS CONSIDERAS Importante, medianamente importante muy importante?

1. Convierten bacterias en anticuerpos: Utilizan una cepa de la conocida bacteria E.coli para fabricar proteínas o anticuerpos monoclonales.
2. Descubren un código para reprogramar células del cáncer. Consiguen restablecer las funciones normales de las células con una nueva biología para apagar el cáncer.
3. Aprobado el primer medicamento impreso en 3D. Se trata de una pastilla para tratar las convulsiones causadas por la epilepsia.
4. Unas lentillas nasales para frenar la alergia, **Nada menos que 500 millones de personas sufren rinitis alérgica**, es decir, la reacción excesiva de nuestro sistema inmune frente a la entrada de polen o polvo en las vías respiratorias nasales. El resultado: estornudos, mucosidad y ojos llorosos, entre otras molestias.
5. Aprobado el primer medicamento impreso en 3D. Se trata de una pastilla para tratar las convulsiones causadas por la epilepsia.

GRUPO 5. “Manejo de los desechos en la institución educativa Millán Vargas”

LA PREGUNTA PODRIA SER.

¿Por qué no arrojas los desechos en las canecas destinadas para ello?

- a) Por pereza
- b) Porque no hay suficientes canecas
- c) Porque se me olvida
- d) Porque no me interesa el medio ambiente
- e) Porque eso no me perjudica
- f) Porque así lo hago en mi casa