

## CURRICULUM VITAE



### 1 DATOS PERSONALES

APELLIDOS	BARREDA DE MIRANDA	NOMBRES	NANCY ELIZABETH
DNI	25648210	CODIGO	0A2091
CORREO INSTITUCIONAL	<a href="mailto:nancy.barreda@unmsm.edu.pe">nancy.barreda@unmsm.edu.pe</a>		
N.º COLEGIATURA ACTUAL	CIP N° 56068		

### 2 CARRERA LABORAL

DOCENTE AUXILIAR TC 40 HORAS FII-UNMSM

#### CARGO DIRECTIVO - ACADEMICO

Jefe CERSEU - Informática FII RD N° 0075-D-FII-2017  
Miembro Comité de Gestión EAPITC RD N° 591-D-FII-2019  
Coordinadora Laboratorio Fibrología y procesos textiles EAPITC RD N° 1292-D-FII-2018  
Miembro Comité de Calidad EAP ISST RR N° 00883-R-17  
Coordinadora cursos EAPITC

#### COMISIONES - COMITES

Responsable del Informe final Estándares Calidad-Laboratorios EAPITC-SINEACE 2019  
Representante de Laboratorios textiles EAPITC para certificación ISO 9001:2015  
Actividad Académico-Técnico. Visita ARIS INDUSTRIAL SA 2018  
Organización Programa XX Aniversario Revista Industrial Data RD N° 147 - D- FII-2017

#### EVENTO CIENTIFICOS Y/O ACADÉMICOS

##### INTERNACIONAL

Organizador Congreso internacional CITEXIM 2018  
Organizador Congreso internacional CITEXIM 2017  
Ponente Congreso internacional CITEXIM 2017  
Ponente Congreso internacional CITEXIM 2019  
Ponente Congreso Internacional Economía Ambiental. Universidad Agraria Ecuador.  
Asistente Congreso Internacional CITEXIM 2018  
Asistente Congreso Latinoamericano Química Textil FLAQT Colombia 2018

#### ACTIVIDAD DE RESPONSABILIDAD SOCIAL

##### ORGANIZADOR

Proyecto Responsabilidad Social San Marquino Dibujando sonrisas 2018  
Proyecto Responsabilidad Social Compartir navideño de los niños 2018.  
Proyecto Responsabilidad Social Compartir navideño de los niños 2019

#### ACTIVIDAD DE EXTENSION SOCIAL

##### ORGANIZADOR

Proyecto Extensión Universitaria. Marketing digital 2019  
Proyecto Extensión Universitaria. Problemas municipales del siglo XXI 2019  
Proyecto Extensión Universitaria. Nociones básicas de Lean Sigma 2018  
Proyecto Extensión Universitaria. Talleres de Finanzas personales 2018.

### 3 ESTUDIOS Y CAPACITACIONES

#### FORMACION ACADÉMICA

BACHILLER	Ingeniería Química	FQIQ -UNMSM
TITULO	Ingeniería Química	FQIQ-UNMSM
MAESTRIA	Maestría en Gestión y Tecnología Textil	FII-UNMSM
DIPLOMADO	Diplomado en Docencia universitaria en Ingenier FII-UNMSM en Ingeniería.	

#### CAPACITACIONES

##### CURSOS

Curso Internacional de la Investigación básica a su aplicación y su vinculación con la empresa 2017  
Seminario-Taller Proceso de autoevaluación acreditación nacional 2017  
Curso-Módulo Programa Control de Calidad del Proceso Textil y Confecciones SENATI 2017  
Curso Taller . Las videoconferencias y la evaluación en entornos virtuales de aprendizaje 2020  
Taller de investigación y posgrado 2019  
Taller de capacitación ICACIT 2017  
Jornadas curriculares FII 2019  
Curso Fortalecimiento de Capacidades pedagógicas de los docentes UNIFE 2017  
Curso Interpretación de Sistemas integrados de Gestión ISO 9001:2015, ISO 14001-2015, OHSAS 18001-2007 FII-UNMSM 2016  
Curso de Fortalecimiento de Capacidades para la Formulación de Planes de mejora de las instituciones públicas de educación

superior. SINEACE. PROCALIDAD.

