



Agenda Ciudadana de ciencia, tecnología e innovación



AGUA



CAMBIO CLIMÁTICO



EDUCACIÓN



ENERGÍA



INVESTIGACIÓN ESPACIAL



¡Ya es tiempo!

A partir del 10 de octubre y hasta el 26 de noviembre de 2012 tú puedes decidir qué reto consideras que debe afrontarse desde la ciencia y la tecnología para lograr una mejor calidad de vida. Los resultados se convertirán en un mandato ciudadano y se difundirán ampliamente entre autoridades y el sector productivo de nuestro país.

www.agendaciudadana.mx

Dale un sí a la ciencia

MEDIO AMBIENTE



MIGRACIÓN



SALUD MENTAL Y ADICCIONES



SALUD PÚBLICA



SEGURIDAD ALIMENTARIA





AGUA

Asegurar el abasto de agua potable para toda la población

El agua es un indicador tangible de la desigualdad en nuestro país. La ciencia y la tecnología pueden contribuir a enfrentar el reto de agua para todos en cantidad y calidad.



CAMBIO CLIMÁTICO

Desarrollar la capacidad de prevención y adaptación a los efectos del cambio climático

El conocimiento científico sobre el funcionamiento de nuestro entorno y el desarrollo tecnológico encaminado a la mitigación y adaptación, pueden ayudarnos a enfrentar el cambio climático.



EDUCACIÓN

Modernizar el sistema educativo con enfoque humanístico, científico y tecnológico

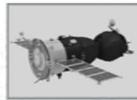
Requerimos de una mayor inversión en educación, ciencia, tecnología e innovación, para enfrentar el reto de que nuestros estudiantes se conviertan en ciudadanos analíticos, críticos y propositivos.



ENERGÍA

Contar con un sistema de energía limpio, sustentable, eficiente y de bajo costo

Uno de los retos sustantivos para el desarrollo nacional es contar con fuentes energéticas abundantes y de bajo costo. La inversión en ciencia, tecnología e innovación nos permitirá transitar hacia las nuevas fuentes de energía.



INVESTIGACIÓN ESPACIAL

Desarrollar una industria aeroespacial mexicana competitiva y con resultados de interés para la sociedad

La ciencia y la tecnología espacial posibilitan la exploración y conocimiento del territorio para planear actividades agrícolas, de ordenamiento urbano, turístico y de conservación de los ecosistemas, así como prevenir y actuar frente a fenómenos naturales.

Recuperar y conservar el medio ambiente para mejorar nuestra calidad de vida

La degradación de los suelos, el deterioro de la calidad del aire y el agua y la generación de basura, constituyen un grave problema para la conservación del medio ambiente. La ciencia, la tecnología y la innovación pueden contribuir a contener y revertir el daño al medio ambiente.

MEDIO AMBIENTE



MIGRACIÓN

Construir una sociedad informada sobre la diversidad migratoria y sensibilizada con los derechos de los migrantes

Un gran reto para la sociedad contemporánea es regular la migración y crear una cultura en los funcionarios gubernamentales y en la población, para aprovechar el potencial que representa este fenómeno social.

Integrar la atención de la salud mental y las adicciones a la salud pública

En México, de los 10 padecimientos más discapacitantes, la mitad son neuropsiquiátricos. La ciencia y la tecnología desarrollan métodos de diagnóstico y tratamiento que pueden contribuir a detectarlos en etapas tempranas.

**SALUD MENTAL
Y ADICCIONES**



Conformar un sistema integral de salud de alta calidad para toda la población

La ciencia y la tecnología pueden contribuir a construir un modelo que privilegie la medicina preventiva sobre la curativa y a desarrollar sistemas de diagnóstico, vacunas y medicamentos accesibles y adecuados para nuestra población.

**SALUD
PÚBLICA**



Lograr un campo más productivo y alcanzar la seguridad alimentaria

México importa más de 40 por ciento de sus alimentos, por lo que su seguridad alimentaria está en riesgo. El reto es producir más alimentos en la misma tierra y ser más eficientes en producción pecuaria, avícola y piscícola.

