ESPOCH

Escuela Superior Politécnica de Chimborazo

RESUMEN HOJA DE VIDA - CV

DATOS PERSONALES



CÉDULA: 0605517978

NOMBRES: JOANA FERNANDA

APELLIDOS: IZA GUAMAN

CORREO INSTITUCIONAL: joana.iza@espoch.edu.ec

INSTRUCCIÓN FORMAL

TITULO	INSTITUCIÓN	NIVEL
MAGISTER EN INGENIERIA AMBIENTAL MENCION EN RECURSOS HIDRICOS	UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHIMBORAZO	CUARTO NIVEL
INGENIERA EN BIOTECNOLOGIA AMBIENTAL	ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DE CHIMBORAZO	TERCER NIVEL
CIENCIAS	UNIDAD EDUCATIVA SAN VICENTE DE PAUL	SECUNDARIA

EXPERIENCIA LABORAL

01/may/2024 - 01/nov/2024 • 6 meses

Técnico de Investigación Ocasional 1

Escuela Superior Politécnica de Chimborazo

JÓVENES PROFESIONALES

Investigación técnicas de tratamiento del agua residual minera

01/feb/2023 - 31/ago/2023 • 6 meses

Técnico de Investigación Ocasional 1

Escuela Superior Politécnica de Chimborazo

JÓVENES PROFESIONALES

Investigación técnicas de tratamiento del agua residual minera

---

01/abr/2022 - 30/sep/2022 • 5 meses

Técnico de Investigación 1

Escuela Superior Politécnica de Chimborazo

JÓVENES PROFESIONALES

Análisis físico-químicos y microbiológicos de muestras de agua y relaves

---

08/sep/2021 - 15/oct/2021 • 1 mes

COLABORADORA FREENLANCE

PRIMERA OPERADORA DE CAPACITACION BIOTECNOLOGIA CEBIO ECUADOR

JÓVENES PROFESIONALES

MARKETING Y COLABORADORA DE VENTAS

01/mar/2021 - 14/mar/2022 • 1 año

AREÁ DE INVESTIGACIÓN DEL GRUPO DE ENERGÍAS ALTERNATIVAS Y AMBIENTE

GRUPO DE ENERGÍAS ALTERNATIVAS Y AMBIENTE

JÓVENES PROFESIONALES

INVESTIGACIÓN

12/ene/2021 - 17/jun/2021 • 5 meses

PASANTE NO REMUNERADA EN EL ÁREA DE MICROBIOLOGÍA

ASOCIACIÓN DE PRODUCCIÓN INDUSTRIAL LICÁN-ASOPRIL

PASANTÍAS

MICROBIOLOGÍA

12/abr/2019 - 11/sep/2019 • 4 meses

PRACTICANTE EN EL AREÁ DE INVESTIGACIÓN

GRUPO DE ENERGÍAS ALTERNATIVAS Y AMBIENTE

PASANTÍAS

INVESTIGACIÓN

CERTIFICACIONES Y CAPACITACIONES

INSTITUCIÓN	DESCRIPCIÓN	TIPO CERTIFICACIÓN	N° DÍAS	N° HORAS
Escuela Superior Politécnica de Chimborazo	Ciclo de conferencias Ambiente y Residuos	ASISTENCIA	1	8
Escuela Superior Politécnica de	III Congreso Internacional de Ciencias, Tecnología e	ASISTENCIA	3	40

Chimborazo	Ingeniería Ambiental			
Escuela Superior Politécnica de Chimborazo	III Seminario de Ambiente y Salud en la era del Desarrollo sostenible Ecuador – Perú.	ASISTENCIA	3	40
Escuela Superior Politécnica de Chimborazo	2nd International Congress on Physics (ICPE 2017).	ASISTENCIA	3	40
ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DE CHIMBORAZO	I CONGRESO INTERNACIONAL DE FÍSICA-CIFE	ASISTENCIA	3	40
LCOY	Conferencias Local de la Juventud Ecuador 2021	ASISTENCIA	5	10
INSTITUTO ECUATORIANO DE SEGURIDAD SOCIAL-IESS	JORNADA DIGITAL POR EL DÍA MUNDIAL DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	APROBACIÓN	1	8
Capacitación I2D. “Investigación, Innovación y Desarrollo”	“Redacción de Anteproyecto de Tesis”	ASISTENCIA	1	5
Capacitación I2D. “Investigación, Innovación y Desarrollo”	“Escritura y publicación de artículos científicos”	ASISTENCIA	1	5
Capacitación I2D. “Investigación, Innovación y Desarrollo”	INVESTIGACION BIBLIOGRÁFICA	ASISTENCIA	1	5
Ambiente Sostenible	Manejo de la Plataforma SUIA	APROBACIÓN	3	16
Bio ComiTech	I Charla de Introducción a la Biotecnología	ASISTENCIA	3	5
ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DE CHIMBORAZO	III CONGRESO INTERNACIONAL DE FÍSICA	ASISTENCIA	3	40
SGI Asesores Especializados S.A. de C.V.	FORO DIGITAL INTERNACIONAL EN MEDIO AMBIENTE “Retos y oportunidades para el Desarrollo Sustentable”	ASISTENCIA	2	14
ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DE	DETERMINACIÓN DE MATERIAL RADIACTIVO	APROBACIÓN	10	40

CHIMBORAZO	DE ORIGEN NATURAL EN LA INDUSTRIA MINERA Y PETROLERA			
Escuela Superior Politécnica de Chimborazo	Construcción, Instalación y validación de paneles solares como alternativa de desarrollo	APROBACIÓN	5	60
Escuela Superior Politécnica	IV CONGRESO INTERNACIONAL DE FÍSICA(CIF-2023)	APROBACIÓN	3	40
CLAVE EMPRESARIAL	PREVENCIÓN EN EL TRANSPORTE Y ALMACENAMIENTO DE PRODUCTOS QUÍMICOS PELIGROSOS	APROBACIÓN	5	18
CORFORE	PREVENCION Y MANEJO DE DESECHOS	APROBACIÓN	2	12

LOGROS Y RECONOCIMENTOS

DESCRIPCIÓN	TIPO
Certificado de mejor egresada carrera de Ingeniería en Biotecnología Ambiental en las incorporaciones del 27 de Agosto 2021	ACADÉMICO
“Genetic Determinants and Their Mechanisms of Action Involved in Bacterial Resistance to Heavy Metals: A Review.”	ACADÉMICO
Avances en la investigación ambiental	ACADÉMICO
Doctorado en Ingeniería Energética, Química y Ambiental	ACADÉMICO
Urban Traffic Optimization Through Traffic Rule Changes at Intersections	ACADÉMICO
Integration of Speed Control and Parking Management in SUMO for Urban Traffic Optimization	ACADÉMICO

IDIOMAS

DESCRIPCIÓN	NIVEL HABLADO	NIVEL ESCRITO

INGLÉS	93	94

ACCIONES AFIRMATIVAS

Residió Fuera del pais:	NO
Es Héroe de la Patria:	NO
Es ex-combatiente de algún conflicto armado:	NO