

## FICHA DE TALLER

➤ **Datos generales:**

Título:	<b>Identidad 3.0: Internet segura, privada y sin fricciones</b>					
Instructor o docente:	Daniel Carrillo González					
Duración total de taller:	5 sesiones virtuales de 2 hrs. C/U					
Área:	<input type="checkbox"/>	Formación para la docencia	<input type="checkbox"/>	Formación para la gestión universitaria	<input checked="" type="checkbox"/>	Otra
Modalidad de impartición:	<input type="checkbox"/>	Presencial	<input checked="" type="checkbox"/>	A distancia	<input type="checkbox"/>	Híbrida
Fechas:	25 de septiembre, 2, 7, 10 y 15 de octubre					

➤ **Descripción:**

**Destinatarios:**

Interesados en entender nuevos estándares de internet, interesados en innovaciones basadas en Blockchain, responsables de sistemas y políticas de seguridad informática, personal relacionado con sistemas de "Identity & Access Management", interesados en Identidad Digital en general.

**Objetivo(s) o competencia(s):**

Proveer una visión general de los conceptos de Identidad Digital, su evolución, así como comprender los nuevos estándares, tecnologías y protocolos que permiten ahora una Internet más segura, privada y sin sacrificar la sencillez y practicidad. Al final los participantes podrán entender la forma de aplicarlos en el diseño innovador de soluciones integrales.

**Competencias:**

- + Identidad Digital
- + Self-Sovereign Identity
- + Credenciales y Certificados Verificables
- + Wallets de Identidad

**Metodología y Actividades:**

Diálogos interactivos, reflexiones y discusiones en grupos sobre temas relevantes como el robo de identidad, ataques como Phishing o Credential Stuffing y retos sobre la privacidad de datos personales. Lecturas de artículos relacionados. Videos sobre Blockchain e Identidad Soberana. Estudio de casos.

**Mecanismo y criterios de evaluación:**

- Asistencia
- Evaluaciones de conceptos centrales
- Caso de Uso



➤ **Temario:**

No. De sesión	Fecha	Hora	Temas a abordar
Sesión 1	25 de septiembre	16:00 – 18:00 hrs	Antecedentes de Identidad Digital Identidad 3.0
Sesión 2	2 de octubre	16:00 – 18:00 hrs	Componentes Tecnológicos de Self-Sovereign Identity
Sesión 3	7 de octubre	16:00 – 18:00 hrs	Estándares, Protocolos y Redes de Identidad
Sesión 4	10 de octubre	16:00 – 18:00 hrs	Ejemplos y Casos de Uso
Sesión 5	15 de octubre	16:00 – 18:00 hrs	Retos de adopción

➤ **Bibliografía**

PREUKSCHAT, Alex and REED, Drummond. *Self-Sovereign Identity*. Manning Publications Co. [2021]

TOBIN, Andrew and REED, Drummond. *The Inevitable Rise of Self-Sovereign Identity*. Sovrin Foundation [White Paper 29 de septiembre 2016]. Disponible en: <https://sovrin.org/library/>

ALLENDE, Marcos. *Identidad Digital Auto-gestionada*. Banco Interamericano de Desarrollo [LACHCHAIN White Paper 2020]. Disponible en: <https://www.lacchain.net/resources>

The European Union Blockchain Observatory and Forum. *Blockchain and digital identity*. [2019] Disponible en: [https://www.eublockchainforum.eu/sites/default/files/report\\_identity\\_v0.9.4.pdf](https://www.eublockchainforum.eu/sites/default/files/report_identity_v0.9.4.pdf)

➤ **Recursos y materiales requeridos.**

Ninguno en especial.