



Sylabus: Diseño de indicadores

Contexto:

En el centro de una metodología para la medición de impacto se encuentra el diseño de indicadores, de resultados, de efectos y de impacto. Sin embargo, el diseño y selección de los indicadores es quizá una de las más difíciles tareas en todo el proceso de medición de impacto. En el diseño de indicadores se reúnen todas las características necesarias que darán pie a saber si es posible (y factible) realizar una medición de impacto.

Objetivo:

Los participantes conocerán diferentes metodologías para el diseño y prototipado de indicadores para la medición de impacto.

Alcance:

Los participantes podrán implementar las metodologías para el diseño y validación de indicadores en sus metodologías de evaluación y monitoreo de impacto de sus modelos de intervención.

Duración:

4 horas, divididas en 2 sesiones de 2 horas cada una.

Fechas:

9 y 11 de marzo

Temática:

1. Fundamentos de los indicadores
2. Cambio porcentual
3. Variables e indicadores
4. Indicadores simples e indicadores compuestos
5. Experimentación
6. Dirección del indicador
7. Indicadores cuantitativos e indicadores cualitativos
8. Prototipo de indicador
9. Marco conceptual

TERRAÉTICA

contacto@terraetica.com

+52 5568313205



10. Teoría de cambio
11. Marco de trabajo
12. Proxies
13. Reactivos e indicadores
14. Aritmética
15. Evaluación de indicadores
16. Ejemplos

Ponente:

Dr. Roberto Carvalho Escobar (Director de Terraética)

Director general de TERRAÉTICA: Consultoría en Medición de Impacto y Sustentabilidad, quien ha capacitado a través de talleres, foros y conferencias a más de 600 organizaciones de medición de impacto, programas e intervención comunitaria, detonación económica de zonas rurales y desarrollo de instrumentos para la procuración de recursos y posicionamiento. Entre sus actividades de los últimos años se encuentran:

- Consultoría de selección y traducción de **40 Herramientas para la medición de impacto**, para Aspen Network of Development Entrepreneurs
- Director de proyecto de **Guía de Medición de Impacto para la Inversión de Impacto**, Alianza de la Inversión de Impacto, México, 2020.
- Consultoría de **Proceso Consulta Vecinal para grandes Construcciones** para construcción de Centro Comercial Paseo Tláhuac.
- Capacitación a 260 organizaciones de la sociedad civil en **Medición de impacto** a través de la Cátedra Terraética de Medición de impacto, en conjunto con Fundación Grupo México.
- Consultoría para generación de **Sistema de análisis de crédito** a través de Líneas Paramétricas para Banca de Desarrollo, Financiera Nacional de Desarrollo, 2020
- **Docencia**, Responsabilidad Social Empresarial, de la Maestría de Educación y Conciencia ambiental, Universidad de la Comunicación, 2020
- **Docencia**, *Ética*, del Máster de Innovación y Emprendimiento, Universidad Anáhuac Mayab, 2020, presencial y en línea, para Campus Mérida y Campus Campeche.
- **Docencia**, *Negocios*, en Imoda, 2019-2020

TERRAÉTICA

contacto@terraetica.com

+52 5568313205



- **Conferencista** en Expo-Fundaciones 2019, en la CIDI (Cumbre Internacional de Desarrollo Institucional) 2019 de la Junta de Asistencia Privada de la Ciudad de México y Eco-Laguna 2019.
- Medición de impacto y diseño de indicadores y metodología de impacto a **Crit-Neza Teletón**, 2019
- Consultoría y capacitación para la **Inspectoría de la Obra Salesiana**, en Ciudad de México, 2019
- Capacitación a 40 Organizaciones de la Sociedad Civil en Medición de impacto (nov-29) para la Red de Asociaciones de **Fundación Grupo México**
- Generación de herramientas e indicadores para la medición del impacto social para **Banca de Desarrollo, Financiera Nacional de Desarrollo**, 2019
- Desarrollo de arquitectura financiera para 47,000 pescadores para **The Nature Conservancy**
- Capacitación a *25 Instituciones de Asistencia Privada en Medición de impacto* para la **Junta de Asistencia Privada**, *10 Instituciones en Storytelling*, *20 Instituciones en Liderazgo* y *10 Instituciones en Teoría de Cambio*, 2019
- Capacitación a **80 organizaciones** en instrumentos de medición de impacto y desarrollo de instrumentos para la procuración de recursos para **Gob. Estatal y Municipal de Querétaro**
- Consultoría y capacitación en armado de planes de negocio para 5 proyectos productivos para **Fondo para la Paz, Campeche**.
- Capacitación a *10 Instituciones de Asistencia Privada en Medición de impacto* para la **Junta de Asistencia Privada**, *12 Instituciones en Storytelling* y *54 instituciones en Ética y Desarrollo Institucional*, 2018
- **Medición de huella de carbono** de **Barra México**, 2018
- Generación de **Programa para Fortalecimiento de Organizaciones de la sociedad formando y acompañando a 45 organizaciones de la Sociedad Civil** para **Fundación Grupo México**, desarrollando el distintivo **Organización Fortalecida**
- **Creación de la primera Calculadora de desempeño de Organizaciones y empresas con Responsabilidad Social online** y gratuita.



