



# Escuela Superior Politécnica del Litoral

## HOJA DE VIDA

### 1. DATOS PERSONALES:

CÉD / PAS :	0922965066
APELLIDOS :	QUIJANO AVILÉS
NOMBRES :	MARÍA FERNANDA
EMAIL :	MQUIJANO@ESPOL.EDU.EC
SEXO :	FEMENINO
ESTADO CIVIL :	CASADO(A)
ETNIA :	Montubio/a
NACIONALIDAD :	ECUATORIANA
DIRECCIÓN :	ROSALES 2 MZ 1 V-16

### 2. TELÉFONOS

DOMICILIO	TRABAJO	CELULAR
04-2186271	10-42269610	09-90742924

### 3. INFORMACIÓN ACADÉMICA

TÍTULO	NIVEL	INSTITUCIÓN	ÁREA	PAÍS
INGENIERA DE ALIMENTOS	TERCER NIVEL	ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	Ingeniería, industria y construcción	ECUADOR

### 4. EXPERIENCIA ACADÉMICA EN INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR

INSTITUCIÓN	TIPO	EXPERIENCIA	FECHA INIC.	FECHA FIN.	DEDICACIÓN
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	Otra Experiencia	ASISTENTE DE INVESTIGACIÓN	01/07/2013	31/12/2013	Tiempo Completo
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	Otra Experiencia	TÉCNICO DOCENTE	01/01/2014	31/12/2014	Tiempo Completo
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	Otra Experiencia	TÉCNICO DOCENTE	01/01/2015		Tiempo Completo
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	Administrativo	TÉCNICO DOCENTE	01/01/2015	31/12/2015	Ninguno
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	Administrativo	ANALISTA DE LABORATORIO DE INVESTIGACIÓN 2	01/08/2016		Ninguno
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	Administrativo	ANALISTA DE LABORATORIO DE INVESTIGACIÓN 2	01/11/2016		Ninguno

### 5. EXPERIENCIA PROFESIONAL

INSTITUCIÓN	TIPO	CARGO	ÁREA	DESDE	HASTA
CERVECERÍA NACIONAL	Privada	ANALISTA DE CONTROL DE CALIDAD	CALIDAD	17/09/2012	30/06/2013

### 6. EVENTOS ACADÉMICOS

EVENTO	TIPO	PARTICIPACIÓN	FECHA INIC.	FECHA FIN	DURACIÓN	CERTIFICADO POR:
DESARROLLO DEL DISEÑO DE EMPAQUES	SEMINARIO	Asistencia	22-02-2010	26-02-2010	30	
III CONGRESO ECUATORIANO DE INGENIERÍA EN	CONGRESO	Asistencia	24-11-2010	26-11-2010	24	

ALIMENTOS Y XII JORNADAS DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA EN ALIMENTOS						
AUDITOR INTERNO HACCP	CURSO	Participante(Recibidos)	30-11-2011	30-11-2011	8	
SPSS	CURSO	Asistencia	13-01-2012	20-01-2012	10	
CURSO DE AUDITOR INTERNO ISO 9001:2008	CURSO	Asistencia	20-04-2012	21-04-2012	9	
CURSO INTRODUCTORIO A LA METODOLOGÍA A SEIS SIGMA	CURSO	Asistencia	01-06-2012	02-06-2012	16	
AUDITOR INTERNO OHSAS 18001:2007	CURSO	Participante(Recibidos)	03-08-2012	05-08-2012	24	
CONTROL ESTADÍSTICO DE LA CALIDAD	CURSO	Asistencia	05-09-2012	07-09-2012	15	
LA UNIVERSIDAD Y SU ROL EN LA TRANSFORMACIÓN SOCIAL Y PRODUCTIVA	CONGRESO	Participante(Recibidos)	23-10-2013	24-10-2013	16	REDU
CURSO CROMATOGRFIA DE GASES	CURSO	Participante(Recibidos)	11-03-2014	14-03-2014	32	FIELQUIMEC & CIBE
FORMULACIÓN DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN, CONVOCATORIA 2014	CURSO	Participante(Recibidos)	25-04-2014	16-05-2014	40	CENTRO DE INVESTIGACIONES Y SERVICIOS EDUCATIVOS
CONGRESO Y EXPO DE HIDROCARBUROS Y MEDIO AMBIENTES	CONGRESO	Participante(Recibidos)	23-05-2014	24-05-2014	16	UNIVERSIDAD ESTATAL AMAZÓNICA
LOCAL ADDED VALUE CREATION THROUGH KNOWLEDGE TRANSFER IN COCOA AND CHOCOLATE PROCESSING	TALLER	Participante(Recibidos)	11-06-2014	26-06-2014	96	GHENT UNIVERSITY
CONGRESO INTERNACIONAL DE BIOTECNOLOGÍA Y BIODIVERSIDAD	CONGRESO	Participante(Recibidos)	12-06-2014	14-06-2016	24	CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOTECNOLÓGICAS DEL ECUADOR
REDACCIÓN Y CRÍTICA DE ARTÍCULOS CIENTÍFICOS	CURSO	Participante(Recibidos)	18-07-2014	02-08-2014	32	CENTRO DE INVESTIGACIONES Y SERVICIOS EDUCATIVOS
PRESENTACIONES ORALES EFICACES	CURSO	Participante(Recibidos)	06-04-2015	10-04-2015	20	CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOTECNOLÓGICAS DEL ECUADOR
CURSO DE POSTGRADO TEÓRICO-PRÁCTICO: DESARROLLO DE FITOFÁRMACOS	CURSO	Instructor(Impartidos)	20-04-2015	30-04-2015	90	
MALTA POLYPHENOLS WORLD CONGRESS	CONGRESO	Participante(Recibidos)	03-06-2015	05-06-2015	24	INTERNATIONAL SOCIETY OF ANTIOXIDANT

