**Pregunta 1**

 Es un indicador financiero calculado a partir del resultado de explotación de la empresa, antes de considerar rebajas o aumentos, según sea el caso:

**Respuesta**: Margen Ebitda.

**Comentario**: Margen Ebitda es la capacidad de generación de caja de la empresa. Es la utilidad operativa que se calcula antes de “descontar” las depreciaciones y amortizaciones de gastos pagados por anticipado.

**Puntuación**: 1 de cada 1 Sí

**Pregunta 2**

 En el mundo de los negocios, el principal componente de la toma de decisiones es:

**Respuesta**: La información.

**Comentario**: En el mundo de los negocios, el principal componente de la toma de decisiones es la información y esta se encuentra en las bases de datos de las organizaciones de la sociedad moderna.

**Puntuación**: 1 de cada 1 Sí

**Pregunta 3**

 Muestra la utilidad o beneficios obtenidos por la empresa u organización por cada unidad monetaria invertida de recursos propios, en un periodo de tiempo definido:

**Respuesta**: Rentabilidad financiera.

**Comentario**: El índice de rentabilidad financiera muestra la utilidad o beneficios obtenidos por la empresa u organización por cada unidad monetaria invertida de recursos propios, en un periodo de tiempo definido; es decir, muestra cuánto dinero ha creado el capital base que aportaron los socios o accionistas de la empresa.

**Puntuación**: 1 de cada 1 Sí

**Pregunta 4**

 Existen muchas formas de representar los datos, como por ejemplo, datos estructurados y no estructurados. Esto se refiere a:

**Respuesta**: Variedad.

**Comentario**: La variedad está asociada con el volumen, pues de acuerdo con este y con el desarrollo de la tecnología, existen muchas formas de representar los datos. Por ejemplo, los datos estructurados y no estructurados, estos últimos son los que se generan desde páginas web, archivos de búsquedas, redes sociales, foros, correos electrónicos o producto de sensores.

**Puntuación**: 1 de cada 1 Sí

**Pregunta 5**

 Uno de los campos en los que la Inteligencia de Negocios es más usada por sus excelentes resultados es el de:

**Respuesta**: Las finanzas.

**Comentario**: Es el de las finanzas, ya que permite la visualización, análisis, comprensión y seguimiento de la información en tiempo real, de manera sencilla y muy efectiva.

**Puntuación**: 1 de cada 1 Sí

**Pregunta 6**

 Se refiere a las herramientas, los procesos y procedimientos que permitan a una organización crear, manipular y gestionar conjuntos de datos muy grandes y las instalaciones de almacenamiento:

**Respuesta**: Big Data.

**Comentario**: Big Data consiste en consolidar toda la información de una organización y ponerla al servicio del negocio.

**Puntuación**: 1 de cada 1 Sí

**Pregunta 7**

 Base de datos que almacena la información en forma de clave-valor y es de ambiente distribuido; es tolerante a fallos:

**Respuesta**: Riak.

**Comentario**: Riak es una base de datos que almacena la información en forma de clave-valor y es de ambiente distribuido, presenta la característica de que es tolerante a fallos, lo que indica que puede eliminar errores y sus efectos antes de que ocurra una falla, buscando de esta manera maximizar la fiabilidad del sistema.

**Puntuación**: 1 de cada 1 Sí

**Pregunta 8**

 Los estudios globales tienen el propósito de:

**Respuesta**: Comprender mejor el impacto que las tendencias de la globalización tienen sobre las distintas facetas de nuestro entorno.

**Comentario**: Las transformaciones de gran alcance que se experimentan mundialmente plantean la necesidad de nuevos paradigmas que permitan comprender mejor las dinámicas de dichas transformaciones.

**Puntuación**: 1 de cada 1 Sí

**Pregunta 9**

 Se relaciona con el área de la informática y las ciencias de la computación:

**Respuesta**: Aprendizaje automático.

**Comentario**: El aprendizaje automático se refiere a la arquitectura de modelos y desarrollo de programas informáticos que aprenden a resolver problemas, potencialmente complejos, a partir de ejemplos o datos que se toman como input mediante alguna instrucción.

**Puntuación**: 1 de cada 1 Sí

**Pregunta 10**

 Combinación de algoritmos y máquinas que replican las capacidades humanas:

**Respuesta**: Inteligencia artificial.

**Comentario**: La inteligencia artificial es una combinación de algoritmos y máquinas que replican las capacidades humanas. Una tecnología que parece lejana y misteriosa y, por otro lado, ya forma parte de nuestra rutina.

**Puntuación**: 1 de cada 1