

# Análisis del Índice de Progreso Social y los componentes relacionados con la prevención y respuesta de los municipios del Estado de Puebla ante el COVID-19.

## ANTECEDENTES

**Sintonía** es el Instituto de Competitividad y Colaboración fundado en 2012 por la UPAEP (Universidad Popular Autónoma del Estado de Puebla).

Sintonía es una propuesta de trabajo colaborativo para impulsar la productividad, con el fin de incrementar la competitividad y el desarrollo económico y social sostenible de Puebla, la región y México a través de un Modelo de Clusterización. Un clúster reúne a: Gobierno, Empresa, Universidad y Sociedad en torno a una industria.

Sintonía está asociada con la Iniciativa de Progreso Social: Social Progress Imperative. Creadores del **Índice de Progreso Social**.

El Índice de progreso social intenta dibujar la sociedad de progreso ideal y sus componentes obedecen a los 17 objetivos de desarrollo sostenible para el 2030 planteados por la ONU.



El Índice de Progreso Social mide el bienestar de una sociedad observando los resultados sociales y medioambientales directamente, independientemente de los factores económicos.

De manera que el índice de progreso Social complementa al Producto Interno Bruto. Es decir, no es suficiente con que una región o nación sea fuerte económicamente, también es necesario que lo sea sin dañar el medio ambiente y que no lo sea a costa de la sociedad.

Sintonía realizó en el 2018, el cálculo del Índice del Progreso Social para los 2457 municipios de México en coordinación con Social Progress Imperative.

Ante la Pandemia del Covid-19, hemos decidido utilizar la información para ayudar a los municipios más vulnerables en el Estado de Puebla.

El nuevo coronavirus supone un reto en sí mismo, que aunado a las condiciones de progreso social podría agravar el problema en algunas regiones.

Por lo que analizamos tanto el Índice de progreso Social, como los componentes relacionados con condiciones que podrían influir en la prevención y respuesta del municipio ante el COVID-19.

## **OBJETIVO**

El objetivo del estudio es mostrar las condiciones pre-existentes para enfrentar la crisis del COVID- 19 e invitar a la acción a todos los líderes de empresas, gobierno y sociedad para lograr proteger a los municipios más desafortunados en recursos y condiciones es decir a los que reportan un bajo Índice de Progreso Social.

Los comparativos de las mediciones entre los municipios dan visos sobre cuales municipios son los menos favorecidos. Al mapear el Índice de Progreso Social en los municipios con casos positivos de COVID-19, se puede observar con claridad los municipios que requieren apoyo de los municipios cercanos mas favorecidos.

## **MÉTODOLÓGÍA**

El progreso social se mide como la capacidad de una sociedad para satisfacer 3 temas:

- 1.-Las necesidades humanas básicas de sus ciudadanos: Necesidades humanas básicas
- 2- Establecer las bases que permitan a los ciudadanos mejorar y sostener su calidad de vida: Bienestar fundamental
- 3.- Crear las condiciones para que todos los individuos de la sociedad puedan alcanzar su verdadero potencial: Oportunidades de progreso

Cada dimensión está conformada por cuatro componentes, los cuales cuentan con indicadores de resultados concretos. Es decir: Los componentes están formados por mediciones cuantitativas de resultados a los que llamamos variables. No se miden los esfuerzos ni la inversión. Medimos resultados concretos de manera cuantitativa.

Desde el 30 de Marzo se han analizado las dimensiones: Necesidades Humanas Básicas y Fundamentos de Bienestar, las variables que las componen y capacidades médicas.

Algunas de las variables analizadas son: Nutrición y Cuidados Médicos, Índices de Mortalidad por Enfermedades Infecciosas, Edad, Viviendas con agua entubada, hogares con teléfono, hacinamiento, Porcentaje de la población mayor de 15 años sin educación básica. Capacidades médicas como numero de doctores en el municipio, Unidades médicas con hospitalización.

Se han generado varios documentos analizando un grupo de variable para los municipios contagiados al momento de generarlos.

Dada la rapidez con la que cambia la información, y que el número de municipios contagiados ya es mayor, el presente “documento vivo” será generado semanalmente agregando los municipios con nuevos contagios al cuadro final comparativo dividido en factores que influyen la Prevención y factores que determinan el Enfrentamiento al COVID-19.

## **CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES**

Los municipios con mayor riesgo son aquellos que cuentan con un bajo Índice de Progreso Social.

Existen municipios que tienen IPS medianos pero que alguna de las variables relacionadas con prevención o enfrentamiento de la enfermedad, son muy bajas, lo cual también pone en riesgo alto a la población.

Los municipios que se encuentran en mas alto riesgo, en función de cualquiera de los factores analizados, requieren de protocolos de acción muy claros para prevenir y enfrentar la enfermedad, rápidos y en coordinación con los municipios mas favorecidos mas cercanos.

Siempre es tiempo para buscar la manera de aislar a municipios o regiones vulnerables que todavía no reportan casos positivos de COVID-19. Desde luego en coordinación con las autoridades competentes, vigilando su supervivencia y abasto con medidas de higiene.

Generar protocolos de apoyo desde los municipios mas favorecidos para apoyar a los mas vulnerables mas cercanos, tanto en prevención como para enfrentar el COVID-19.

Es importante considerar campañas de concientización, prevención y reacción ante el COVID-19 acordes a las condiciones socio-culturales y económicas de los municipios mas vulnerables.

Cada municipio o región tiene sus propios retos, pero para todos se requiere que gobierno, iniciativa privada y sociedad se unan para ayudar en la prevención y enfrentamiento al Coronavirus.

**Los Índices de Progreso Social de los 2457 municipios del país se pueden consultar en:**

<https://upaep.mx/sintonia>

**Estudio realizado por:**

Miguel Ángel García Flores

Martha Alejandra Cabanas Villa

Rocio Prado Castillo (Directora de Sintonia y Lider del Proyecto)