

## Escuela Superior Politécnica del Litoral

### Hoja de Vida

#### DATOS PERSONALES

<b>APELLIDOS:</b>	CAÑIZARES POZO
<b>NOMBRES:</b>	JIMMY ERNESTO
<b>EMAIL:</b>	jecaniza@espol.edu.ec
<b>WEB LINK</b>	<a href="https://linktr.ee/jcanizares">https://linktr.ee/jcanizares</a>

#### RESUMEN

Diseñador industrial con 30 años de experiencia en el diseño de productos en distintos segmentos de mercado y diversidad de industrias. La experiencia recae en la propuesta creativa de soluciones para los clientes desde la detección de la necesidad o la idea hasta el lanzamiento al mercado, pasando por todas las etapas del desarrollo de nuevos productos coordinando con otras disciplinas como investigación de mercados, manufactura, control de calidad, comercialización, contabilidad entre otros. Los diseños cumplen un correcto equilibrio entre estética, funcionalidad, costos adecuados, análisis de procesos de manufactura y selección adecuada de materiales tomando en cuenta atributos relacionados a las ingenierías concurrentes (DFE, DFM, DFA).

#### INFORMACIÓN ACADÉMICA

TÍTULO	NIVEL	INSTITUCIÓN	ÁREA	PAÍS
Licenciado en Diseño Industrial	Tercer nivel	Universidad Nacional Autónoma de México	Artes y Humanidades	México
Maestría en Desarrollo de proyectos de Innovación y Producto	Cuarto nivel	Universidad Internacional Iberoamericana de México	Gestión de Proyectos	México

#### EXPERIENCIA EN INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR

INSTITUCIÓN	EXPERIENCIA	FECHA INICIO	FECHA FIN	DEDICACIÓN
Fadcom / Espol	Docente	08 ene 2024	actualmente	Tiempo completo
Fadcom / Espol	Docente	18 feb 2023	31 dic 2023	Tiempo completo
Fadcom / Espol	Docente	01 ene 2023	31 dic 2023	Tiempo completo
Fadcom / Espol	Docente	01 ene 2022	31 dic 2022	Tiempo completo
Fadcom / Espol	Docente	04 oct 2021	31 dic 2021	Tiempo completo
Universidad Técnica de Ambato	Profesor ocasional	2005	2005	Tiempo parcial
Universidad Cristiana Latinoamericana	Profesor ocasional	2002	2004	Tiempo parcial
Universidad Cooperativa de Colombia	Profesor ocasional	2001	2001	Tiempo parcial
PUCE QUITO	Profesor ocasional	Octubre 1995	Junio 1997	Tiempo parcial
PUCE Ambato	Profesor Ocasional	Julio 1994	Agosto 1996	Tiempo parcial

### EXPERIENCIA PROFESIONAL

INSTITUCIÓN	CARGO	ÁREA	FECHA INICIO	FECHA FIN
INNOVADES	Gerente/Diseñador freelance	Diseño y desarrollo	01/Marzo/1998	ACTUALIDAD
TORPLAS	Jefe de Diseño y desarrollo	Diseño y desarrollo	01/abril/2012	28/feb/2018
INDEXID/USA	Diseñador	Diseño	02/Ene/2006	31/Mzo/2006
TOR	Diseñador	Diseño y desarrollo	15/nov/1999	31 /dic/2001
FAIRIS C.A.	Jefe de diseño	I + D	01/julio/1997	15/nov/1999
VARMA S.A	Diseñador	Depto. Técnico	03/Nov/1995	01/dic/1994

### EVENTOS ACADÉMICOS/DESARROLLO PERSONAL

EVENTO	TIPO	PARTICIPACIÓN	FECHA INICIO	FECHA FIN	DURACIÓN	CERTIFICADO POR:
Comité Técnico de Normalización "Seguridad de los Juguetes"	Comité	Miembro	21 nov 2024	Actual		Instituto Ecuatoriano de Normalización
Shapes 2024	Simposium	Organizador responsable	4 oct 2024	04 oct 2024	4 hr	Fadcom
Conceptualización creativa	Taller	Asistente	3 sept 2024	16 sep 2024	18 hr	Fadcom
Gestión de riesgos laborales	Curso	Asistente	12 julio 2024	12 julio 2024	2 hr	Espol
Formación en diseño y procesamiento de muebles y lámparas de bambú	Curso	Asistente	3 julio 2024	17 julio 2024	45 hr	Ministerio de Comercio de China y Centro internacional del Bambu y Ratán
Inteligencia artificial para el diseño de clases	Cursillo	Asistente	26 abril 2024	26 abril 2024	2 hr	Cise Espol
Inteligencia Artificial en la Investigación	Cursillo	Asistente	24 abril 2024	24 abril 2024	2 hr	Cise Espol
Diploma E-learning	Curso	Asistente	27 julio 2023	30 nov 2023	68 hr	Cise Espol
In House Tech Primer congreso de Transformación digital	Congreso	Asistente	27 jun 2023	27 jun 2023	9 hr	Espol
Preparación para tutorías de Itinerario de Investigación	Cursillo	Asistente	26 may 2023	16 junio 2023	6 hr	Fadcom Espol

