

UNIVERSIDAD INDUSTRIAL DE SANTANDER
PREGRADO EN INGENIERÍA INDUSTRIAL
FORMATO DE CONSENTIMIENTO INFORMADO



Versión 0.2

Código: _____

Título del proyecto: Evaluación del valor agregado de la gamificación en el aprendizaje de competencias ciudadanas.

Dirigido a: Estudiantes mayores de 18 años pertenecientes a la Escuela de Estudios Industriales y Empresariales de la Universidad Industrial de Santander próximos a presentar las Pruebas Saber-Pro. El presente consentimiento informado será entregado a los estudiantes de manera escrita.

Estimado estudiante, agradecemos su interés en participar en el entrenamiento en COMPETENCIAS CIUDADANAS, realizado por el Laboratorio de Innovación Educativa-Galea. Durante el proceso, se implementará la herramienta Didactic City, un videojuego elaborado por la Escuela de Estudios Industriales y Empresariales de la UIS.

A continuación, se encuentra el consentimiento informado para iniciar la prueba. Por favor léalo, responda de acuerdo a su criterio y continúe con la inscripción.

1.Introducción y propósito: Desde el Laboratorio de Innovación Educativa - GALEA y el Grupo de Investigación Finance & Management de la UIS, le extendemos nuestro saludo e invitamos a participar en este entrenamiento virtual totalmente gratuito, enfocado en el ámbito de las competencias ciudadanas¹, con el cual esperamos fortalecer sus habilidades y conocimientos en estas competencias y contribuir de esta manera a que usted pueda obtener los mejores resultados en las pruebas SABER-PRO.

Este entrenamiento forma parte de un proyecto de investigación de pregrado actualmente en desarrollo, en el cual se evaluará la herramienta gamificada Didactic City, desarrollada por la Escuela de Estudios Industriales y Empresariales, cofinanciada por el Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación MINCIENCIAS, con el fin de determinar si esta agrega valor² al proceso de aprendizaje de las competencias ciudadanas. Para esto, se tendrán en cuenta dos grupos de estudiantes (uno experimental que interactuará con la herramienta gamificada y otro de control que empleará métodos de estudio tradicionales) con el fin de comparar su logro académico, y se aplicarán pruebas pre y post a los estudiantes pertenecientes a ambos grupos, para evaluar sus conocimientos individuales a través del tiempo. Por lo anterior, agradecemos contar con su participación en esta actividad, ya que es imprescindible para dar continuidad con los procesos de formación establecidos por la universidad y alcanzar las metas propuestas.

¹Conocimientos y habilidades cognitivas, emocionales y comunicativas que, articulados entre sí, hacen posible que el ser humano actúe de manera constructiva en la sociedad (Ministerio de Educación Nacional, 2012).

²Hace referencia a la contribución de las escuelas o Instituciones de Educación Superior (IES) y sus programas al logro o progreso de los estudiantes, en términos de aprendizaje (OECD, 2013).

2.Selección de los participantes. Si usted acepta la invitación a participar, hará parte de un grupo de personas mayores de 18 años de edad, pertenecientes a la Universidad Industrial de Santander, que voluntariamente jugarán para ejercitarse en competencias ciudadanas.

3.Procedimiento. Una vez leído y firmado el consentimiento informado comenzará su participación dentro de la prueba. El entrenamiento tendrá una duración de (1) un mes, en donde usted podrá interactuar libremente con la herramienta gamificada Didactic City. Al finalizar este periodo, se enviará un SIMULACRO de las pruebas Saber-Pro en competencias ciudadanas que deberá ser diligenciado por todos los participantes del entrenamiento. La puntuación de la prueba se emitirá una vez sea terminada y enviada la última pregunta del simulacro y se entregará de manera individual.

Nota: Teniendo en cuenta que los cupos para interactuar con la herramienta son limitados, las personas que se inscriban y no logren interactuar con Didactic, podrán continuar su entrenamiento por medio de la implementación de material digital de estudio que será enviado desde Galea y el Grupo de Investigación F&M a sus correos electrónicos.



2/12/22

FORMATO DE CONSENTIMIENTO INFORMADO

4. Confidencialidad. La información que usted suministre es confidencial, será manipulada únicamente por los investigadores responsables del estudio y se utilizará para fines netamente académicos. Para garantizar esto, la investigación cuenta con el respaldo del Comité de Ética para la Investigación Científica de la Universidad Industrial de Santander.

5. Resultados. Los resultados que usted obtenga durante el entrenamiento se le enviarán de manera individual una vez este haya finalizado. Estos resultados serán custodiados únicamente por los investigadores y no serán compartidos públicamente.

6. Costos y compensación. Usted no tendrá que asumir ningún costo relacionado con el entrenamiento ni recibirá remuneración alguna por participar en la investigación.

7. Inquietudes y respuestas. Si tiene alguna duda o aclaración con respecto a los procedimientos que se van a realizar, los riesgos, beneficios o cualquier otro tema relacionado con el presente estudio, puede preguntar al investigador responsable: Ph.D. Martha Liliana Torres, al correo: finance@uis.edu.co. Adicionalmente, usted se puede comunicar al Comité de Ética de la Universidad Industrial de Santander, ubicado en la Sede Bucarica UIS, Carrera 19 N° 35 – 02, centro, oficina 245, teléfono (607) 6344000 ext. 3808, correo: comitedetica@uis.edu.co, quien vigilará el cumplimiento de los principios éticos involucrados en esta investigación.

8. Derecho a rehusar o abandonar. La participación en el estudio es totalmente voluntaria. Aún, si después de dar su consentimiento de participar, cambia de parecer, tendrá derecho a rehusarse a responder cualquier pregunta, ejecutar algún procedimiento o incluso retirarse totalmente del procedimiento sin que esto represente algún inconveniente u ocasione una penalidad.

9. Autorización para estudios futuros. Finalmente solicitamos su autorización para poder usar los datos obtenidos en estudios futuros, así como en la publicación de los resultados aquí encontrados en diferentes eventos académicos tales como ponencias, material docente y publicaciones científicas, sin tener que solicitar nuevamente su consentimiento o previa aprobación del Comité de Ética para la Investigación Científica de la Universidad Industrial de Santander.

10. Declaración del participante. Certifico que he comprendido lo anterior y una vez aclaradas todas las inquietudes surgidas respecto de mi participación en la investigación, acepto hacer parte del estudio sobre el Valor Agregado del juego en el aprendizaje de competencias ciudadanas.

Nombre del participante: _____

Firma: _____

Nombre testigo 1: _____

Nombre testigo 2: _____

Firma: _____

Firma: _____

UNIVERSIDAD INDUSTRIAL DE SANTANDER
COMITÉ DE ÉTICA

2/12/22