

SECRETARÍA DE
**EDUCACIÓN
Y DEPORTE**

QUITO ALCALDÍA
SECRETARÍA GENERAL DEL CONCEJO
RECEPCIÓN

Fecha: **20 JUN 2018** Hora **8:52**

Nº. HOJAS **-DOS-**

Recibido por: 

Quito DM, junio 18, 2018
Of. N° SERD

0001396

GDOC: 2018-092637

Doctor
Diego Cevallos
SECRETARIO GENERAL DEL CONCEJO METROPOLITANO
Presente

De mi consideración

El Observatorio Astronómico de Quito, de la Escuela Politécnica Nacional fue fundado en 1873 por el presidente Gabriel García Moreno. Este observatorio es uno de los más antiguos de América Latina y el único en Ecuador, por lo cual es también el Observatorio Nacional.

El Observatorio Astronómico de la Escuela Politécnica Nacional ha sido protagonista del desarrollo de cuatro ciencias en Ecuador: astronomía, meteorología, cartografía y sismología. De estas cuatro, solo se siguen estudiando en la actualidad las dos primeras, aunque el país cuenta con 3 instituciones especializadas en cada una de las tres últimas ciencias. Estos son el INAMHI, el Instituto Geográfico Militar y el Instituto Geofísico de la Escuela Politécnica Nacional. Todos estos tuvieron sus orígenes en el Observatorio de Quito y como tal este sitio es considerado también como la cuna de las investigaciones científicas en el Ecuador.

Además de esto, el Observatorio Astronómico de la Escuela Politécnica Nacional ha liderado importantes eventos en la historia científica del país, como fue la llegada de la Segunda Misión Geodésica Francesa a inicios del siglo XX.

Sobreviviendo a inestabilidades políticas y sobre todo a la escasez económica, el Observatorio ha logrado mantenerse activamente participativo en el ámbito científico internacional hasta la actualidad.

145 años después de la fundación el Observatorio se mantiene fiel a sus objetivos fundacionales: el desarrollo de las ciencias astronómicas en Ecuador y la divulgación a la comunidad de estas mismas ciencias.

Ejemplo de esto es la organización de eventos astronómicos internacionales en el Ecuador, la publicación de artículos y libros científicos, la capacitación periódica en astronomía, entre otros logros con los que el Observatorio cuenta.

En los últimos años, un paso importantísimo para el Observatorio ha sido abrir el primer Museo Astronómico de la ciudad, en el año 2011. Aquí los visitantes pueden disfrutar de un patrimonio científico e histórico bien conservado y que permaneció cerrado por muchos años a las visitas de la comunidad. El Museo Astronómico ha permitido un vínculo más



directo con las necesidades de la comunidad y ha abierto espacios para capacitación a niños, o tercera edad, así como la organización de una programación mensual variada apta para toda la familia.

El compromiso del Observatorio Astronómico de Quito de la Escuela Politécnica Nacional en la actualidad es continuar con su legado histórico, el actual nivel de investigación científica y sobre todo lograr la construcción de un moderno edificio, acorde a las necesidades de la ciencia contemporánea.

En el mes de febrero de 2018, la Secretaría de Educación, Recreación y Deporte del Municipio del Gobierno Autónomo Descentralizado del Distrito Metropolitano de Quito, y el Observatorio Astronómico de Quito de la Escuela Politécnica Nacional mantuvieron conversaciones y unificaron criterios relacionados a contribuir al mejoramiento de las capacidades técnicas de los docentes de las áreas de Matemática y Física de las Unidades Educativas Municipales; en este sentido se dio inicio al curso de capacitación (grupo1) en Astronomía y Astrofísica con una duración de 40 horas en el cual participaron 52 docentes del Subsistema de Educación Municipal, el segundo grupo dará inicio en el mes de septiembre de 2018, con la finalidad de capacitar al universo de los docentes de estas disciplinas. Es necesario indicar que este proceso de actualización de conocimientos del personal docente no tiene costo económico para la municipalidad.

Con este antecedente y al cumplir el Observatorio Astronómico de Quito, de la Escuela Politécnica Nacional 142 años de servicio al país, solicito se sirva considerar la posibilidad de hacer la entrega de un reconocimiento a dicha institución el día 22 de junio de 2018.

Seguro de contar con su favorable atención, le reitero mi consideración y estima.

Atentamente,


Dr. Pedro Fernández de Córdova

SECRETARIO DE EDUCACIÓN, RECREACIÓN Y DEPORTE GAD.DMQ

Elaborado por:	Z. Añazco	
Revisado por:	P. Baquero	