



UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO

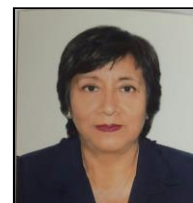
OFICINA DE RECURSOS HUMANOS

CÓDIGO DOCENTE

0907

HOJA DE VIDA DOCENTE 2022 - RESUMEN

(El presente documento tiene carácter de declaración jurada)



I. INFORMACIÓN PERSONAL:

APELLIDOS:	BARRETO PIO
NOMBRES:	CARMEN ELIZABETH
FACULTAD:	INGENIERÍA AMBIENTAL Y DE RECURSOS NATURALES
DEPARTAMENTO ACADÉMICO:	INGENIERÍA AMBIENTAL Y DE RECURSOS NATURALES
DOCUMENTO DE IDENTIDAD: DNI N°:	08593784
CORREO PERSONAL:	barpcarmen@yahoo.es
CORREO INSTITUCIONAL:	cebarreto@unac.edu.pe
CELULAR N° (OPCIONAL):	975545353

<u>CONDICION DOCENTE</u> (nombrado, contratado)	<u>CATEGORIA DOCENTE</u> (principal, asociado, auxiliar)	<u>DEDICACION DOCENTE</u> (dedicación Exclusiva, tiempo completo, tiempo parcial: horas)
Nombrado	Principal	Dedicación Exclusiva

II. FORMACION ACADEMICA/PROFESIONALES:

2.1. GRADOS/TITULOS ACADEMICOS:

DENOMINACIÓN	ESPECIALIDAD	UNIVERSIDAD QUE OTORGA	AÑO DE EXPEDICION
BACHILLER	Ingeniería Química	Universidad Nacional del Callao	1979
TITULO	Ingeniero Químico	Universidad Nacional del Callao	1986
MAESTRO	Ciencia e Ingeniería de los Alimentos	Universidad Politécnica de Valencia	1989
DOCTOR	Ingeniería Ambiental y de Recursos Naturales	Universidad Nacional Federico Villarreal	2021

Nota: Iniciar el registro por el mayor grado obtenido. Si requiere más filas, agregarlas.



UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO

OFICINA DE RECURSOS HUMANOS

2.2. CAPACITACIÓN ESPECIALIZADA: (En los últimos cinco años como máximo).

ESPECIALIZACIÓN	INSTITUCIÓN QUE OTORGA	DURACIÓN	FECHA
“Investigación Formativa en Educación: Superior Principios, Teorías, Metodologías de Trabajo”	El Centro de Estudios Avanzados e Investigación en Ciencias Sociales y Humanidades AC. LAAG. Investigación y Docencias.	48 horas lectivas	Del 01 – 10 al 29 -10 del 2022
Estadística Básica para la Investigación” dirigido a docentes de la UNAC,	Universidad Nacional del Callao- Vicerrectorado de Investigación.	40 horas lectivas	Del 06 -06- al 06-10-del 2022 Del 06 de
“Metodología para la Autoevaluación y para la Elaboración del Plan de Mejora Bajo el Modelo de Educación Superior Universitaria del SINEACE”	Universidad Nacional del Callao- facultad de Ingeniería Ambiental y de Recursos Naturales.	20 horas lectivas	Del 06 -09- al 04-10-del 2021
Redacción de artículos científicos para Revistas Internacionales EN Ciencias de la Tierra y Medioambiente.	E-Valúa Calidad y el Centro de Estudios y Promoción del Desarrollo	12horas	20-03-2021
Cambio Climático Causas y Efectos y Plan de Acción en el Callao	Gobierno Regional del Callao	2 horas	23-112-2020
Efectos de la Contaminación Sobre los Ecosistemas y la Biodiversidad del Callao	Gobierno Regional del Callao	2 horas	03.12-2020
Programa de Desarrollo Competencial para Docentes	IESALC- UNESCO	4 SEMANAS	15-12-2020
Gestión Integral del Cambio climático	MINAM	10 horas	18-12-2020
TESIS II	(Universidad Nacional Federico Villarreal)	Del 06- 01-2018 al 27-04-1 2018	27-04-2018
TESIS I del 26- 08-2017 al 10-12- 2017	(Universidad Nacional Federico Villarreal)	Del 26- 08-2017 al 10-12- 2018	10-12-2017
-TECNOLOGÍAS ECOLOGICAMENTE RACIONALES IV	(Universidad Nacional Federico Villarreal)	del 13-02-2017 al 10-06-2017	10-06-2017
INVESTIGACIÓN II	(Universidad Nacional Federico Villarreal)	Del 13-02-2017 al 10-06-2017	10-06-2017
-DEFENSA NACIONAL	(Universidad Nacional Federico Villarreal)	Del 13-02-2017 al 10-06-2017	10-06-2017
-TECNOLOGÍAS ECOLOGICAMENTE RACIONALES III	(Universidad Nacional Federico Villarreal)	Del 02-10-2016 al 30-01 del 2017	30-01-2017
-INVESTIGACIÓN I	(Universidad Nacional Federico Villarreal)	Del 02-10-2016 al 30-01 del 2017	30-01-2017
-TECNOLOGÍAS ECOLOGICAMENTE RACIONALES II	(Universidad Nacional Federico Villarreal)	Del 22-09-2015 al 30-01 del 2016	30-01-2016
-TECNOLOGÍAS ECOLOGICAMENTE RACIONALES I.	(Universidad Nacional Federico Villarreal)	Del 22-09-2015 al 30-01 del 2016.	30-01-2016
-- INFORMATICA AMBIENTAL: del 12-05 al 22 -09 al 2015 (UNFV)	(Universidad Nacional Federico Villarreal)	Del 12-05 al 15 - 09 al 2015	15-09-2015
- FILOSOFÍA AMBIENTAL:	(Universidad Nacional Federico Villarreal)	Del 12-05 al 15 - 09 al 2015	15-09-2015



UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO

OFICINA DE RECURSOS HUMANOS

Elaboración de Silabó por Competencia.	Universidad Nacional del Callao	30 horas	29 set-11 oct. 2016
Metodología de la Investigación Científica	Universidad Nacional del Callao	40 horas	16 mayo- 08 Junio 2016
Gestión del Aula Virtual	Universidad Nacional del Callao	32 horas	20 Jun.- 18 Julio 2017
VI Foro Nacional de Universidades, Gestión Ambiental y Desarrollo Sostenible.	Universidad Andina del Cuzco	2 días	5 y 6 mayo 2016
Uso de Bases de Datos SCIENCE DIRECT Y SCOPUS	Universidad Nacional del Callao	1 día	10 marzo 2016

Nota: Iniciar el registro por la última capacitación. Si requiere más filas, agregarlas.

Nota: Lo declarado debe estar sustentado con la documentación correspondiente en la Unidad de Evaluación y Control de Escalafón.

III. EXPERIENCIA PROFESIONAL DOCENTE

3.1. EXPERIENCIA PROFESIONAL UNIVERSITARIA:

INSTITUCIÓN	CONDICIÓN, CATEGORIA Y DEDICACION DOCENTE	FECHA DE INICIO-TERMINO o PERIODO
Universidad Nacional del Callao	Ordinario- Principal- D.E.	1980-2022
Decana de la Facultad de Ingeniería Ambiental y de Recursos Naturales	Ordinario- Principal- D.E.	2020-2024
Directora de la Dirección Ejecutiva de Admisión	Ordinario- Principal- D.E.	2016- 2024
Jefe de Laboratorio de la FIARN	Ordinario- Principal- D.E.	2014-2016
Directora de la Unidad de Investigación de la FIARN	Ordinario- Principal- D.E.	2011-2013
Decana de la Facultad de Ingeniería Ambiental y de Recursos Naturales	Ordinario- Principal- D.E.	2007-2010

Nota: Iniciar el registro con la experiencia docente reciente. Si requiere más filas, agregarlas.

IV. PRODUCCION INTELECTUAL, CIENTIFICA, ARTICULOS Y REVISTAS: (OPCIONAL)

TÍTULO DE LA OBRA	ISBN	AÑO
"CO-TRATAMIENTO SINÉRGICO DE AGUAS RESIDUALES DOMÉSTICAS Y AGUAS ÁCIDAS A ESCALA PILOTO PARA INSTALACIONES ";	<i>contrato N° 178-2018-FONDECYT-BM-IADT-AV"</i>	2019- 2022
Obtención de carbón activado a partir de la pepa de la aceituna para remoción de Metales Pesados en Efluentes Líquidos (Pb y As)(2013).	(Res. 810-2011-R)	2013
"Efectos de los Efluentes Domésticos en la Calidad del Agua de Mar para Uso en la Industria Pesquera.		2009
Efecto de las Enzimas en la Biodegradación de la Materia Orgánica en aguas Residuales Domésticas (2007); ,	(Res. 141-05-R) Revista Ciencia y Tecnología UNAC.	2005-2007
Diseño de un Sistema de Tratamiento de Aguas Residuales del Pueblo Joven Collique (2004);	(Res. 995-02-R)	2002-2004
Composición y Tratamiento de los Residuos Sólidos en el Distrito de los Olivos(2001);	(Res. 524-99-R)	2001



UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO

OFICINA DE RECURSOS HUMANOS

calidad de Agua Para Consumo Humano en el Fundo Oquendo Callao(1998);	(Res. 572-96-R)	1996-1998
Influencia del Envase en la Vida Útil de los Alimentos Envasados (1996).	Res. 142-94-R	1996
Estudio técnico de una Pila Activada con Agua de Mar	RES.(145-93-R)	1993-1994
Estudio Comparativo de las Propiedades Funcionales de los Hidrocoloides de Leguminosas Peruanas (Tara, Charan y otras)(1991);	(Res. 001-90-VRI)	1991
Estudio Técnico para Obtención de Goma a partir de la Semilla del Palo Coboy (Cassia Grandis)(1989);	Tesis Maestría- UPV.	1989
Aprovechamiento de la Semilla de Tara para Extracción de Galactomananos (1984);	(Res. N° 014-84-CE)	1984

Nota: Iniciar el registro por las últimas publicaciones.

V. DOCENTE INVESTIGADOR

REGISTRO	SI/NO
CTI Vitae- Hoja de vida afines a la Ciencia y Tecnología (Ex Dina)	SI
RENACYT (Carlos Monge M. o María Rostworowski)	NO

FIRMA

Callao, 15 de diciembre del 2022.