



Universidad Nacional del Callao
Vicerrectorado de Investigación



**PREMIOS NACIONALES E INTERNACIONALES DEL DOCENTE E INVENTOR UNACINO
MG. ING. EDGAR DEL ÁGUILA VELA**

Años	Eventos nacionales e internacionales	Entidad organizadora	Nombre del invento	Área temática	Puesto o Reconocimiento
2016	XV Concurso Nacional de Invenções, INDECOPI - Lima, Perú.	INDECOPI	Estructura morfológica para emplazamiento electromagnético de antenas	Medio ambiente	Ganador Primer puesto
2017	XVI Concurso Nacional de Invenções, INDECOPI - Lima, Perú.	INDECOPI	Dispositivo para la transmisión y recepción de energía a través de las propiedades electromagnéticas de los cuerpos bioquímicos	Medio ambiente	Ganador Primer puesto *
2017	45ta Exhibición Internacional de Invenções - Ginebra, Suiza	Salón internacional de invenções - Génova, Suiza	Antena morfológica y su procedimiento de traducción circuital	Medio ambiente	Medalla de oro
2017	Feria Internacional de Invenções, BIXPO 2017 - Gwangju, Corea	Corporación de energía eléctrica de Corea - KEPCO	Antena morfológica y su procedimiento de traducción circuital	Medio ambiente	Medalla de plata
2018	Feria Internacional de Invenções, BIXPO 2018 - Gwangju, Corea	Corporación de energía eléctrica de Corea - KEPCO	Dispositivo para la transmisión y recepción de energía a través de las propiedades electromagnéticas de los cuerpos bioquímicos	Medio ambiente	Medalla de plata

2019	Feria Internacional de Inventiones, BIXPO 2019 - Gwangju, Corea	Corporación de energía eléctrica de Corea - KEPCO	Sumidero externo para descargas eléctricas a la rasante o sobre el nivel del suelo	Energía	Medalla de plata **
------	---	---	--	---------	---------------------

* También obtuvo 2do Puesto General en el XVI Concurso Nacional de Inventiones (entre todas las áreas temáticas)

** También obtuvo dos premios o reconocimientos adicionales de los países de **Inglaterra** y **Singapur**:

- Premio a la mejor innovación 2019 (**Best Innovation Award 2019**) por la **Association of British Inventors and innovators**.
- Premio excepcional (**Outstanding Award**) otorgado por la **Citizen Innovation of Singapur**.

Información importante:

El invento "Estructura morfológica para emplazamiento electromagnético de antenas" **tiene patente de modelo de utilidad otorgada**.

El invento "Dispositivo para la transmisión y recepción de energía a través de las propiedades electromagnéticas de los cuerpos bioquímicos" tiene patente de modelo de utilidad otorgada.

El invento "Antena morfológica y su procedimiento de traducción circuital" **tiene patente de invención otorgada**.

El invento "Sumidero externo para descargas eléctricas a la rasante o sobre el nivel del suelo" **está en trámite la solicitud de patente de invención**.