- Estudio para **Definición de desafíos del sector de organizaciones de la sociedad civil** para **VIS Foundation**, diagnosticando a 60 organizaciones de la sociedad civil.
- 2 talleres de desarrollo comunitario y emprendimiento (20 jóvenes) y proyectos productivos (22 mujeres caficultoras) para **Fondo para la Paz, Orizaba**.
- Consultoría para medición de huella de carbono, estrategias de mitigación y creación de indicadores para la **Escuela Bancaria Comercial**
- Capacitador de SA8000, ISO 26000, GRI y estrategias para análisis y medición de licencia social e impacto en comunidades rurales.
- **Conferencista** en Expo-Fundaciones 2018, en CIDI (Cumbre Internacional de Desarrollo Institucional), Tras el Fondo 2018 (25 de octubre) y Congreso Internacional de Fortalecimiento Institucional (17 de octubre).
- **Conferencista de 10 ponencias** durante la **Semana del Emprendedor, 2018**, presentando el Mapa de Instrumentos financieros para empresas sociales desarrollado para Fundemex.
- Integración financiera de cadenas de valor entre 4 queseras y productores de leche de Chiapas para estimular la incorporación de procesos de Sustentabilidad para **The Nature Conservancy**
- Consultoría para **UICN** y **Reforestamos**, con fondos de **Banco Mundial**, en innovación financiera para proyectos sustentables y diagnóstico de **criterios de Responsabilidad Social Empresarial para incorporar en Política Pública** de Conafor.
- Consultoría y talleres para **Instituto Veracruzano de Cultura** para la creación de empresas culturales con aliado Shikoba A.C.
- Consultoría con fondos de **USAID** para crear paquetes financieros para proyectos de reconversión sustentable en Yucatán para la **Alianza MRedd+** y **The Nature Conservancy**
- Diseño y creación del **Primer Mapa nacional de instrumento financieros para empresas sociales** para **Fundemex**
- Elaboración de la **Guía para idoneidad sustentable** para localizar un Parque Industrial para la **GIZ**
- Proyecto de factibilidad para Agroparque de **Grupo ERCUS (Usher)**



- Instrumento de evaluación para diagnosticar la capacidad de Supervivencia y resiliencia empresarial de gran impacto - www.prometeosustentable.com, analizando más de 80 empresas y emprendimientos.
- Taller de Administración de Riesgo para **Administración Portuaria Integral de Puerto Vallarta**
- Creación y edición general de Revista online de contenido empresarial y dedicado al impacto social y a la sustentabilidad - www.resilientemagazine.com, con más de 800 contenidos y un alcance de **36,000 personas**.
- Producción y divulgación de contenidos digitales a **Fundación Michou y Mau, CEMEX, Ashoka, Corresponsables**, etc. Así como producción de más de 600 contenidos

Profesor de asignatura ITAM (2015)

Consultor para el gobierno del Reino de los Países Bajos (2013)

EDUCACIÓN

- *Investigación postdoctoral*: U. de Salamanca, España.
- *Doctorado en Filosofía*, U. de Valladolid, España.
- *Máster en Filosofía (Ética ambiental)*, U. de Salamanca.
- *Bachelor of Arts*. Universidad de Sidney, Australia.
