



Federación Argentina de Consejos Profesionales de Ciencias Económicas

RESOLUCIÓN MD N° 1008/20

“Actividad de Capacitación - Modalidad On-line” Impacto de las nuevas tecnologías en los negocios. Blockchain: Su uso y aplicaciones

VISTO:

Que la Resolución 345/06 de Junta de Gobierno de la F.A.C.P.C.E. implementa el Sistema Federal de Actualización Profesional en el ámbito nacional.

Que este Sistema funcionará en base a programas de capacitación y actualización profesional desarrollados en los Consejos Profesionales con la coordinación de la F.A.C.P.C.E. y,

CONSIDERANDO:

Lo dispuesto en el art. 8º de la Res. 345/06, los Consejos Profesionales serán responsables de la implementación, ejecución y administración económico-financiera y operativa de los programas que en su jurisdicción se reconozcan.

Los créditos a cada participante serán otorgados por la F.A.C.P.C.E. como responsable de la implementación de la actividad.

POR ELLO:

LA MESA DIRECTIVA DE LA FEDERACIÓN ARGENTINA DE CONSEJOS PROFESIONALES DE CIENCIAS ECONÓMICAS

RESUELVE:

ARTÍCULO 1º: Aprobar dentro del marco del Sistema Federal de Actualización Profesional la actividad **“Impacto de las nuevas tecnologías en los negocios. Blockchain: Su uso y aplicaciones”**, cuyos Objetivos, Temario y Docente se adjuntan en el ANEXO que forma parte de la presente.

ARTÍCULO 2º: Otorgar un crédito por hora.

ARTÍCULO 3º: La presente Resolución tendrá vigencia a partir del día de la fecha.

ARTÍCULO 4º: Comuníquese a los Consejos adheridos, regístrese, archívese.

Ciudad Autónoma de Buenos Aires, 22 de Octubre de 2020

Dr. Catalino Nuñez
Secretario

Dr. Silvio M. Rizza
Presidente



**ANEXO
ACTIVIDAD DE CAPACITACION**

Nombre de la Actividad:

Impacto de las nuevas tecnologías en los negocios. Blockchain: su uso y aplicaciones

Objetivos:

Explicar la tecnología blockchain como un nuevo paradigma de información que permitirá agilizar los procesos administrativos, garantizar una operatoria más ágil, reducir costos y tener más transparencia y mejorar la auditabilidad. Evaluar el impacto en los servicios financieros que pueden desarrollar, a partir de esta tecnología, modelos de negocios totalmente novedosos.

Contenidos:

Definir la tecnología blockchain, características y utilidad. Explicar cómo esta tecnología está utilizando la criptografía. Criptomonedas y tecnología blockchain. Definición de smart contract. Diferencias entre blockchains públicas y privadas: diferencias, ventajas / desventajas, casos de uso. Examinar varios casos de uso donde la tecnología blockchain se usa activamente para resolver problemas comerciales del mundo real y qué factores hay que tener en cuenta para evaluar si la tecnología blockchain es adecuada o no para un proyecto particular.

Bibliografía:

Castiglioni Maldonado, F. (2018). *Introduction to blockchain and ethereum*. Packt Publishing.
Chris, C. (2013). *Bitcoin Internals: A Technical Guide to Bitcoin*. Kindle Edition.
Eurogestión. (2020). *Blockchain proyectos*. <https://eurogestion.eu/>.
Herrero, D. F. (2018). *Aplicación de la tecnología Blockchain en el Supply Chain en los Sectores Industriales*. Universidad de Valladolid.
Lánský, J. (2017). Bitcoin System. *Acta Informática Pragensia*, 20–31.
Méndez, C. (2016). *Diamantes, blockchain y bancos: la historia de Everledger*. <https://www.bbva.com/es/diamantes-blockchain-y-bancos-la-historia-de-everledger/>.
Morabito, V. (2017). *Business Innovation Through Blockchain*. Springer.
Mukhopadhyay, M. (2018). *Etherum Smart Contract Development*. Packt.

Materiales:

Se distribuye en forma digital no siendo necesaria su impresión.

Carga horaria:

6 (seis) horas

Expositor:

Dr. Sergio Gevatschnaider