#### ESTUDIO DE IDIOMAS

Certificado de Suficiencia en idioma Inglés nivel intermedio UNMSM 2019

OTROS (asistencia a congresos, seminario, conferencias, foros, charlas u otros)

#### ASISTENCIA

Curso Internacional CIRNA-UNMSM 2017

V Congreso Peruano de Investigación de Operaciones y Sistemas 2017

Taller de Escritura de Artículos Investigación 2017.

#### PASANTIA

Visita Académica a la Universidad Pontificia Bolivariana Medellin Colombia 2017

Visita Académica a la Universidad Sao Paulo Brasil 2017

Visita Académica a la Universidad Carolina del Norte College de Textiles USA 2009

Visita Académica a la Universidad Texas San Marcos USA 2009

## 4 INVESTIGACION

### PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

RESPONSABLE	Tratamiento enzimático y otras tecnologías no contaminantes para mejorar propiedades físicas y químicas de la fibra de alpaca.	PROYECTO (PSINFINV) FII-UNMSM 2018
MIEMBRO	Teñido de la fibra de alpaca con nogal y residuos de café empleando quitosano como mordiente para evaluar calidad del color y su impacto en la contaminación ambiental.	PROYECTO (CON-CON) FII-UNMSM 2021
	Equipamiento científico Espectrofotómetro UV-visible	PROYECTO (PCONFIGI ) FII-UNMSM 2018
	Equipamiento científico Equipo de Flocculación	PROYECTO (PCONFIGI ) FII-UNMSM 2018
	Equipamiento Extractor dinámico	PROYECTO (PCONFIGI ) FQIQ-UNMSM 2019
	Establecimiento de Programas pre requisitos en la Planta Piloto de Panadería de FII, con proyección obtener Buenas Prácticas de Manufactura.	PROYECTO SIN-SIN FII-UNMSM-2016
	Mejora de la productividad de una tintorería textil a través de un modelo de gestión de calidad.	PROYECTO SIN-SIN FII-UNMSM-2015
COLABORADORES	Estrategia de diseño y desarrollo de producto aplicadas en la industria de la moda	PROYECTO SIN-SIN FII-UNMSM 2013
ASESORES G. DE ESTUDIO	Obtención de la cáscara de nuez como materia prima, para uso de bajo impacto ambiental.	COLOQUIO DE INVESTIGACION TEXTIL 2021
	Obtención del colorante natural del endocarpio de la nuez y su capacidad tintorea en el teñido textil.	COLOQUIO DE INVESTIGACION TEXTIL 2021
	Teñido Lana Tara	COLOQUIO DE INVESTIGACION TEXTIL 2018
	Revaloración de conocimientos ancestrales. Teñido Lana Liqueo telochistes peruanos	COLOQUIO DE INVESTIGACION TEXTIL 2017

### PUBLICACIONES

#### ARTICULO EN REVISTA DE INVESTIGACIÓN

#### REVISTAS INDEXADAS

ARTICULO	REVISTA	INDUSTRIAL DATA FII-UNMSM	Remoción de cromo total en agua, usando carbón mineral activado con radiación de microondas.2017
----------	---------	---------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------

### ASESORIA DE TESIS

#### JURADO INFORMANTE Y/O EXAMINADOR DE TESIS

TITULACION Pregrado FII-UNMSM Mejora de procesos en tintorería usando DBR. 2018

TITULACION Pregrado FII-UNMSM Plan integral de gestión ambiental de residuos solidos Olivos. 2018

## 5 MERITOS Y DISTINCIONES

### INTERNACIONAL

RECONOCIMIENTOS	Universidad Texas USA	Certificado de Apreciación Mc College of Business Administration Texas University. 2009
-----------------	-----------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------

### NACIONAL

PREMIOS	FII-UNMSM	Sustentación de Informe de Autoevaluación EAPITC ante PROCALIDAD.
	FII-UNMSM	Desempeño en el proceso de elaboración del Plan de Mejora iniciación al cambio de Autoevaluación EAPITC ante PROCALIDAD
RECONOCIMIENTOS	FII-UNMSM	Reconocimiento Académico por colaboración ad-honorem por Gestora del diseño e implementación Laboratorio Fibrología y procesos textiles. 2018
	FII-UNMSM	Reconocimiento Académico uso Campus virtual. Videoconferencias Google Meet. 2020
	FII-UNMSM	Reconocimiento a la Labor Docente.