

# CIENCIA, TECNOLOGÍA Y DESARROLLO EN TIEMPOS DE COVID-19

Escenarios socio-productivos para la pospandemia en la provincia de Buenos Aires. Oportunidades, desafíos y propuestas

25 y 26 de junio de 2020

## Fundamentación:

Uno de los postulados fundamentales que se desprende de la escuela latinoamericana de pensamiento en ciencia, tecnología y desarrollo es que la promoción de la actividad científica en nuestros países debe tener un carácter soberano, al servicio del progreso de los pueblos y su bienestar. La actual coyuntura mundial revaloriza este principio y exige a su vez reflexionar con mayor agudeza acerca de los modos de impulsar la ciencia y tecnología garantizando la distribución equitativa de sus frutos a toda la sociedad, atendiendo las nuevas demandas y desafíos que se presentan.

La pandemia del coronavirus (COVID-19) conlleva efectos económicos y sociales de profunda intensidad. En Argentina, y en el caso particular de la provincia de Buenos Aires, se presenta un agravante: la irrupción de la pandemia se inició en un momento en el cual se comenzaba a dejar atrás una frágil situación social y económica.

En lo inmediato, las políticas públicas buscaron mitigar los efectos negativos de la pandemia. Éstas abarcan no solo medidas sanitarias para prevenir y contener los contagios, sino también económicas y sociales, fundamentalmente de protección social con foco en los sectores más vulnerables. Sin embargo, se hace indispensable comenzar a pensar cuáles son los nuevos desafíos de política en un horizonte de mediano y largo plazo en el mundo pospandemia. En este marco, la política científico- tecnológica y su vínculo con la política productiva y los senderos de desarrollo socio-económico recobran una atención e importancia especial.

Ante la gran cantidad de desafíos que surgen para la política pública optamos, en este primer encuentro, por reflexionar y hacer foco en dos cuestiones que se nos aparecen como muy relevantes para la gestión: i) la necesidad de adaptación de las políticas productivas, científicas y tecnológicas para atender nuevas demandas y prioridades sociales, económicas y de género y ii) la aceleración de las transformaciones estructurales en las formas globales de producción (paradigma de nuevas tecnologías digitales e industria 4.0).





Aunque los retos son mayúsculos también se abren nuevas oportunidades para apoyarse en las nuevas demandas sociales como plataforma para profundizar el desarrollo de las capacidades locales y promover la transferencia tecnológica y social, las redes de colaboración científica y la articulación entre las instituciones del sector público y el privado.

Esperamos que este primer encuentro nos permita reflexionar, entre otras cuestiones, sobre las nuevas demandas sociales y productivas que se avizoran para la pospandemia, cuáles deberían ser las áreas estratégicas de la política productiva, científica y tecnológica provincial y con qué instrumentos de política se podría contar para asumir estos nuevos desafíos.

### **Objetivos generales del Seminario:**

1. Diagnosticar las capacidades de respuesta de los actores del sistema científico y tecnológico provincial frente a la emergencia COVID-19 a fin de establecer las áreas estratégicas a potenciar y vincular con el sector productivo.
2. Iniciar la discusión sobre las áreas estratégicas prioritarias para la política científica, tecnológica y productiva en la provincia de Buenos Aires de acuerdo a las nuevas demandas sociales, productivas y de género en el escenario pospandemia.
3. Evaluar los cambios en el mundo laboral asociados a la profundización de nuevas formas de producción y trabajo y la aceleración de adopción de las tecnologías digitales. Priorizar sus efectos en las condiciones de trabajo y de ingresos en general e identificar los impactos diferenciales según actividades, regiones, género y grupos sociales.
4. Identificar los principales desafíos del sector salud y la contribución de las políticas de CyT para su desarrollo: potencialidades de los sectores de insumos, equipamiento y tecnologías médicas y farmacia, medicina y biotecnología.





### **Modalidad del encuentro:**

---

Conferencia virtual de transmisión en vivo en formato de paneles de especialistas por problemática planteada y posterior debate.

Se propone un formato de exposición de 15 minutos por disertante que funcione como disparador para la discusión con el resto de los participantes/especialistas.

Finalizado el evento se publicarán las ponencias y debates.

### **Organizador:**

---

Ministerio de Producción, Ciencia e Innovación Tecnológica a través de la Subsecretaría de Ciencia, Tecnología e Innovación.





## PROGRAMA

**Jueves 25/06**

### 10 hs. PANEL DE APERTURA.

- Autoridad del Ministerio de Producción Ciencia, e Innovación y Tecnológica de la provincia de Buenos Aires.
- Autoridad del Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación de la Nación.
- Autoridad del Consejo Provincial de Coordinación con el Sistema Universitario y Científico de Buenos Aires.
- Autoridad de la Subsecretaría de Ciencia, Tecnología e Innovación de Buenos Aires.

**11-13 hs. PANEL 1. Capacidades del sistema científico y tecnológico provincial frente a la emergencia COVID-19: aprendizajes y reflexiones frente a la pospandemia.**

Temáticas de debate:

- Las capacidades del sistema de CyT para responder al COVID-19.
- Las articulaciones entre el sistema de CyT y el sector productivo: desafíos y oportunidades para la pospandemia.
- Vinculación entre el sistema de CyT y el sector productivo como eje de la política pública frente al COVID-19.
- Visión desde distintas perspectivas: ciencias sociales, exactas y naturales, ingenierías, las necesidades de la política pública.

**14-16hs. PANEL 2. Readaptación de las empresas a los nuevos requerimientos productivos ¿Cómo pueden contribuir las políticas de CyT al desarrollo y escalado productivo? Los aprendizajes en el sector salud a partir de la pandemia y oportunidades para otros sectores.**

Temáticas de debate:

- Provisión de insumos y equipos médicos críticos. Desarrollos sectoriales.





- Desarrollos y desafíos de la industria biofarmacéutica en la pospandemia.
- Capacidades y nuevas posibilidades para la producción pública de medicamentos.
- Aprendizajes y oportunidades para otros sectores industriales.

### **Viernes 26/06**

**11-13hs. PANEL 3. Nuevas formas de producción y cambios en el mundo laboral: profundización de tecnologías digitales y nuevas condiciones de trabajo.**

Temáticas de debate:

- Transformaciones estructurales en las relaciones laborales y los procesos de trabajo, ¿Oportunidad o reproducción de las desigualdades existentes?
- Nuevas formas de trabajo (teletrabajo). Marco regulatorio de las nuevas modalidades laborales, teletrabajo e informalidad.
- Nuevas capacidades laborales requeridas.
- Conectividad y equipamiento de empresas y trabajadores/as.
- Nuevas formas de trabajo desde la perspectiva de género.

**14-16hs. PANEL 4. Hacia la construcción de escenarios pospandemia: Áreas estratégicas prioritarias para la política científica, tecnológica y productiva en la provincia de Buenos Aires.**

Temáticas de debate:

- Surgimiento de nuevas demandas sociales y productivas en el escenario de la pospandemia.
- Áreas estratégicas y áreas de vacancia del sistema de CyT para desarrollar o fortalecer en el marco de la pospandemia.
- Áreas estratégicas y áreas de vacancia del entramado productivo para desarrollar o fortalecer en el marco de la pospandemia.

