



**ESPOCH**

Escuela Superior Politécnica de Chimborazo

**RESUMEN HOJA DE VIDA - CV**

**DATOS PERSONALES**



**CÉDULA:** 0603563081  
**NOMBRES:** VANESSA BELEN  
**APELLIDOS:** MORALES LEON  
**CORREO INSTITUCIONAL:** vanessa.moralesl@espoch.edu.ec

**INSTRUCCIÓN FORMAL**

| TITULO                                                | INSTITUCIÓN                                      | NIVEL        |
|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|--------------|
| MAGISTER EN QUIMICA<br>MENCION EN QUIMICA -<br>FISICA | UNIVERSIDAD TECNICA DE<br>AMBATO                 | CUARTO NIVEL |
| INGENIERA QUIMICA                                     | ESCUELA SUPERIOR<br>POLITECNICA DE<br>CHIMBORAZO | TERCER NIVEL |
| CIENCIAS QUIMICO<br>BIOLOGICAS                        | SAN FELIPE NERI                                  | SECUNDARIA   |

**EXPERIENCIA LABORAL**

02/may/2022 - 23/sep/2022 • 4  
meses

**SUPERVISOR DE CALIDAD  
LABCESTTA  
LABORATORIO**

Garantizar el estricto cumplimiento normativo y el mantenimiento de la acreditación bajo el estándar internacional ISO/IEC 17025. Dirigir la ejecución de auditorías internas, el análisis de riesgos operacionales y el aseguramiento metrológico para validar los resultados analíticos. Liderar las auditorías externas de acreditación, gestionar las acciones correctivas ante desviaciones y calificar la competencia técnica junto con la capacitación continua de todo el personal del laboratorio.

**SUPERVISOR DE CALIDAD**  
**CENTRO DE SERVICIOS TECNICOS Y TRANSFERENCIA**  
**TECNOLOGICA AMBIENTAL**  
LABORATORIO

Asegurar la competencia técnica, imparcialidad y coherencia operativa del laboratorio bajo los lineamientos de la norma ISO/IEC 17025. Coordinar la implementación del sistema de gestión de calidad, garantizando la validez de los resultados mediante auditorías internas, gestión de riesgos y el control de acciones correctivas. Supervisar los programas de capacitación y evaluación de la competencia del personal, además de liderar la atención de auditorías externas ante el ente acreditador para mantener la vigencia de la acreditación.

## CERTIFICACIONES Y CAPACITACIONES

| INSTITUCIÓN                   | DESCRIPCIÓN                                                           | TIPO CERTIFICACIÓN | Nº<br>DÍAS | Nº<br>HORAS |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|--------------------|------------|-------------|
| RAMOS Y ASOCIADOS.            | Manejo Eficiente de USHAY y nuevo Cálculo del VAE Campo de Aplicación | ASISTENCIA         | 1          | 8           |
| Asequality- Grupo ASECAL      | Análisis e Implementación de la Norma NTE ISO/IEC 17025:2006          | ASISTENCIA         | 2          | 16          |
| Asesoría Empresarial Montalvo | Taller en Gestión en Seguridad y Salud Ocupacional                    | ASISTENCIA         | 1          | 8           |
| Asequality- Grupo ASECAL      | Gestión de No Conformidades                                           | ASISTENCIA         | 2          | 16          |
| Asequality- Grupo ASECAL      | Auditorías Internas de Calidad ISO 17025 aplicación de la Norma 19011 | ASISTENCIA         | 3          | 16          |
| Asequality- Grupo ASECAL      | Cálculo de Incertidumbres del resultado de la Medida.                 | ASISTENCIA         | 2          | 12          |
| Asequality- Grupo ASECAL      | Validación de Métodos Analíticos Físico – Químicos                    | ASISTENCIA         | 2          | 12          |
| ESPOCH- RACAL                 | XI LATIN AMERICAN SYMPOSIUM ON                                        | ASISTENCIA         | 4          | 40          |

