

# Wilman P. Chamba-Zaragocín



**DOCENTE  
INVESTIGADOR**



Carrera de Ingeniería  
en Sistemas/Computación

## Contacto

Documento Nacional:  
1103498091  
Loja, Ecuador  
+593 986879089  
wpchamba@unl.edu.ec

## Formación Académica

TERCER NIVEL:  
Ingeniero en Sistemas  
Informáticos y  
Computación  
CUARTO NIVEL:  
Máster universitario en  
Software Libre  
OTRA FORMACIÓN:



## Perfil Profesional

Ingeniero en Informática y Máster Universitario en Software Libre, mi formación académica, humana y laboral se ha enfocado al desarrollo del conocimiento en el desarrollo de software y al uso de software libre. Mi experiencia esta relacionada al ámbito con la ingeniería del software empresarial bajo plataformas Java EE y al uso de tecnologías basadas en software libre, a través de consultorías demostrando investigación, liderazgo y trabajo en equipo.

## Trayectoria Laboral

2018 - actual	<b>Universidad Nacional de Loja, Carrera Computación, FEIRNNR</b> <i>Docente Investigador</i>	Loja, Ecuador
2020 - actual	<b>Freelancer</b> <i>Consultor TIC's, Desarrollor Senior de Software para backend</i>	Loja, Ecuador
2012 - 2018	<b>LoxaGeek Ids</b> <i>Consultor TIC's, Desarrollor Senior de Software - Gerente de Proyectos</i>	Loja, Ecuador
2016	<b>Gobierno Autónomo Descentralizado de Calvas</b> <i>Consultor TIC's, Desarrollo de Software SEIM - Evoucher</i>	Cariamanga, Ecuador
2014	<b>Gobierno Autónomo Descentralizado de Saraguro</b> <i>Consultor TIC's, Desarrollo de Software SEIM - Evoucher</i>	Saraguro, Ecuador
2004-2012	<b>Universidad Nacional de Loja, Carrera Ingeniería en Sistemas, AEIRNNR</b> <i>Docente</i>	Loja, Ecuador
2008 - 2012	<b>Lojacar, Santiago Motors, Laboratorio San Gabriel</b> <i>Consultor TIC's, Desarrollo de Software para Historial Vehicular y Laboratorios Clínicos</i>	Loja, Ecuador
2008	<b>Fine Tuned English</b> <i>Consultor TIC's, Desarrollo de Software academic</i>	Loja, Ecuador

## Capacitaciones

Octubre 2020	<b>Formación teórica, tecnológica y metodológica de la educación en línea</b> <i>80 horas, Aprobación</i>	Loja - Ecuador
Junio 2020	<b>SCRUM FOUNDATION PROFESSIONAL CERTIFICATE (SFPC)</b> <i>40 horas, Aprobación</i>	Online
Junio 2020	<b>Programación Java Standard</b> <i>40 horas, Aprobación</i>	Online
Abril 2020	<b>Desarrollo de Apps Móviles</b> <i>40 horas, Aprobación</i>	Online
Diciembre 2019	<b>Desarrollo Back-end</b> <i>40 horas, Aprobación</i>	Online
Diciembre 2019	<b>Programación Limpia 2</b> <i>40 horas, Aprobación</i>	Loja - Ecuador
Octubre 2019	<b>HABILIDADES DE ESCRITURA CIENTÍFICA APLICADA A LA INVESTIGACIÓN TECNOLÓGICA</b> <i>40 horas, Aprobación</i>	Loja - Ecuador
Abril 2019	<b>ADMINISTRACIÓN DE ENTORNOS VIRTUALES DE APRENDIZAJE BAJO LA PLATAFORMA MOODLE</b> <i>Ecuador 40 horas, Aprobación</i>	Loja - Ecuador
Abril 2019	<b>LECTURA Y REDACCIÓN DE ARTÍCULOS CIENTÍFICOS INGLÉS - ESPAÑOL</b> <i>48 horas, Aprobación</i>	Loja - Ecuador
Mayo 2019	<b>I CONGRESO INTERNACIONAL DE CIBERSEGURIDAD</b> <i>100 horas, Aprobación</i>	Loja - Ecuador

## Producción Científica

2020 - actual	<b>2 publicaciones: 2 en revistas</b> <i>Resumen:</i>	Scopus - Latindex
---------------	--	-------------------

## References

- [1] J. Tomalá-González, J. Guamán-Quinche, E. Guamán-Quinche, W. Chamba-Zaragocin, and S. Mendoza-Betancourt, "Serious games: Review of methodologies and games engines for their development," in 2020 15th Iberian Conference on Information Systems and Technologies (CISTI), pp. 1–6, IEEE, 2020.
- [2] J. Guamán-Quiche, E. Guamán-Quinche, H. Torres-Carrión, W. Chamba-Zaragocin, and F. Álvarez-Pineda, "Study of routing protocols used in sensor networks for forest fire detection," in 2020 15th Iberian Conference on Information Systems and Technologies (CISTI), pp. 1–6, IEEE, 2020.