Manejo y elaboración presupuesto utilizando como herramienta Excel"	Curso	Asistente	12 abril 2023	05 mayo 2023	30 hr	Cise ESPOL
Manejo y operación de Router CNC e impresión digital	Taller	Asistente	13 feb 2023	15 feb 2023	12 hr	Fadcom Espol
Escritura Académica MOOC	Curso online	Asistente	11 oct 2022	02 ene 2023	20 hr	ESPOL
Design Thinking	Curso	Asistente	30 sep 2022	02 dic 2022	48 hr	I3LAB / ESPOL
Diseño y uso de instrumentos de evaluación	Curso	Asistente	16 sep 2022	16 sep 2022	2 hr	Cise/Espol
Aprendizaje híbrido	Curso	Asistente	01/Abr/2022	14/Abr/2022	22 Hr	Cise ESPOL
Prótesis Biónicas	Webinar	Asistente	25/Abr/2022	25/Abr/2022	2 hr	PH4 Bionics Academy
XVI Encuentro virtual Latinoamericano de Diseño	Encuentro	Charla magistral	26/jul/2021	30/jul/2021	1 Hr	Universidad de Palermo
Sustainable interior design week	Cursillo online	Asistente	22/Marzo/2021	27/Marzo/2021	10 Hr	UGREEN-BRASIL
SHAPES	Simposio	Participante	20/09/2019	20/marzo/2021	4 hr	ESPOL
Diseño de Autopartes, superficies avanzadas	Curso	Asistente	20/Oct/2018	28/Oct/2018	10 Hr	ABKREA/Solid
Composites RTM Light e Infusion/Materiales compuestos	Curso online	Asistente	16/sep/2015	15/dic/2015	100 hr	AIMPLAS ESPAÑA
Diplomado Internacional de Empaques, Envases y Embalajes	Curso online	Asistente	01/feb/2007	01/Jul/2007	144 Hr	ENVAPACK-COLOMBIA
Contabilidad de costos	Curso	Asistente		22/Mar/2002	16 Hr	INSOTEC
Administración de la producción, Modulo I	Curso	Asistente		11/ene/1999	104 hr	Cámara de la pequeña industria de Tungurahua

Manejo y control de proyectos	Curso	Asistente	23/feb/1998	19/Mar/1998	32 Hr	Universidad Técnica de Ambato
-------------------------------	-------	-----------	-------------	-------------	-------	-------------------------------

### EXPERIENCIA EN PROYECTOS

NOMBRE DEL PROYECTO	INSTITUCIÓN	DESDE	HASTA	PAÍS
Avanzando en el aprendizaje en eficiencia energética y energías renovables a través del desarrollo de prototipos didácticos educativos	ESPOL	15 may 2024	current	ECUADOR
Midi-toys: evaluación y elaboración de productos lúdicos didácticos como apoyo a la educación regular e inclusiva	ESPOL	25 march 2024	current	ECUADOR
Evaluación de cepas fungicidas potenciales con fines de micotectura	ESPOL	Oct/2022	En curso	ECUADOR
Midi Párvulos Uso de herramientas tecnológicas como estrategia pedagógica	ESPOL	17 jun 2021	31 dic 2023	ECUADOR
Loly-Midi inclusivo Quevedo	ESPOL	01 ene 2023	31 dic 2023	ECUADOR

### MENCIONES DE HONOR/PREMIOS

PROYECTO	INSTITUCIÓN	FECHA	PAÍS
Título profesional con mención de Honor	Universidad Nacional Autónoma de México	19/10/1993	MEXICO
SEGUNDO LUGAR CATEGORÍA PROFESIONALES del Concurso Nacional de Diseño de Muebles, en la Tercera Bienal de diseño del Mueble organizado por el sector maderero de la CAPEIPI. Proyecto: Mesa para computadora.	CAMARA DE LA PEQUEÑA INDUSTRIA DE PICHINCHA	2002	ECUADOR
MEJOR PROPUESTA POR INNOVACIÓN Y ESTÉTICA en el Concurso Nacional de Diseño del Mueble organizado por la Proyecto: Silla plegable	Cámara de la Pequeña Industria	2000	ECUADOR
PRIMER LUGAR Categoría Profesionales del Concurso Nacional de Diseño de Muebles en Tablero FIBROPLAC.	EDIMCA	1997	ECUADOR

Proyecto: Repicero curvo			
Mención honorífica de participantes extranjeros. Proyecto: Silla plegable	Sexto Concurso Internacional de Diseño del Mueble TRUPAN,	1996	CHILE
TERCER LUGAR en el Concurso de Diseño de BICITAXIS para la ciudad de México	Centro para la Innovación Tecnológica y la empresa FALMEX S.A. de C.V.	1992	MEXICO

### **PUBLICACIONES REALIZADAS**

<b>PUBLICACIÓN</b>	<b>TIPO</b>	<b>AÑO</b>	<b>TIPO PARTICIPACIÓN</b>
Evaluation of an intelligent educational toy-game prototype for toddlers' motor stimulation and learning	Artículo científico, revista	2024	Coautor
Certificado de Registro único de Artistas y gestores culturales RUAC	Certificación	2021	Diseñador
Registro de diseño industrial IEPI	Diseño de gabinete para máquinas de ventas y transacciones electrónicas	2017	Diseñador
Registro de diseño industrial IEPI	Diseño de asiento para bus urbano	2017	Diseñador
Registro de diseño industrial IEPI	Diseño de plato para mascotas	2014	Diseñador