						S
TALLER DE ELUCIDACIÓN DE ESTRUCTURAS QUÍMICAS: RMN Y OTRAS TÉCNICAS	CURSO	Participante(Recibidos)	15-07-2015	22-07-2015	24	VLIR NETWORK ECUADOR
VALIDACIÓN Y ESTIMACIÓN DE LA INCERTIDUMBRE	CURSO	Participante(Recibidos)	29-07-2015	31-07-2015	24	SERVICIO DE ACREDITACIÓN ECUATORIANO SAE
USO Y OPERACIÓN DEL SISTEMA HPLC PREPARATIVO AGILENT 1260 CON SOFTWARE OPENLAB CDS CHEMSTATION	FORMACIONES TÉCNICAS PROFESIONALES	Participante(Recibidos)	18-08-2015	19-08-2015	16	FIELQUIMEC CIA LTDA.
USO Y OPERACIÓN DEL SISTEMA HPLC PREPARATIVO AGILENT 1260 CON SOFTWARE OPENLAB CDS CHEMSTATION	CURSO	Participante(Recibidos)	20-08-2015	24-08-2015	24	FIELQUIMEC CIA. LTDA.
USO Y OPERACIÓN DEL SISTEMA DE ELECTROFORESIS CAPILAR CON SOFTWARE OPENLAB CDS CHEMSTATION	CURSO	Participante(Recibidos)	25-08-2015	27-08-2015	24	FIELQUIMEC CIA LTDA
CULTIVO DE TEJIDO Y SUS APLICACIONES	TALLER	Participante(Recibidos)	13-11-2015	13-11-2015	8	CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOTECNOLÓGICAS DEL ECUADOR
IV JORNADAS CIENTÍFICAS	JORNADA	Participante(Recibidos)	04-02-2016	05-02-2016	16	CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOTECNOLÓGICAS DEL ECUADOR
BIOSENSORES EN LA AGRICULTURA : PRINCIPIOS Y ELABORACIÓN	CURSO	Participante(Recibidos)	20-06-2016	20-06-2016	4	
TALLER DE SANIDAD E INOCUIDAD ALIMENTARIA	TALLER	Participante(Recibidos)	29-06-2016	29-06-2016	4	CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOTECNOLÓGICAS DEL ECUADOR

## 9. PUBLICACIONES REALIZADAS

PUBLICACIÓN	TIPO	AÑO	TIPO PARTICIPACIÓN
MOLLUSCICIDAL ACTIVITY OF THE AQUEOUS EXTRACTS FROM SOLANUM MAMMOSUM L., SAPINDUS SAPONARIA L. AND JATROPHA CURCAS L. AGAINST POMACEA CANALICULATA	Artículo-Científico	2014	Autor
STUDIES OF THE VOLATILE COMPOUNDS PRESENT IN LEAVES, STEMS AND FLOWERS OF VERNONANTHURA PATENS (KUNTH) H. ROB	Artículo-Científico	2014	CoAutor
ADVANCES IN STUDIES OF VERNONANTHURA PATENS (KUNTH) H. ROB. GROWING IN ECUADOR	Artículo	2015	CoAutor

FIELD EVALUATION OF PLANTS MOLLUSCICIDE AGAINST POMACEA CANALICULATA	Artículo-Científico	2016	Autor
LINEAR PROGRAMMING FORMULATION OF A DAIRY DRINK MADE OF COCOA, COFFEE AND ORANGE BY-PRODUCTS	Artículo-Científico	2016	Autor
PHYSICOCHEMICAL CHARACTERIZATION OF THEOBROMA CACAO L. MUCILAGE, IN ECUADORIAN COAST	Artículo-Científico	2016	CoAutor
POLYPHENOLS EXTRACTED FROM THEOBROMA CACAO WASTE AND ITS UTILITY AS ANTIOXIDANT FOR FOOD-GRADE VEGETAL OIL	Artículo-Científico	2016	CoAutor

## 10. DIRECCIÓN DE TESIS

INSTITUCIÓN	TÍTULO	TIPO PROYECTO	NIVEL
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	DETERMINACIÓN DEL CONTENIDO DE POLIFENÓLES Y ACTIVIDAD ANTIOXIDANTE DE UNA BEBIDA LÁCTEA ELABORADA A BASE DE RESIDUOS AGROINDUSTRIALES DE CACAO, CAFÉ Y NARANJA	Dirección de Tesis	Grado

## 11. IDIOMAS

IDIOMA	NIVEL LECTURA	NIVEL ESCRITURA	NIVEL CONVERSACIÓN
ESPAÑOL	AVANZADO	AVANZADO	AVANZADO