ESPOCH

Escuela Superior Politécnica de Chimborazo

RESUMEN HOJA DE VIDA - CV

DATOS PERSONALES



CÉDULA: 1722848973

NOMBRES: ORLEY ALEJANDRO

APELLIDOS: ACOSTA ORDOÑEZ

CORREO INSTITUCIONAL: orley.acosta@espoch.edu.ec

INSTRUCCIÓN FORMAL

TITULO	INSTITUCIÓN	NIVEL
MASTER UNIVERSITARIO EN QUIMICA APLICADA (QUIMICA FINA Y NANOQUIMICA)	UNIVERSIDAD DE CORDOBA	CUARTO NIVEL
QUIMICO	ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DE CHIMBORAZO	TERCER NIVEL

EXPERIENCIA LABORAL

01/feb/2025 - 30/abr/2025 • 2 meses

Apoyo de Laboratorio (Prácticas de posgrado) - APROA Laboratorio Agroalimentario y de control de calidad

Aproa S.L (España) Laboratorio Agroalimentario

LABORATORIO

Análisis completo de aguas (químico, fisicoquímico y microbiológico) Análisis completo de aguas residuales Análisis fisicoquímico y microbiológico de alimentos Análisis de rendimiento graso de aceitunas mediante Soxhlet, RMN y NIR Análisis completo de suelos y lodos con finalidad medioambiental Inventario de sustancias químicas y elaboración de reportes e informes de resultados de análisis.

01/sep/2023 - 03/oct/2023 • 1 mes

Laboratorista

Oro Rojo Orojuez S.A, (EPACEM) Empresa de Alimentos y jabones

LABORATORIO

Laboratorista - Extractora y refinería de aceites - ORO ROJO OROJUEZ S.A (EPACEM) Análisis químico y fisicoquímico de materias primas (Aceite rojo), productos semielaborados y productos terminados (Aceites tipo costa y tipo sierra, mantecas, mantequina y jabón). Análisis de pérdidas de aceite en cascarilla y nuez mediante equipo la técnica de Soxhlet. Análisis de formulación química y dosificación in situ. Recepción de materias primas en báscula y despacho de productos terminados. Inspección de calidad de productos en área de envasado y liberación de productos. Inventario de sustancias químicas y elaboración de reportes e informes de resultados de análisis.

06/jul/2023 - 02/oct/2024 • 1 año 2 meses

Supervisor de Calidad

ORIENTAL INDUSTRIA ALIMENTICIA O.I.A

CALIDAD

Análisis químico y fisicoquímico de materias primas, productos semielaborados y productos terminados (aguas y alimentos). Soporte técnico al departamento de investigación innovación y desarrollo. Supervisión de líneas de producción de salsas, fideos, harinas y condimentos. Validación de materias primas, envases, empaques y equipos de protección personal. Inventario de sustancias químicas y elaboración de reportes e informes de resultados de análisis

---

01/jul/2021 - 28/mar/2023 • 1 año 8 meses

Representante técnico, Analista, Laboratorista, inspector de calidad/producción

AGRILATEXA S.A

CALIDAD

Representación técnica aprobado y calificado por el ministerio del interior para el control y gestión de sustancias sujetas a fiscalización en laboratorio e industria. Análisis químico/fisicoquímico del agua de formulación química, materia prima y producto terminado. Control químico del tratamiento de agua cruda y aguas de proceso industrial. Control químico e inspección de calidad/producción de fabricación de productos durante el proceso industrial. Capacitación técnica al personal operativo con respecto al manejo adecuado de todas las sustancias químicas de la empresa. Responsable de bodega de químicos, elaboración de inventarios, ordenes de producción y suministro de químicos en laboratorio y en bodega. Elaboración certificados de calidad de producto liberado, reportes de investigación, informes de trabajo,fichas técnicas de sustancias químicas y productos fabricados.

15/jul/2019 - 30/ago/2019 • 1 mes

Analista Auxiliar (Contrato de prácticas)

Empresa pública de agua potable EPMAPA-SD

LABORATORIO

Análisis químicos, fisicoquímicos y microbiológicos del agua Muestreo, verificación y análisis de calidad del agua potable en diferentes barrios, zonas de la ciudad y tanques de Almacenamiento de agua de la empresa pública. Inventario de sustancias químicas y elaboración de reportes e informes de resultados de análisis.

