

**YACHANA**

REVISTA CIENTÍFICA

Noviembre 2016

EDICIÓN ESPECIAL

LÍNEA 2 Y 6

**INPIN 2016**  
Investigación para la innovación  
GUAYAQUIL - ECUADOR

**INSTITUCIONALIZACIÓN  
DE LA  
DEMOCRACIA**

**2**

Institucionalización de la democracia y la participación ciudadana con cohesión social.

**6**

Inclusión sociocultural, derechos individuales y colectivos e integración latinoamericana

Los programas de acompañamiento al adulto mayor: un camino a la felicidad.  
Experiencia desde la Universidad Laica VICENTE ROCAFUERTE de Guayaquil  
Arias, L. y Hernández, P.

**17-  
22**

Promoción de estilos de vida saludables en la investigación e intervención de la salud familiar intercultural en el adulto mayor en Manta y Jaramijó  
Sabando, P., Zambrano, M., Molina, L. y Loor, M.

**23-  
32**

**YACHANA**

REVISTA CIENTÍFICA

Noviembre 2016

EDICIÓN ESPECIAL

LÍNEA 3

**INPIN 2016**  
Investigación para la innovación  
GUAYAQUIL - ECUADOR

**GESTIÓN  
DEL  
CONOCIMIENTO**

### 3

## Gestión del conocimiento y de las instituciones

Conceptos y teoremas en acción en la resolución de problemas de Trabajo Lineal que involucran cálculo  
Gallegos, D. y Pavón, C.

37-  
45

Factores que Inciden en el Proceso de Escritura Científica

Flores, J. y Ordóñez, R.

46-  
55

Riesgos para la formación de profesionales innovadores en las universidades. Un estudio de Caso

Ruiz, D., Olivero, D., Cárdenas, C., Carofilis, U., Párraga, M. y González J.

56-  
69

El proceso de enseñanza-aprendizaje y la investigación formativa, una relación necesaria en la universidad del Siglo XXI

Menéndez, A. y Pérez, D.

70-  
75

Impacto de la creación de Ecosistemas de Innovación Social en las Instituciones de Educación Superior en el Ecuador

Ochoa, V., Hinojosa, R. y Hinojosa, S.

76-  
86

**YACHANA**

REVISTA CIENTÍFICA

Noviembre 2016

EDICIÓN ESPECIAL

LÍNEA 4

**INPIN 2016**  
Investigación para la innovación  
GUAYAQUIL - ECUADOR

**DESARROLLO  
TECNOLÓGICO Y  
CAMBIO DE LA  
MATRIZ  
PRODUCTIVA**

# 4

## Desarrollo tecnológico y cambio de la matriz productiva.

Aplicabilidad de las herramientas empowerment y benchmarking para mejorar el proceso de comunicación y buena gestión empresarial en las pymes del Ecuador  
Cortez, L. y Dávila, F.

91-  
102

Análisis del Potencial de Energía Eólica a partir de mediciones in situ en Atahualpa - Santa Elena  
Barzola, J., Espinoza, M., Vera, A., Valencia, A., Cabrera, F. y Briones, C.

103-  
112

El cambio de la matriz productiva y las nuevas tecnologías  
Moreira, T., Romero, S., Álava, L., Alcívar, E. y Tarazona, K.

113-  
120

Aportes del Ecoturismo Sostenible al cambio de la matriz productiva  
Loor, C., Zúñiga, R., Molina, M. y Ochoa, V.

121-  
127

Eficiencia energética en el sector industrial en media y alta tensión. Caso de Estudio Cuenca  
Cabrera, J., Araujo, G. y Chérrez, E.

128-  
133

**YACHANA**

REVISTA CIENTÍFICA

Noviembre 2016

EDICIÓN ESPECIAL

LÍNEA 5

**INPIN 2016**  
Investigación para la innovación  
GUAYAQUIL - ECUADOR

**RESCATE DE LOS  
SABERES  
ANCESTRALES**

**5**

Rescate de los saberes ancestrales, cuidado y preservación del medio ambiente y patrimonio.

Saberes Ancestrales: Fortalecimiento del factor socio afectivo de los estudiantes de nuevo ingreso a la educación superior.  
Viteri, M.

139-  
146

Factibilidad de aplicación del proyecto sostenible de transporte, movilidad, reciclaje y productor de energía fotovoltaica, ciclo pista solar Durán-Santay-Guayaquil  
Aguirre, G. y Cabrera, C.

147-  
156