

asia

ASOCIACIÓN SALVADOREÑA DE INGENIEROS Y ARQUITECTOS

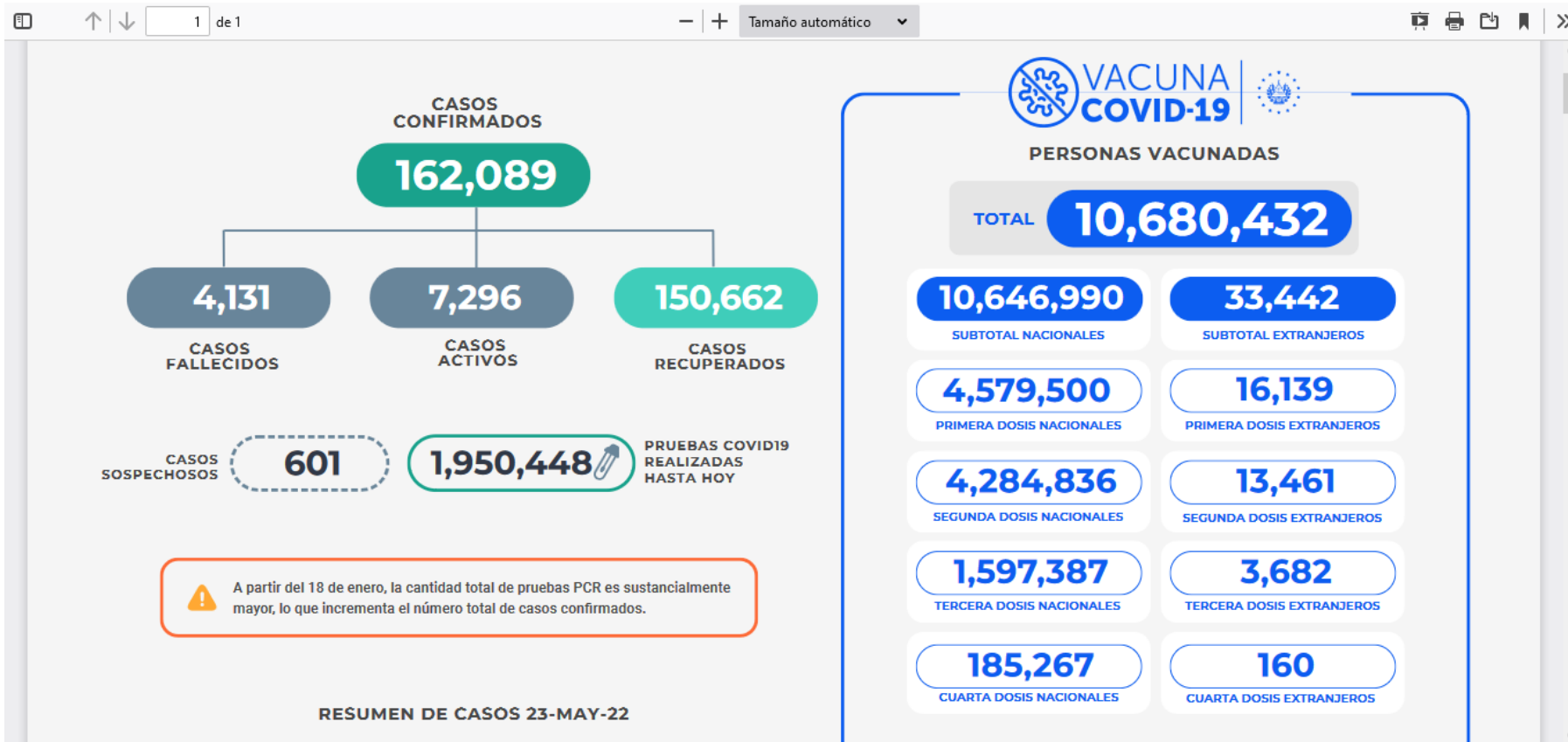
Cumbre de la Ingeniería Panamericana

José Mario Sorto

Representante Alterno ASIA

México, 10 y 11 de Junio 2022

Información COVID El Salvador



Impacto en el PIB

- ▶ 2019 2.8
- ▶ 2020 -8.0
- ▶ 2021 10.7
- ▶ 2022 2.7
- ▶ Tasa de inflación a mayo 2022 7.5%

Algunos Proyectos Trascendentes

- ▶ El Tren del Pacífico
- ▶ Aeropuerto La Unión
- ▶ El bitcoin como moneda legal
- ▶ Proyectos de energía Solar y geotérmica
- ▶ Certificación de profesionales en medio ambiente

Objetivos del desarrollo Sostenible(ODS)



Consideraciones sobre la Agenda 2030 y Los ODS

- ▶ Las Organizaciones como UPADI, las empresas y los países debemos comprometernos con la transformación sostenible por considerarla ineludible y una necesidad imperiosa que implica un cambio profundo en nuestros hábitos de producción, consumo y relaciones.
- ▶ Ese cambio no será posible sin las organizaciones comprometidas y que conozcamos la agenda 2030
- ▶ Estamos enfrentando una nueva era del planeta y la humanidad, en donde la pandemia del Covid no ha confirmado que los ODS pueden ser aprovechados para enfrentar esta problemática y lo cual nos puede conducir a un escenario mucho mejor.
- ▶ La agenda 2030 puede ser el modelo de Desarrollo para todos los países

- ▶ Los ciudadanos del siglo XXI como agentes impulsores del cambio.
- ▶ Los ODS impulsan cambios en las regulaciones y normativas impulsadas por los gobiernos
- ▶ Los ODS facilitan la incorporación de novedades en las respuestas de las organizaciones ,tanto públicas como privadas `poyadas por nuevas tendencias de tecnologías ,sector financiero y economía circular
- ▶ La cifra de activos globales gestionados con criterios de sostenibles han pasado de alrededor de 13 billones de euros en el 2012 a más de 25 billones en el 2017

- ▶ Las empresas tienen la oportunidad de:
- ▶ La RSE se convierte en la estrategia de gestión empresarial idónea para el logro de los ODS
- ▶ Código de conducta
- ▶ Gestión de riesgos laborales
- ▶ Sistema de gestión ambiental
- ▶ Manejar indicadores como la huella ambiental, huella hídrica, cuentas RGI

El proceso de transformación sostenible

- ▶ Se requiere de liderazgo y un plan de acción
- ▶ El agua esta presente en casi todos los ODS
- ▶ Infraestructura sostenible(IS) , un incremento inclusivo y sostenible
- ▶ Reemplazo de la infraestructura antigua y contaminante , se estimaron que se requerirían unos 90 billones entre el 2015 y el 2030
- ▶ IS se refiere a proyectos de infraestructura que son planificados,diseñados, construidos y desmantelados de manera que garanticen la sostenibilidad económica, financiera e institucional durante todo el ciclo de vida de los proyectos

El Antropoceno

- ▶ En el antropoceno se están alterando a gran velocidad parámetros claves en los principales ecosistemas que condicionan la vida de la tierra :
- ▶ Incremento de la temperatura del planeta o el índice de acidez de los mares , también los indicadores sociales , como la desigualdad en el interior de los países que ponen en peligro la estabilidad de Convivencia.
- ▶ Hoy tememos la certidumbre de que las causas de las crisis ambientales y sociales están provocadas por nuestra especie.
- ▶ Por lo que También la solución está a nuestro alcance

Tendencias

- ▶ Incremento en la inversión de impacto social
- ▶ Digitalización y conexiónn global
- ▶ Cambios en el comportamiento de la ciudadanía (más participativa y responsable, más empoderada)
- ▶ Auge de la economía circular