ENVIROMENTAL AND  
SANITARY ANALYTICAL  
CHEMESTRY

|                                                           |                                                                                                              |            |    |    |
|-----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----|----|
| Asequality- Grupo<br>ASECAL                               | Auditorías Internas de<br>Calidad ISO 17025<br>aplicación de la Norma<br>19011                               | ASISTENCIA | 2  | 16 |
| BRAPANE S.A                                               | Curso de Metrología e<br>Higiene Industrial                                                                  | ASISTENCIA | 1  | 16 |
| BRAPANE S.A                                               | Curso de Toxicología<br>Laboral y Ambiental                                                                  | ASISTENCIA | 1  | 16 |
| BRAPANE S.A                                               | Curso de<br>Almacenamiento de<br>Sustancias Químicas y<br>Residuos Peligrosos                                | ASISTENCIA | 1  | 16 |
| BRAPANE S.A                                               | Curso de Actualización<br>en el Uso de Sistema de<br>Contratación Pública y<br>Uso del USHAY                 | ASISTENCIA | 2  | 24 |
| Centro Ecuatoriano de<br>Capacitación Técnica<br>Integral | Conservación de<br>Recursos Naturales                                                                        | APROBACIÓN | 16 | 64 |
| Facultad de Recursos<br>Naturales - ESPOCH                | Técnicas para impartir<br>Educación Ambiental                                                                | APROBACIÓN | 10 | 40 |
| SER MAS Consultoría y<br>Coaching Laboral                 | Formación de<br>Formadores                                                                                   | APROBACIÓN | 10 | 80 |
| CORFORE                                                   | Trabajo en Equipo y<br>Liderazgo                                                                             | APROBACIÓN | 1  | 8  |
| Pontificia Universidad<br>Católica del Ecuador            | Inteligencia Emocional y<br>Desarrollo de<br>Habilidades Blandas en<br>el Aula basado en la<br>Neurociencias | APROBACIÓN | 10 | 40 |
| Colegio de Ingenieros<br>Agrónomos - ESPOCH               | Agricultura del Futuro                                                                                       | ASISTENCIA | 1  | 8  |
| Universidad Nacional de<br>Trujillo                       | Introducción a Artículos<br>Publicados en Revistas<br>Indexadas                                              | APROBACIÓN | 2  | 16 |
| HLB ECUADOR                                               | Diagnostico y<br>Capacitación de<br>Habilidades Blandas                                                      | APROBACIÓN | 10 | 40 |
| ESPOCH - EKIWORD                                          | Herramientas Digitales<br>Innovadoras para                                                                   | ASISTENCIA | 10 | 60 |

|                                                  |                                                                        |            |   |    |
|--------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|------------|---|----|
| Escuela Superior<br>Politécnica de<br>Chimborazo | Estrategias Inclusivas<br>para la Docencia en la<br>Educación Superior | APROBACIÓN | 5 | 40 |
|--------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|------------|---|----|

ASIGNATURAS IMPARTIDAS EN LA ESPOCH

| CARRERA                       | ASIGNATURAS      |
|-------------------------------|------------------|
| AGRONOMIA                     | FISICA I         |
| AGRONOMIA                     | FISICA II        |
| AGRONOMIA                     | QUIMICA          |
| AGRONOMIA                     | QUIMICA I        |
| AGRONOMIA                     | QUIMICA ORGANICA |
| INGENIERIA AMBIENTAL          | QUIMICA ORGANICA |
| INGENIERIA FORESTAL           | FISICA I         |
| INGENIERIA FORESTAL           | FISICA II        |
| INGENIERIA FORESTAL           | QUIMICA I        |
| NIVELACION AGRONOMIA          | QUIMICA GENERAL  |
| RECURSOS NATURALES RENOVABLES | BIOLOGIA         |
| RECURSOS NATURALES RENOVABLES | FISICA II        |

