

/SUMARIO/ /SUMMARY/

Diseño de un tutorial digital como material didáctico en la enseñanza universitaria de las matemáticas.

Design of a digital tutorial as didactic material in the university teaching of mathematics

Inmaculada Concepción Masero-Moreno

19

El triple picado en el clarinete. Uso de las tecnologías para el aumento de velocidad.

The triple tonguing in the clarinet. Use of technologies to increase speed

Isabel Marín Conesa, María Belén Marín Conesa, Ester Marín Conesa y María Belén Conesa Ferrer

43

Desarrollo del sistema de información catastral del estado de colima implementando servicio de firma electrónica

Development of the cadastral information system of the state of colima implementing electronic signature service

Victor Manuel Romero Larios, Ramona Evelia Chávez Valdez, Patricia Elizabeth Figueroa Millán y J. Reyes Benavides Delgado

75

Utilización de las tecnologías para aumentar la velocidad del doble picado en el clarinete

Use of technologies to increase the speed of the double tonguing in the clarinet

Isabel Marín Conesa, María Belén Marín Conesa, Ester Marín Conesa y María Belén Conesa Ferrer

101

Aportes de ingeniería en inteligencia artificial aplicada en la educación

Engineering contributions in artificial intelligence applied in education

Francisca Silva Hernández y Germán Martínez Prats

133

La articulación múltiple en el repertorio clarinetístico. Uso de las tecnologías para mostrar su utilidad

The multiple articulation in the clarinetistic repertoire use of technologies to show its usefulness

Isabel Marín Conesa, María Belén Marín Conesa, Ester Marín Conesa y María Belén Conesa Ferrer

145

Apoyo en los trabajos de investigación para el incremento de titulados por la modalidad de sustentación de tesis

Support in research work for the increase of graduates by the thesis dissertation mode

Hugo Vega Huerta, Santiago Moquillaza Henríquez, Oscar Benito Pacheco y Percy De La Cruz Vélez de Villa

171

Utilización de las TIC para mejorar la calidad del doble picado en el clarinete

Use of ict to improve the quality of the doble tonguing in the clarinet

Isabel Marín Conesa, María Belén Marín Conesa, Ester Marín Conesa y María Belén Conesa Ferrer

191

Diseño arquitectural de una plataforma iot para la monitorización ambiental aplicada en viveros de plantas de ornato

Architectural design of an iot platform for environmental monitoring applied in ornamental plant greenhouses

Jaime Osvaldo González Cárdenas, Patricia Elizabeth Figueroa Millán, Ismael Amezcua Valdovinos y J. Reyes Benavides Delgado

223

Online fake job advertisement recognition and classification using machine learning.

Gasim Othman Alandjani

251

Understanding the viability of integrating WSN with IoT using cloud infrastructure

Cosmena Mahapatra, Ashish Payal y Meenu Chopra

269
