



"Calidad y Calidez Educativa"

Propuesta de información pública de miembros del NAB



ROGELIO REYNA VARGAS

Formación académica:
Doctor en Educación

E-mail institucional:
rogreyna@itsav.edu.mx

Línea(s) de generación y aplicación del conocimiento:

- **Desarrollo de software e infraestructura de red**
- **Tecnologías de desarrollo web y móvil**
- **Investigación educativa: Tecnologías de la información y comunicación**

Producción académica

Capítulo de Libro:

- Lara, E. (2013). Fundamentos de investigación, un enfoque por competencias. Segunda edición. Alfaomega Grupo Editor, 440pp.

Artículos:

- Reyna, R.; y Lara, E. (2018). Modelo de formación profesional en el aula y su vinculación con la empresa. *Revista ciencia administrativa*. 9. 366-1375.
- Lara, E.; Reyna, R. (2018). Experiencia práctica de la aplicación de la tecnología en el aula. *Revista ciencia administrativa*. 9. 155-164.



"Calidad y Calidez Educativa"

- Reyna, R. y Lara, E. (2016). Valoración de actividades de investigación y aprendizaje fuera del aula. Revista ciencia administrativa. Universidad Veracruzana. ISSN: 1870-9427.
- Reyna, R.; Mezura, M.; Molero, G. (2016). Detección de perfiles de usuario para el diseño de interfaces con base en el reconocimiento de patrones de la actividad cerebral. REVISTA: Tendencias de las tecnologías de la información y comunicaciones - GRUPO ALFA-OMEGA EDITOR (págs. 511-515), MÉXICO; ISSN: 978-607-622-366-6.
- Lara E. y Reyna, R. (2016). La colaboración en los sistemas tutores inteligentes. Revista ciencia administrativa. Universidad Veracruzana. ISSN: 1870-9427.
- Tenchipe, A.; Zuñiga, P.; Reyna, R. (2015). FENAMANIA: FENÓMENOS NATURALES ANIMADOS. REVISTA: RIE-UANL - Universidad Autónoma de Nuevo León (págs. 1328-1332), MÉXICO; ISSN: 2448-6825;
- Paredes, N.; Lara, E. y Reyna, R. (2015). TIC en las matemáticas. Revista RIE-UANL. Universidad Autónoma de Nuevo León. ISSN: 2448-6825.
- Reyna, R.; Lara, E.; Lagunés, I. y Hernández, M. (2015). Actividades de aprendizaje usando las TICs en un entorno fuera del aula. Academia Journals. Artículo de difusión.
- Rivera, E.; Lara, E.; Reyna, R. y Rodríguez, N. (2015). Generación de caso práctico de los entornos de trabajo de los DBMS como apoyo didáctico. Academia Journals. Artículo de difusión.
- Hernández, M.; Lagunés, I.; Lara, E. y Reyna, R. (2015). Holografía computacional de Fourier utilizando Mathcad. Academia Journals. Artículo de difusión.
- García, H.; Rivera, E.; Reyna, R.; Rosas E., A.; Rodríguez, N. y Lara, E. (2015). Implementación de una interfaz (ACIR) para encender/apagar remotamente equipos que se conectan a la corriente eléctrica de 110V/220V. Academia Journals. Artículo de difusión.



TECNOLÓGICO
NACIONAL DE MÉXICO



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SEV
Secretaría
de Educación



DET
Dirección de Educación
Tecnológica del Estado
de Veracruz



"Calidad y Calidez Educativa"

- Lagunés, I.; Hernández, M. G.; Lara, E y Reyna, R. (2015). Metodología para el diagnóstico de educación y cultura como herramienta para la planeación municipal. Academia Journals. Artículo de difusión.
- Reyna, R. y Lara, E. (2014). La influencia del perfil docente en el índice de titulación en el Instituto Tecnológico Superior de Alvarado. CEGE 2014. Centro de Estudios e Investigaciones para el desarrollo docente A. C. ISSN: 2007-7912.
- Reyna, R. y Lara, E. (2013). Esquemas de selección y utilización de tecnología. Universidad Politécnica de Pachuca. ISSN: 2007-7394.
- Lara E. y Reyna, R. (2013). Uso de la tecnología para el aprendizaje a distancia. Universidad Politécnica de Pachuca. ISSN: 2007-7394.
- Reyna, R. y Lara, E. (2013). La acreditación para asegurar la calidad en la educación superior, un esfuerzo conjunto. Centro de Estudios e Investigaciones para el Desarrollo Docente A. C. ISBN: 978-607-619-013-5. ISSN: 2007-2619.
- Reyna, R. y Lara, E. (2013). La educación superior apoyada en metáforas de aprendizaje. Instituto Tecnológico de Mérida Yucatán. ISSN: 1665-0271.
- Lara E., y Reyna, R. (2013). Evidencias de aprendizaje apoyadas en herramientas tecnológicas. Instituto Tecnológico de Mérida Yucatán. ISSN: 1665-0271.
- Lara E., y Reyna, R. (2013). Tecnología al alcance de los docentes. Centro de Estudios e Investigaciones para el Desarrollo Docente A. C. ISBN: 978-607-8254-97-2. ISSN: 2007-2619.
- Reyna, R. (2012). Redes Sociales y Herramientas Tecnológicas apoyando al Docente. Revista ConCienciaTec del ITSAV. Artículo de difusión.



"Calidad y Calidez Educativa"

- Reyna, R. (2012). Herramientas Libres en la Ingeniería de Software. Revista ConCienciaTec del ITSav. Artículo de difusión.
- Reyna, R. y Lara, E. (2012). ExpoCiencias, un espacio para la creatividad e innovación. Revista ConCienciaTec del ITSav. Artículo de difusión.
- Lara E., y Reyna, R. (2012). Desarrollo sustentable y educación ambiental. Revista ConCienciaTec del ITSav. Artículo de difusión.
- Reyna, R. y Lara, E. (2012). Ingeniería de software con herramientas libres. Instituto Tecnológico Superior de Misantla. ISSN: 04-2012-112113555900-102.
- Lara E., y Reyna, R. (2012). Uso de metodologías ágiles en el desarrollo del software educativo. Instituto Tecnológico Superior de Misantla. ISSN: 04-2012-112113555900-102.
- Reyna, R. y Lara, E. (2012). Uso de paquetes de herramientas tecnológicas y redes sociales (PAHTRES) como apoyo al aprendizaje. Instituto Tecnológico de Mérida Yucatán. ISSN: 1665-0271.
- Lara, E. y Reyna, R. (2012). Pasando de la tecnología a la tecnología educativa. Instituto Tecnológico de Mérida Yucatán. ISSN: 1665-0271.

Proyectos de investigación con impacto en el área:

- 2018-2019. Cultura ambiental con SECCMA: aplicación didáctica sobre el cuidado y conservación del medio ambiente dirigido a niños de educación básica.
- 2014-2015. Sistema para la realización de citas del IMSS - SISPRECITAS