

Esquema Encuesta evaluación de pertinencia de preguntas por expertos

En este anexo se presenta una muestra representativa de la encuesta utilizada para la evaluación del Ambiente Virtual de Aprendizaje y su relación con el metaverso. Dado que el cuestionario completo contiene un número considerable de preguntas. Esta muestra permite evidenciar la estructura y el enfoque metodológico aplicado en la recolección de la evaluación de pertinencia de preguntas por expertos.

3. Evaluación por Expertos para conocer la pertinencia de preguntas del AVA.

Dirigidas a: Estudiantes y empleados de la Institución Universitaria ITM

Aporte a trabajo de grado

Objetivo de la evaluación: Evaluar la pertinencia de las preguntas diseñadas del Ambiente Virtual de Aprendizaje (AVA) que serán dirigidas a personal administrativo de la Unidad de Educación Virtual, docentes y estudiantes en el programa Tecnología de Análisis de Costos y Presupuestos- Virtual y la asignatura Introducción al Área Profesional del ITM.

Objetivo de los resultados de las encuestas: Diagnosticar las condiciones actuales del Ambiente Virtual de Aprendizaje (AVA) de la asignatura Introducción al Área Profesional de la Tecnología Análisis de Costos y Presupuestos del ITM.

Estudiante: Luz Amparo Úsuga Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas. Institución Universitaria ITM. **Programa:** Maestría en Gestión de la Innovación Tecnológica, Cooperación y Desarrollo Regional.

Participantes: **Director de tesis:** Fabio Augusto García Urrea. **Experto temático: (Evangelista de Metaverso)** David Herrán - Director de Convergencia Tecnológica- Director Creativo de DreamHouse Studios. **Experto metodológico:** Jhoany Alejandro Valencia Arias, Doctor en ingeniería – Industria y Organizaciones de la Universidad Nacional de Colombia. Magister en Ingeniería de Sistemas. Ingeniero Administrador.

Solicitamos que realice una calificación basada en el grado de pertinencia que considere adecuado. Para su evaluación, utilice la siguiente escala: **5: Muy pertinente 4: Pertinente 3: Medianamente pertinente 2: Poco pertinente 1: No pertinente.**



1. Consentimiento para la protección de datos personales según la Ley 1581 de 2012:

De conformidad con lo previsto en la Ley 1581 de 2012 "Por la cual se dictan las disposiciones generales para la protección de datos personales", los Decretos 1377 de 2013, 886 de 2014 y 1081 de 2015, manifiesto que otorgo mi autorización expresa y clara para que en el marco del presente formulario, la administración del mismo pueda hacer tratamiento y uso de mis datos personales.

No obstante la presente autorización, me reservo el derecho a ejercer en cualquier momento la posibilidad de conocer, actualizar, rectificar y solicitar la supresión de mis datos personales, cuando así lo estime conveniente.

Si

No

2. **¿Cuál es tu rol en esta evaluación? ***

- Experto temático
- Experto metodológico

Preguntas para los ESTUDIANTES:

3. **¿Qué aspectos del Ambiente Virtual de Aprendizaje (AVA) encuentras más útiles para tu proceso de aprendizaje? (Selecciona todas las que apliquen)**

- a) Interactividad de las actividades.
- b) Variedad de recursos multimedia.
- c) Facilidad de acceso a materiales.
- d) Flexibilidad en el horario de estudio. *

3. **¿Qué aspectos del Ambiente Virtual de Aprendizaje (AVA) encuentras más útiles para tu proceso de aprendizaje? (Selecciona todas las que apliquen)**

- a) Interactividad de las actividades.
- b) Variedad de recursos multimedia.
- c) Facilidad de acceso a materiales.
- d) Flexibilidad en el horario de estudio. *

1	2	3	4	5
---	---	---	---	---

4. **¿Qué dificultades has experimentado al utilizar el AVA? (Selecciona todas las que apliquen)**

- a) Adaptación al entorno virtual.
- b) Compatibilidad tecnológica.
- c) Dificultades de navegación.
- d) Limitaciones en la interacción. *

1	2	3	4	5
---	---	---	---	---