



fEMPOWER MÉXICO y El Consejo de Ciencia y Tecnología del Estado de Tabasco te invita a sumarte a:

Movimiento 100tífica

Un programa de innovación social y edutainment en E.S.T.E.M para niñas y niños de escuelas públicas en desventaja social y económica. Esta nueva metodología **E. S. T. E. M es un nuevo modelo de creación propia de fEMPOWER MEXICO**, el cual estamos proponiendo, agregando la variante de "E" de Emprendimiento Social, de allí las siglas en inglés son: Emprendimiento, Ciencia, Tecnología, Ingeniería y Matemáticas.

● SINOPSIS

El programa consiste en inspirar, educar e impulsar durante 100 días, a 100 niñas y 100 niños a resolver los problemas de su comunidad a través de la aplicación de E. S. T. E. M., para ello tendrán la guía de sus maestras y maestros, role models, entre otros líderes agentes de cambio que colaboren con las escuelas seleccionadas. Entre más escuelas se sumen, podremos llegar a más niñas, niños y jóvenes.

● CONVOCATORIA ESTATAL

Convoca a maestras y maestros de 4to, 5to y 6to de primaria, secundaria y telesecundaria pública rural o urbana del estado de Tabasco, a científicas y científicos mexicanos activos en México y el Extranjero, a divulgadores de ciencia para niños, a estudiantes universitarios próximos a impartir su servicio social o práctica profesional en áreas de Educación o STEM.

● ¿CÓMO PUEDO SUMARME A MOVIMIENTO 100TÍFICA?

Participar en la Prueba Piloto de Fase 1 de Acreditación y Capacitación Online Gratuita de Líderes Embajadores, Role Models, Instructores y Facilitadores que harán posible el Movimiento 100tífica.

● APLICA AHORA DEL 01 AL 31 DE DICIEMBRE 2020

<https://hola515561.typeform.com/to/bZLrJc7Q>

△ REGLA DE ORO △

Todo el programa respeta y mantiene una paridad de género. Por lo cual en esta prueba piloto seleccionaremos a 15 mujeres y 15 hombres. Así mismo esta se aplicará también en las escuelas, al involucrar el mismo número de niñas y niños al programa por igual.

● OBJETIVO DEL PROGRAMA PILOTO FASE 1:

- 1 Formar a **5 Mujeres y 5 Hombres** como Voluntarios **Instructores o Facilitadores 100tifica** para que implementen el programa en estudiantes de 4to, 5to y 6to de Primaria, Secundaria o Telesecundaria.

➔Requisitos

- ✓ Ser Tabasqueña (o) mayor de 18 años.
- ✓ Ser Maestra o Maestro de primaria, secundaria o telesecundaria/Divulgador de Ciencia para Niñas/Líder Social/Universitario próximo a dar su servicio social o práctica profesional en áreas de STEM.
- ✓ Tener conocimientos básicos en al menos 2 de las siguientes áreas: emprendimiento social, innovación social, ciencia, tecnología, ingeniería y matemáticas.
- ✓ Tener disponibilidad 1 día a la semana y gusto por trabajar con niñas y niños de escuela pública de nivel primaria o adolescentes de secundaria y telesecundaria.
- ✓ Eventualmente tener disponibilidad para recibir las sesiones de entrenamiento y acompañamiento vía online y vía presencial.

- 2 Formar a **5 Mujeres y 5 Hombres** como Voluntarios **Líderes Embajadores 100tifica** para que lideren la implementación del programa en la escuela pública donde labora actualmente.

➔Requisitos

- ✓ Ser Tabasqueña (o) mayor de 25 años.
- ✓ Ser Maestra o Maestro de una escuela pública primaria, secundaria o telesecundaria, de preferencia rural del estado de Tabasco [se dará prioridad a las rurales].
- ✓ Tener 2 años de Antigüedad en la escuela.
- ✓ Tener gusto e interés por algunas de las siguientes áreas: emprendimiento social, innovación social, ciencia, tecnología, ingeniería y matemáticas.
- ✓ Tener disponibilidad para liderar y dirigir la implementación del programa en su escuela así como de formar su propio equipo de trabajo para que le ayude a implementar el programa en su escuela.
- ✓ Eventualmente tener disponibilidad para recibir las sesiones de entrenamiento y acompañamiento vía online y vía presencial.

- 3 Sumar a **5 Científicas y 5 Científicos Mexicanos** como **Role Models 100tifica** que inspiren y eleven las aspiraciones de las y los niños en su área de expertise, ya sea de manera online u offline según su disponibilidad.

➔Requisitos

- ✓ Ser Mexicana (o).
- ✓ Ser un profesional en áreas de E. S. T. E. M [Emprendimiento Social, Ciencia, Tecnología, Ingeniería o Matemáticas].
- ✓ Estar activamente trabajando en México o en el Extranjero.
- ✓ Tener disponibilidad para contar en 3 videos, su historia de como logró convertirse en científica o científico, de como logró resolver un problema de su entorno a través de la ciencia y la tecnología, y contar lo que hace en su día.
- ✓ Eventualmente tener disponibilidad para ser speaker o participar en algún speed dating vía online o presencial según su disponibilidad personal con las escuelas participantes del programa.

● ¿TIENES DUDAS?

Escribenos a hola@100tifica.org