

Pablo F. Ordoñez-Ordoñez



**DOCENTE
INVESTIGADOR**



Carrera de Ingeniería
en Sistemas/Computación

Contacto

Documento Nacional:
1103674788
Loja, Ecuador
+593 992693545
pfordonez@unl.edu.ec

Títulos

TERCER NIVEL:
Ingeniero en Sistemas
Informáticos y
Computación
CUARTO NIVEL:
Máster universitario en
Ingeniería del Software
para la Web
Máster en Sistemas de
Información SAP ERP
OTRA FORMACIÓN:
Doctorando en
Ciencias y Tecnologías
de la Computación
para Smart Cities
Maestrante en
Ingeniería
Computacional y
Sistemas Inteligentes



Perfil Profesional

Como Ingeniero en Sistemas Informáticos y Computación, mi formación académica, humana y laboral se ha enfocado al desarrollo del conocimiento en algunas universidades del país y la implementación de propuestas útiles en el campo de la profesión. Tengo experiencia con la ingeniería del software, sistemas de información, ingeniería computacional y sistemas inteligentes. Soy un profesional comprometido con la investigación en las ciencias computacionales y sus aplicaciones en los ambientes inteligentes, el liderazgo y el trabajo en equipo.

Experiencia Profesional

| | | |
|---------------|---|--------------------------|
| 2012 - actual | Universidad Nacional de Loja, Carrera Computación, FEIRNNR <i>Docente Investigador</i> | Loja, Ecuador |
| 2015 | Universidad Técnica del Norte, Maestría en Ingeniería del Software <i>Docente Postgrado</i> | Ibarra, Ecuador |
| 2014 | Yachay EP <i>Analista de Sistemas</i> | Urcuqui, Ibarra. Ecuador |
| 2011 | SCL Consulting <i>Consultor SAP ERP - Abap</i> | Madrid, España |
| 2010 | Universidad Técnica Particular de Loja <i>Desarrollador de Software</i> | Loja, Ecuador |
| 2009 | CDI Chile <i>Consultor TICs</i> | Santiago, Chile |
| 2006 | Constructora Velez&Vanegas <i>Consultor TICs & Desarrollador de Software</i> | Loja, Ecuador |

Publicaciones

| | | |
|---------------|---|-------------------|
| 2013 - actual | 10 publicaciones: 2 en revistas, 8 en libros de congresos <i>Resumen:</i> | Scopus - Latindex |
|---------------|---|-------------------|

References

- [1] R. Gravina, R. A. López, and P. F. Ordoñez-Ordoñez, "Facemask: a smart personal protective equipment for compliance assessment of best practices to control pandemic," in 2021 IEEE 2nd International Conference on Human-Machine Systems (ICHMS), pp. 1–6, 2021.
- [2] C. L. Calderón Ordoñez, M. E. Cueva Hurtado, P. F. Ordoñez Ordoñez, and H. L. Torres Carrión, "Implementación de protocolo de seguridad para el servidor Elastix y teléfonos de VoIP - 3Ciencias," in I Congreso Internacional online del Uso de las TIC en la sociedad, la educación y la empresa.
- [3] O. M. Cumbicus-Pineda, P. F. Ordoñez-Ordoñez, L. A. Neyra-Romero, and R. Figueroa-Díaz, "Automatic Categorization of Tweets on the Political Electoral Theme Using Supervised Classification Algorithms," pp. 671–682, 2019.
- [4] J. L. Malla Sánchez, P. F. Ordoñez Ordoñez, and H. L. Torres Carrión, "Publicación de datos enlazados para el ámbito de los trabajos de titulación universitarios - 3Ciencias," in II Congreso Internacional online del Uso de las TIC en la sociedad, la educación y la empresa.
- [5] Darwin Gualotuña, Sonia Miranda, and O. O. Pablo Fernando, "Aplicación Móvil con Realidad Aumentada y Geolocalización en la Universidad Nacional de Loja," Revista Energía No. 3 Diciembre 2014 by Universidad Nacional de Loja - issuu, no. 1390-9037.
- [6] P. F. Ordoñez-Ordoñez, D. D. Herrera-Loaiza, and R. Figueroa-Díaz, "Vulnerabilities in Banking Transactions with Mobile Devices Android: A Systematic Literature Review," pp. 104–115, 2019.
- [7] P. F. Ordoñez-Ordoñez, M. Quizhpe, O. M. Cumbicus-Pineda, V. Herrera Salazar, and R. Figueroa-Díaz, "Application of Genetic Algorithms in Software Engineering: A Systematic Literature Review," pp. 659–670, 2019.
- [8] P. F. Ordoñez-Ordoñez, M. C. Suntaxi Sarango, C. Narváez, M. d. C. Ruilova Sánchez, and M. E. Cueva-Hurtado, "Deep Learning Model for Forecasting Financial Sales Based on Long Short-Term Memory Networks," pp. 498–506, Cham: Springer International Publishing, 2020.

- [9] A. I. G. Pineda and P. F. O. Ordoñez, "Identificación de Factores en la Deserción y Reprobación Universitaria," in Actas del VI Congreso Internacional sobre Aplicación de Tecnologías de la Información y Comunicaciones Avanzadas (ATICA 2014): Universidad de Alcalá de Henares (España), 29-31 de octubre de 2014, pp. 473–480, 2014.
- [10] P. F. Ordoñez-Ordoñez, F. Rivas Echeverría, and S. Arciniegas Aguirre, "Diagnóstico de enfermedades infecciosas virales en especies canina y felina utilizando redes bayesianas," in Avances y Aplicaciones de Sistemas Inteligentes y Nuevas Tecnologías, p. 653.

Proyectos y Redes de Investigación

- Proyecto Ambiente inteligente para el macro laboratorio de formación conjunta en la Facultad de Energía de la Universidad Nacional de Loja: SmartLab, monto de \$48000 financiado por la UNL.
- Proyecto Diagnóstico y prospectiva de las energías que interactúan en la zona 7 del Ecuador, monto de \$30000 financiado por la UNL.
- RAIN Ecuador, <https://www.rainedu.org/> Red de Aprendizaje Inmersivo del Ecuador
- Red de investigación CLEI, <https://www.clei.org/> Centro Latinoamericano de Estudios en Informática