

## **Benemérita Universidad Autónoma de Puebla**

### **Acciones que se están llevando a cabo en beneficio de la comunidad universitaria y de la sociedad en general**

- Información científica sobre el COVID-19.
- Promoción de buenos hábitos para prevenir el contagio.
- Divulgación de disposiciones oficiales para el aislamiento físico.
- Estadísticas locales de la evolución de la pandemia.
- La universidad ha puesto a disposición de las autoridades locales 15 ventiladores.
- Realizaron una convocatoria para la contratación de 128 plazas entre especialistas médicos generales y enfermeras.
- Realización de pruebas moleculares y pruebas rápidas serológicas a través del Centro de Detección Biomolecular, BUAP. A la fecha se han realizado 208 pruebas moleculares.
- Presentación de cápsulas, videos y entrevistas dirigidas a la sociedad en general sobre las causas, efectos, medidas preventivas, de higiene para la contención de la pandemia.
- Atención Psicológica y de Bienestar Emocional por parte de la Dirección de Apoyo Universitario (DAU).
- Orientación Médica por parte de la Unidades de Medicina Familiar del HUP.
- Producción y Donación de Gel antibacterial por la Facultad de Ciencias Químicas.
- Fabricación de mascarillas y caretas por parte de la Marker Zone del Centro Universitario de Vinculación de la Dirección de Innovación y Transferencia de Conocimiento (DITCo)/ Vicerrectoría de Investigación y Estudios de Posgrado (VIEP) y de los talleres del Cuerpo Académico de Física de Partículas de la Facultad de Ciencias Físico Matemáticas /VIEP en Eco-Campus BUAP.
- La comunidad científica universitaria que desarrolla líneas de investigación y aplicación del conocimiento afines a las causas y efectos de la pandemia de COVID-19, están formulando y aplicando proyectos de investigación en las diferentes convocatorias del CONACyT con la finalidad de contribuir en el entendimiento, mitigación y control de los efectos de la epidemia del COVID-19.
- Participación de la comunidad científica y académica con 8 proyectos en las convocatorias del CONACyT: Tres Proyectos en la Convocatoria 2020 para proyectos de acceso universal al conocimiento ante la emergencia COVID-19; Diez proyectos en la 2020-1 apoyo para proyectos de Investigación Científica, Desarrollo Tecnológico e Innovación en Salud ante la contingencia por COVID-19.
- Se están desarrollando infografías, cápsulas, y videos entre otros elementos de difusión y divulgación para mantener informados a la comunidad universitaria y sociedad en general sobre el comportamiento y seguimiento a los efectos de la pandemia.

### **Medios electrónicos donde se está difundiendo información**

- Página del Centro de Detección Biomolecular, BUAP la liga es: <http://www.cdb.buap.mx>
- Videos como ejemplo: <https://youtu.be/yNmTrL3DkUE>
- Editoriales y opiniones:  
<https://m.e-consulta.com/opinion/2020-04-18/cientificos-mexicanos-descubren-un-mecanismo-potencial-para-el-tratamiento-para>  
<http://www.e-consulta.com/opinion/2020-04-11/la-ciencia-ha-mostrado-su-enorme-utilidad-contras-el-coronavirus>  
<https://m.e-consulta.com/opinion/2020-04-04/estar-en-casa-y-la-salud-mental>

## Acuerdo Nacional por la Unidad en la Educación Superior frente a la emergencia sanitaria provocada por el COVID-19

---

<https://m.e-consulta.com/opinion/2020-03-27/que-hacer-en-esta-fase-de-propagacion-del-coronavirus>

<http://www.e-consulta.com/opinion/2020-03-14/la-pandemia-de-coronavirus-y-medidas-de-control-en-nuestro-entorno>

### Información sobre infraestructura, equipamiento y personal

La institución cuenta con la siguiente infraestructura hospitalaria para atender pacientes con otras afectaciones que no sean COVID-19:

#### Equipamiento

- 109 camas censables y 156 camas no censables.
- 28 ventiladores respiratorios.
- Equipo de laboratorio para análisis clínico.
- 101 monitores de signos vitales.
- 40 bombas de infusión.

#### Personal en proceso de capacitación

- 172 médicos.
- 204 enfermeros.
- 22 paramédicos.
- 8 camilleros.