

## **Módulo: Estados contables y análisis financiero**

---

### **Decisiones y trabajo financiero, principales estados financieros**

Análisis de los principales conceptos financieros que conllevan a una mejor comprensión de la situación de una empresa y apoyan la toma de decisiones gerenciales. Se introduce el uso de la información financiera, las fuentes de información, los principios contables que rigen la técnica contable y, finalmente, la elaboración de los estados financieros básicos de una empresa y las relaciones existentes entre ellos.hfhf

---

### **Indicadores financieros**

Se presentan los conceptos y técnicas de análisis financiero para evaluar el estado financiero de una empresa a lo largo del tiempo. Se exploran las técnicas de comparación entre diferentes partidas financieras o cuentas contables, que permiten comparar estados financieros de distintas empresas. Se introduce el uso de las principales relaciones o razones financieras publicadas por las compañías, con el objetivo de comparar y tomar decisiones de negocios más informadas.

## **Módulo: Instrumentos analíticos e IA para finanzas**

---

### **El valor del dinero en el tiempo**

Se explica la relación que tiene el dinero y su valor a lo largo del tiempo. Se abordan temas de interés simple, interés compuesto, anualidades, perpetuidades, amortizaciones, valor presente y valor futuro; todos ellos elementos básicos que el administrador financiero debe aplicar en el análisis

---

de opciones de inversión o financiamiento. Se utilizan ejercicios simples y prácticos para profundizar en los conceptos y técnicas financieras utilizadas.

---

### **Financiamiento (corto y largo plazo)**

Se conoce acerca del manejo de deuda por parte de tesorería y los conceptos fundamentales para el manejo del flujo de caja, el capital de trabajo y los componentes del flujo de caja: operación, inversión y financiación. Se analizan los conceptos fundamentales para la toma de decisiones de financiamiento a corto y largo plazos.

---

### **Workshop: Inteligencia artificial aplicada a finanzas**

Conocimiento e Inmersión en casos de uso de la inteligencia artificial en el campo de las finanzas. Se analizan las oportunidades que ofrece la inteligencia artificial para la transformación y eficiencia en el manejo financiero, abarcando áreas como la automatización de procesos, la detección de fraudes, la toma de decisiones basada en datos y la personalización de los servicios financieros, junto con aplicación práctica de herramientas de inteligencia artificial generativa para la productividad profesional en finanzas.

### **Actividades extracurriculares**

---

#### **Charlas complementarias**

Alineados a la filosofía de Artes Liberales de USFQ en la cual todas las áreas del conocimiento tienen igual relevancia y aportan al desarrollo del conocimiento, este programa incluye charlas virtuales con diferentes temáticas de interés actual. Estas son abiertas al público en general, o son

---

parte de otros programas. Es un espacio que robustece el contenido académico del programa, la asistencia es opcional.

---

### **Foro empresarial**

El foro empresarial es un espacio virtual de encuentro entre los estudiantes y panelistas; emprendedores, empresarios, profesores y expertos, quienes compartirán sus perspectivas, tendencias y mejores prácticas. Los foros se manejarán acorde al cronograma anual, participan los estudiantes de programas no titulados y maestrías de Escuela de Empresas. Es un espacio que robustece el contenido académico del programa, la asistencia es opcional.

---

### **Actividades**

Este programa cuenta con distintas actividades, que incluyen presentaciones, ejercicios prácticos de aplicación real de los conceptos presentados, talleres, discusiones, entre otros. El programa aplica una metodología activa, participativa y crítica, que vincula la teoría con la práctica. Los estudiantes deben acceder a la plataforma virtual Desire to Learn D2L, con al menos 2 horas de anticipación para familiarizarse; utilizar los recursos de estudio y completar las actividades. El acceso a la plataforma D2L se encuentra vigente desde el inicio del programa hasta un mes posterior a su finalización.