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN/INNOVACIÓN Y VINCULACIÓN EN LA ESPOCH

| TIPO        | PROYECTO                                                                                                                                          | FECHA INICIO | FECHA FIN  |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------------|
| VINCULACION | COMUNIDADES<br>AMAZÓNICAS HACIA LA<br>ECONOMÍA CIRCULAR:<br>PRODUCCIÓN DE<br>HARINAS<br>ENTOMOPROTEÍCAS<br>PARA FORTALECER LA<br>NUTRICIÓN ANIMAL | 2026/01/02   | 2028/02/28 |

|             |                                                                                                                                                                                                 |            |            |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|
| VINCULACION | DIAGNOSTICO Y ALTERNATIVAS DE RECUPERACION INTEGRAL DE LA QUEBRADA DE CUNDUANA COMO APORTANTE DE LA MICROCUENCA DEL RIO CHIBUNGA Y SAN SEBASTIAN COMO APORTANTE DA LA MICROCUENCA DEL RIO GUANO | 2024/01/02 | 2026/02/28 |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|

PRODUCCIÓN ACADÉMICA/CIENTÍFICA REGISTRADA EN LA ESPOCH

| TIPO     | PUBLICACION                                                                                                                                                             | FECHA DE PUBLICACION | BASE INDEXADA  |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------|
| ARTICULO | NUTRIENT CONTRIBUTION AND CARBON SEQUESTRATION OF AN AGROFORESTRY SYSTEM OF COFFEA CANEPHORA CULTIVATED BY CONVENTIONAL AND ORGANIC MANAGEMENT IN THE ECUADORIAN AMAZON | 2024/05/03           | SCOPUS         |
| ARTICULO | CHANGES IN SURFACE WATER QUALITY OF THE EL SALVADOR RIVER IN LA JOYA DE LOS SACHAS, ECUADORIAN AMAZON REGION                                                            | 2024/04/28           | SCOPUS         |
| ARTICULO | CARACTERIZACIÓN TEÓRICO-PRÁCTICA DE LA SUSTENTABILIDAD ECOLÓGICA Y SOCIAL EN LA PRODUCCIÓN DEL TOMATE RIÑÓN                                                             | 2024/04/27           | WEB_OF_SCIENCE |
| ARTICULO | DETECTION OF ARSENIC AND LEAD IONS IN WATER THROUGH VALIDATION OF THE ELECTROTHERMAL ATOMIC ABSORPTION METHOD                                                           | 2024/01/31           | SCOPUS         |

LOGROS Y RECONOCIMIENTOS

| DESCRIPCIÓN                                                                     | TIPO      |
|---------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Formación de Formadores                                                         | ACADÉMICO |
| CERTIFICACIÓN HONORÍFICA POR EXCELENTE DESEMPEÑO SEPTIEMBRE 2022 - MARZO 2023   | LABORAL   |
| CERTIFICACIÓN HONORÍFICA POR EXCELENTE DESEMPEÑO ABRIL - AGOSTO 2023            | LABORAL   |
| CERTIFICACIÓN HONORÍFICA POR EXCELENTE DESEMPEÑO OCTUBRE 2023 - MARZO 2024      | LABORAL   |
| CERTIFICACIÓN HONORÍFICA POR EXCELENTE DESEMPEÑO ABRIL - AGOSTO 2024            | LABORAL   |
| CERTIFICACIÓN HONORÍFICA POR EXCELENTE DESEMPEÑO OCTUBRE 2024 - FEBRERO 2025    | LABORAL   |
| CERTIFICACIÓN HONORÍFICA POR EXCELENTE DESEMPEÑO MARZO - JULIO 2025             | LABORAL   |
| CERTIFICACIÓN HONORÍFICA POR EXCELENTE DESEMPEÑO SEPTIEMBRE 2025 - FEBRERO 2026 | LABORAL   |
| COORDINADORA ACADEMICA - SIMPOSIO AGRICULTURA DEL FUTURO                        | ACADÉMICO |
| RED ENTER                                                                       | ACADÉMICO |

IDIOMAS

| DESCRIPCIÓN | NIVEL HABLADO | NIVEL ESCRITO |
|-------------|---------------|---------------|
| ESPAÑOL     | 100           | 100           |
| INGLÉS      | 50            | 50            |

ACCIONES AFIRMATIVAS

|                         |    |
|-------------------------|----|
| Residió Fuera del país: | NO |
| Es Héroe de la Patria:  | NO |

Es ex-combatiente de algún conflicto armado:

NO