



## INTRODUCCION

El Consejo de Ciencia y Tecnología de Estado de Puebla (CONCYTEP), tiene como objetivo promover, impulsar, asesorar y apoyar la innovación y el desarrollo en materia de ciencia y tecnología en el Estado de Puebla, así como promover la vinculación de los sectores público, productivo, científico y académico mediante la construcción de redes interdisciplinarias que permitan solucionar y satisfacer las demandas y necesidades en el ámbito de la producción de bienes y servicios en beneficio de la población, concordancia con el plan nacional y estatal de desarrollo.

En este sentido, Puebla con apoyo de sus pertinentes políticas públicas ha cumplido cabalmente con lo prometido en materia educativa, a través de instituciones centralizadas como la Secretaría de Educación Pública y las descentralizadas como el CONCYTEP. Este último, a través de la Ley de Egresos del Estado acciona una serie de programas y actividades que han permitido cumplir con el compromiso, entre los que destacan:

### **Convenios Interinstitucionales en Ciencia y Tecnología**

Se firmaron 178 convenios de vinculación entre el Consejo de Ciencia y Tecnología del Estado de Puebla y los Sectores Productivos, Sociales y Académicos para el fomento del desarrollo de la ciencia, la tecnología, las humanidades y la innovación en el Estado de Puebla.

### **Programa Becas Tesis Concytep 2019**

El objetivo principal de este Programa es apoyar la formación y capacitación de recursos humanos orientados a la investigación científica y tecnológica desde el nivel de licenciatura hasta doctorado. Las personas que desean aspirar a una Beca-Tesis CONCYTEP deben ser estudiantes de Instituciones públicas o privadas de Educación Superior (IES) y/o en su caso de Centros de Investigación del Estado de Puebla (CIEP).

En este marco se entrega un apoyo económico a las personas beneficiadas para que presenten su examen profesional mediante defensa de tesis. Las áreas de conocimiento de los participantes fueron de Tecnologías y Ciencias Médicas, Tecnologías y Ciencias de la Ingeniería, Tecnologías y Ciencias Agropecuarias, Ciencias Exactas y Naturales, Ciencias Sociales, Humanidades y de la conducta y Ciencias Económicas y Administrativas.



La convocatoria se publicó el 09 de abril de 2019 y se cerró el 12 de julio del mismo año recibiendo 423 expedientes (duplicándose la participación con respecto al año anterior dónde se recibieron 212). De estos expedientes fueron 269 de mujeres y 154 de hombres. Por nivel de grados de estudios 63 fueron de doctorado, 187 de maestría y 173 de licenciatura.

Para elegir a los y las beneficiarios/as se contó con el apoyo de 105 investigadores y/o profesores de las diferentes instituciones de educación superior del Estado de Puebla. Los resultados de la convocatoria se dieron a conocer el 25 de octubre de 2019 con un total de 100 beneficiados/as, de los cuales diez son de nivel doctorado, 40 de maestría y 50 de licenciatura. En cuestión de género 35 propuestas fueron de mujeres y 65 de hombres, y el rango de edad esta entre los 22 a 49 años. Se benefició a estudiantes de 17 municipios del Estado de Puebla: Ahuacatlán, Amozoc, Atlequizayan, Atlixco, Coronango, Cuautlancingo, Huehuetla, Huejotzingo, Ocoyucan, Puebla, San Andrés Cholula, San Martín Texmelucan, San Pedro Cholula, Tepatlaxco de Hidalgo, Tepeaca, Yaonáhuac, Zapotitlán de Méndez. Este programa tiene presupuestado \$1, 560,000.00 (un millón quinientos sesenta mil pesos 00/100 M.N.). Asimismo, el apoyo económico que recibirán será de 12 mil pesos licenciatura, 18 mil pesos maestría y 24 mil pesos doctorado.

### **Vehículos de la Ciencia**

En 2019 con el Programa de Vehículos de la Ciencia, que tiene por objeto fomentar la cultura científica y tecnológica en el Estado de Puebla, través de las unidades móviles, equipos interactivos, planetario móvil y talleres de ciencia; se beneficiaron 86,712 niñas, niños, adolescentes del Estado de Puebla.

En cifras de género se beneficiaron 46 mil 049 mujeres y 40 mil 663 hombres, durante las jornadas de 126 visitas en 68 Municipios del Estado de Puebla. Impactando las siete regiones económicas del Estado de Puebla: región I. Norte, región II. Sierra Nororiental, región III. Serdán y Valles centrales, región IV. Angelópolis, región V Valle de Atlixco y Matamoros, región VI. Mixteca, región VII. Tehuacán y Sierra Negra.

### **Programa de Radio Desarrollando Ciencia 105.9 Puebla FM**

En 2019 a través de la señal pública del Sistema de Telecomunicaciones, se han transmitido 53 emisiones de radio del Programa Desarrollando Ciencia, con el objetivo de: Divulgar contenidos científicos, tecnológicos, humanidades y de



innovación en un lenguaje comprensible para el público en general; difundir convocatorias, congresos, conferencias y eventos de ciencia y tecnología e innovación y dar a conocer los logros de participantes y ganadores de concursos estatales, nacionales e internacionales residentes del Estado de Puebla.

Los programas de radio se realizaron con la colaboración de expertos en cada tema tanto de instituciones públicas como privadas y se transmiten los días lunes a las 17:00 horas, a través de ocho repetidoras de: Puebla 105.9 FM; Acatlán 95.3 FM; Huachinango 98.9 FM, Izúcar 107.5 FM, Libres 95.9 FM, Tehuacán 93.1 FM; Teziutlan 90.9 FM; y Zacatlan 105.3 FM.