



Open Campus certifica que

**EMILIA ALEJANDRA SÁNCHEZ LANDÁZURI**

Ha aprobado el curso

**Contaminación atmosférica**

Un curso de formación abierta y en línea, con una duración de **40 horas**, ofertado por la **UTPL** a través de la iniciativa de Aprendizaje Abierto y Colaborativo **Open Campus**.

*Loja, 16 de junio del 2020*

Nelson Piedra R., PhD  
Fundador Open Campus

José Miguel Guamán C., Mgtr.  
Departamento de Química y Ciencias Exactas



Certificado de Aprobación



Open Campus cuenta con el soporte del  
Open Education Working Group,  
Open Knowledge International.



OPEN  
EDUCATION



CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: La autenticidad de este certificado puede ser verificado en  
<http://opencampus.utpl.edu.ec/certificados/cert/027e3b7bb5c74a78bd11edba8dcae755/valid.html>  
Costo de emisión de certificado asumido 100% por la iniciativa Open Campus