**SEGURIDAD
ALIMENTARIA**





Del 10 de octubre al 26 de noviembre de 2012 entra a
www.agendaciudadana.mx

FORMAS DE PARTICIPACIÓN

Difusión	Difusión + Promoción	Difusión + Promoción + Centro de Consulta
Designar un responsable para que forme parte del grupo coordinador regional		
<p>Colocar un <i>banner</i> de la Agenda Ciudadana en la página institucional.</p> <p>Reproducción y distribución de materiales: volantes, carteles, trípticos, encartes para periódicos, dovelas para transporte público, anuncios en revistas, separadores, artículos promocionales, etcétera (se proporcionará el diseño en formato digital).</p> <p>Integrar en sus revistas, periódicos, gacetas y boletines los promocionales de la Agenda.</p> <p>Invitar a la comunidad a participar en la realización de la Agenda.</p>	<p>Sumar a medios de comunicación propios, así como los espacios que se tengan en otros para hacer difusión de la Agenda y difundir la pauta de materiales en audio, video e impresos.</p> <p>Participación de líderes académicos de acuerdo con alguno de los diez temas en conferencias, entrevistas de radio y TV, etcétera.</p> <p>Invitar a otras instituciones o asociaciones de la sociedad civil para realizar actividades durante las seis semanas de la consulta.</p>	<p>Organizar e instalar un Centro de Difusión y Consulta en sitios públicos con acceso a Internet, con los materiales oficiales de la Agenda: carteles, trípticos, cápsulas de los retos, etcétera.</p> <p>Se requieren dos personas (por turno, de cuatro horas) que promuevan y presenten los retos de la Agenda y dos equipos de cómputo, uno para transmitir los retos y uno más con acceso a Internet para recoger la opinión ciudadana en la página oficial.</p> <p>El sitio web cuenta con una página para cada uno de los retos, en donde se podrá subir material relacionado, elaborado en los Centros.</p>

Promoción y difusión

¡Ya es tiempo!

Decide qué reto debe afrontarse desde la ciencia y la tecnología para lograr una mejor calidad de vida

¡Elige tu reto!



AGUA



CAMBIO CLIMÁTICO



EDUCACIÓN



ENERGÍA



MEDIO AMBIENTE



MIGRACIÓN



INVESTIGACIÓN ESPACIAL



SALUD MENTAL Y ADICCIONES



SALUD PÚBLICA



SEGURIDAD ALIMENTARIA

Los resultados se convertirán en un mandato ciudadano y se difundirán ampliamente entre autoridades y el sector productivo de nuestro país



Agenda Ciudadana
de ciencia, tecnología e innovación



Del 10 de octubre al 26 de noviembre de 2012 entra a www.agendaciudadana.mx

Dale un **sí** a la ciencia   



Pantalla Móvil Adtruck



- ✓ Recorrerá las calles de la ciudad de México durante los 26 días que durará el ejercicio.
- ✓ Recorrerá las distintas ciudades de la república durante 26 días.

León

- ✓ **LUNES 15 octubre**
- ✓ **MARTES 16 octubre**
- ✓ **MIÉRCOLES 17 octubre**

Guanajuato

- ✓ **VIERNES 19 octubre**
- ✓ **SÁBADO 20 octubre**

Querétaro

- ✓ **MIÉRCOLES 24 octubre**
- ✓ **JUEVES 25 octubre**
- ✓ **VIERNES 26 octubre**

Monterrey

- ✓ **LUNES 29 octubre**
- ✓ **MARTES 30 octubre**

Aguascalientes

- ✓ **SÁBADO 3 noviembre**
- ✓ **LUNES 5 noviembre**

Guadalajara

- ✓ **MIÉRCOLES 7 noviembre**
- ✓ **JUEVES 8 noviembre**
- ✓ **VIERNES 9 noviembre**

Morelos

- ✓ **MIÉRCOLES 14 noviembre**
- ✓ **JUEVES 15 noviembre**
- ✓ **VIERNES 16 noviembre**

Jalapa

- ✓ **MIÉRCOLES 21 noviembre**
- ✓ **JUEVES 22 noviembre**
- ✓ **VIERNES 23 noviembre**

Cuernavaca

✓ LUNES 26 noviembre

MAMPARAS Y LONAS

Araña X-4





$$a = \Delta v / \Delta t$$



$$E = mc^2$$



$$\Sigma F = ma$$

$$\epsilon = -N \frac{\Delta \Phi}{\Delta t}$$



$$E_g = \frac{Gm_1m_2}{r^2}$$



$$\frac{1}{m} + \frac{1}{R} = \frac{1}{f} \Rightarrow x = \frac{f}{2} \Rightarrow \frac{1}{m} = \frac{1}{f} - \frac{1}{R} = \frac{1}{2f} - \frac{1}{R} = \frac{R - 2f}{2fR} \Rightarrow m = \frac{2fR}{R - 2f}$$