



**UNIVERSIDAD
LIBRE®**
Vigilada Mineducación



COMUNICADO

Pereira 2 de diciembre de 2020

Reto internacional de simuladores gerenciales

Destacado desempeño internacional de estudiantes Unilibristas

Un ejercicio académico para fortalecer las habilidades de los participantes en contabilidad, producción y finanzas al requerir una aplicación repetida de principios, herramientas y procedimientos de esas disciplinas.

Por tercer año consecutivo el equipo académico de la Universidad Libre de Pereira ocupa un lugar destacado en el podio de ganadores del concurso internacional “Reto Labsag”, que tiene que ver con la toma de decisiones a través de simuladores en administración y gerencia.

Equipos conformados por estudiantes de la Facultad de Ciencias Económicas, Administrativas y Contables han participado durante los últimos cinco años en la competencia latinoamericana organizada por Michelsen Labsag Ltd., que es una empresa británica constituida en el año 2003 dedicada al desarrollo de software educacional, con oficinas de representantes en México, Bogotá, Lima, Caracas, Costa Rica y Buenos Aires.

Gerencia financiera

“Esta empresa cuenta con una plataforma que contiene ocho simuladores entre los cuales está el de gerencia financiera “Simdef”; cada semestre realiza el concurso internacional con cinco de los ocho simuladores”, señaló al respecto Francisco Elíder Valencia, docente asesor de los grupos de estudiantes locales de pregrado de economía, administración de empresas y contaduría pública.

PEREIRA RISARALDA.

Sede Centro Calle 40. No. 7-30 PBX (6) 3401081

Sede Belmonte: Avenida las Américas PBX (6) 3401043

www.unilibrepereira.edu.co



**UNIVERSIDAD
LIBRE®**
Vigilada Mineducación



Para el profesor Valencia es un logro muy significativo para la comunidad universitaria pereirana, en razón a que se está mostrando con calidad, a nivel internacional, nacional y regional, las bondades de la formación en gerencia financiera de la seccional de la Universidad Libre; “se ha competido con cuatro países más de América Latina tales como México, Ecuador, Bolivia y Perú, y 27 universidades con sus diferentes programas, entre los cuales hay programas de especialización y maestría”, lo que hace más significativo el desempeño alcanzado.

Se destaca además que, en este concurso internacional, en la edición noviembre de 2020, participaron 9 universidades de Colombia de las cuales tres hacen presencia en nuestro departamento y una de la región; de la Universidad Libre participaron tres seccionales: Bogotá, Cúcuta y Pereira.

El equipo de la Unilibre-Pereira que alcanzó tan destacado puesto, estuvo integrado por los estudiantes Álisson Natalia Duque Pineda, Laura Natalia Guerrero Castañeda, Luisa Fernanda Buitrago Castro y Yuliana Martínez Márquez.

Mejores profesionales

El objetivo que se persigue con la aplicación del simulador “Simdef” es fortalecer las habilidades de los participantes en contabilidad, producción y finanzas al requerir una aplicación repetida de principios, herramientas y procedimientos de esas disciplinas.

En el caso de finanzas la atención se concentra en la toma de decisiones sobre la estructura financiera de la empresa y la asignación de recursos. Para obtener una operación fluida de la empresa el participante debe pronosticar, planear y controlar.

A través de “Simdef” obtiene información sobre la relación y dependencia entre diferentes variables de decisión y le permite construir una estructura de toma de decisiones sólidas para la organización. Un conjunto de modelos financieros consistentes, incorporados a “Simdef”, permiten al participante construir un juego completo de decisiones financieras.

Esto se realiza dentro de un ambiente económico y con incertidumbre; y, por supuesto, también con una dosis realista de riesgos. Así, los procedimientos que deben utilizarse se

PEREIRA RISARALDA.

Sede Centro Calle 40. No. 7-30 PBX (6) 3401081

Sede Belmonte: Avenida las Américas PBX (6) 3401043

www.unilibrepereira.edu.co



**UNIVERSIDAD
LIBRE®**
Vigilada Mineducación



aproximan a aquellos que se necesitarían al construir un sistema de toma de decisiones financieras en una empresa en operación. Las técnicas y herramientas financieras, además, serán vista en su perspectiva correcta como mecanismos que mejora el desempeño de una empresa.

Beneficios académicos

Este proceso contribuye en cuatro aspectos importantes en la formación de los futuros profesionales, como el refuerzo del aprendizaje, ya que a un nivel fundamental, el participante, como gerente de una empresa simulada, tiene que aplicar repetidamente las definiciones, herramientas y técnicas financieras y contables, desde la preparación de estados de resultados y balances Pro-forma hasta el uso de técnicas de evaluación de proyectos de inversión y la determinación del costo de capital apropiado.

El ambiente de incertidumbre simulado requiere flexibilidad en la toma de decisiones, es decir, una estructura que produzca capacidad de cambio rápido. Para que una empresa simulada sea exitosa, en relación a las demás en la simulación, debe desarrollarse un marco conceptual de toma de decisiones que incorpore al mismo tiempo decisiones financieras inteligentes y una comprensión profunda de la naturaleza de la posición de la empresa en su entorno.

Buscando la decisión correcta

Se destaca que cada decisión regresa con resultados que permiten evaluar las consecuencias. Este tipo de retroalimentación es muy limitado cuando se usan problemas y casos en un curso. Conforme aumenta la complejidad del caso o problema, decrece la capacidad de verificar o denegar cual es la decisión correcta.

El aspecto de la motivación empresarial también es tenido en cuenta ya que en una simulación el gerente es un participante activo que determina el futuro de su empresa. Este rol es muy gratificante para la gran mayoría de los participantes. El interés y el entusiasmo inciden directamente en el desempeño.

“La simulación en “Simdef” genera una experiencia educativa muy enriquecedora ya que su aprendizaje proviene directamente de una apropiación de conocimientos ganada en un

PEREIRA RISARALDA.

Sede Centro Calle 40. No. 7-30 PBX (6) 3401081

Sede Belmonte: Avenida las Américas PBX (6) 3401043

www.unilibrepereira.edu.co



**UNIVERSIDAD
LIBRE®**
Vigilada Mineducación



ambiente interactivo de solución de problemas donde se deben tomar decisiones en un entorno que se asimila a la realidad empresarial”, concluyó diciendo el docente Francisco Elíder Valencia.

Las directivas de Unilibre Pereira, el presidente Miguel González Rodríguez, el rector Fernando Uribe de los Ríos y el Decano de la Facultad de Ciencias Económicas, Administrativas y Contables, Luis Hernando López Peñarete, expresaron su complacencia y extendieron efusivas felicitaciones al docente Valencia y los estudiantes merecedores de la distinción internacional.