11/feb/2019 - 01/mar/2019 • 0 meses

Analista Auxiliar (Contrato de prácticas)

Laboratorio Chávezsolutions ambientales Cia. Ltda

LABORATORIO

Preparación de muestras y análisis químico y fisicoquímicos de aguas residuales Análisis de hidrocarburos aromáticos policíclicos en muestras de aguas residuales por Cromatografía Líquida. Inventario de sustancias químicas, elaboración de registros e informes de control de aseguramiento de la calidad de monitoreo de aire

CERTIFICACIONES Y CAPACITACIONES

INSTITUCIÓN	DESCRIPCIÓN	TIPO CERTIFICACIÓN	N° DÍAS	N° HORAS
Universidad de Tartu	LC-MS Method Validation	APROBACIÓN	52	52
Universidad Regional Autónoma de Los Andes	Diplomado en Docencia Superior	APROBACIÓN	60	120
Universidad Regional Autónoma de Los Andes	Entornos virtuales de aprendizaje y herramientas digitales online.	APROBACIÓN	20	40
Universidad Regional Autónoma de Los Andes	Estrategias didácticas y evaluación de los aprendizajes en la enseñanza superior.	APROBACIÓN	20	40
Universidad Regional Autónoma de Los Andes	Investigación científica en la docencia	APROBACIÓN	20	40
Universidad de las Fuerzas Armadas (ESPE)	Inteligencia artificial aplicada a la docencia	APROBACIÓN	30	60
Escuela Superior Politécnica de Chimborazo (ESPOCH)	II Congreso Internacional de Biotecnología, Ambiente, Química y Alimentos	APROBACIÓN	3	24
Lebens Capacitaciones Cia. Ltda	VI Congreso Agropecuario, alimentación, Tendencias Industriales, Biotecnología y Emprendimiento	APROBACIÓN	7	60

Lebens Capacitaciones Cia. Ltda	V Congreso Internacional de Biotecnología, Bioquímica y Química.	APROBACIÓN	6	60
Lebens Capacitaciones Cia. Ltda	Bio - Nanotecnología, innovación, investigación y desarrollo en América Latina	APROBACIÓN	5	40
Escuela Superior Politécnica de Chimborazo (ESPOCH)	Innovación y Sostenibilidad: Aplicaciones de las Ciencias Químicas	APROBACIÓN	5	40
Edutin academy USA	DIPLOMA IN APPLIED BIOCHEMISTRY	APROBACIÓN	12	220
Escuela Superior Politécnica de Chimborazo (ESPOCH)	PROPIEDAD INTELECTUAL: PROTECCIÓN DE LAS CREACIONES DE LA MENTE	APROBACIÓN	40	40
Escuela Superior Politécnica de Chimborazo (ESPOCH)	Más Allá de ChatGPT: IA para Diseñar Clases Universitarias de Alto Impacto	APROBACIÓN	4	40
ENTER	Certificado Internacional de Docente Profesional iPER	APROBACIÓN	0	0

ASIGNATURAS IMPARTIDAS EN LA ESPOCH

CARRERA	ASIGNATURAS
BIOQUIMICA Y FARMACIA	QUIMICA
BIOQUIMICA Y FARMACIA	QUIMICA ANALITICA
INGENIERIA AMBIENTAL	QUIMICA ANALITICA
QUIMICA	QUIMICA ANALITICA I
QUIMICA	QUIMICA DE ALIMENTOS
QUIMICA	QUIMICA ORGANICA I

LOGROS Y RECONOCIMENTOS

DESCRIPCIÓN	TIPO
Reconocimiento por ser el mejor graduado de la carrera de Química de mi promoción en ESPOCH (2021)	ACADÉMICO
Becario Senecyt para cursar el pregrado en Química en Escuela Superior Politécnica de Chimborazo	ACADÉMICO
Becario de la Fundación Carolina para cursar el Máster Universitario en Química Aplicada en la Universidad de Córdoba en España	ACADÉMICO
Reconocimiento por destacada labor, compromiso institucional y contribución al desarrollo y fortalecimiento de la ESPOCH. Otorgado por la Escuela Superior Politécnica de Chimborazo (ESPOCH)	LABORAL
Acreditación profesional como Educador en las áreas de Ciencias Naturales, Matemáticas y Estadística, con registro vigente hasta junio de 2030.	LABORAL

IDIOMAS

DESCRIPCIÓN	NIVEL HABLADO	NIVEL ESCRITO
INGLÉS	70	70

ACCIONES AFIRMATIVAS

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