

PRESENTACIÓN

El presente número de la revista Fides et Ratio, que viene con la primavera, trae a colación ocho artículos; entre los que destacan cinco de la carrera de ingeniería de sistemas y uno de administración, de psicología y de educación.

La orientación del presente número está marcada por lo relacionado a la ingeniería de sistemas y sus contribuciones para responder a necesidades diversas del mundo que vivimos. Una vez más nos indican la gran transformación de la informática en un mundo que cada vez se viene haciendo más plano (horizontal), donde la comunicación mediante las WEB permite, en tiempo real, viajar de la periferia al centro y viceversa. La gran responsabilidad que tenemos los docentes es aplicar estas nuevas tecnologías de la información para mejorar integralmente las vidas de todas las personas sin exclusiones de ninguna índole.

La Ing. Paola Carranza, nos abre a los alcances del mundo de la inteligencia artificial aplicados a la gestión empresarial, por medio de herramientas como la creación de sistemas híbridos de las redes neuronales, la lógica difusa, los algoritmos genéticos, lo que permitirán mejores predicciones financieras.

El Ing. Dr. Ph.D. José Esteban Saavedra López, en su artículo se explora la convergencia de las tecnologías de la información y de las telecomunicaciones mediante tecnologías abiertas SIP para prestar mejores servicios a clientes empresariales estáticos o en movimiento.

El Ing. Marcelo Pinto nos habla de las redes sociales, cuyo crecimiento en grado exponencial es algo así como la sangre que corre por las venas de la gente joven, y su posible aplicación al aprendizaje colaborativo mediante la creación de comunidades virtuales sobre diferentes temas de su interés.

El Ing. Alejandro Miguel Zambrana Camberos, nos habla de su experiencia sobre la importancia del aprendizaje lúdico aplicado a los algoritmos y métodos de programación. Lo cual influye positivamente dando seguridad a los estudiantes para resolver problemas relativos afines.

El Ing. MsC. Yamil Cárdenas Miguel, presenta su experiencia en el manejo del Windows Server 2003 y presenta prácticas valiosas, como el uso de contadores, para mejorar y controlar el rendimiento en los ordenadores.

El Lic. José Bernardo Soria, reflexiona sobre las funciones (actividades y tareas) que le toca desempeñar al administrador de nuestros tiempos. El ejemplo que proporciona del administrador moderno como el capitán de un buque en 'medio de una violenta tormenta' es patético; pero como bien indica, el objetivo principal, además de paliar la tormenta, es llevar el buque a su destino final.

Los Lic. María del Carmen Wilde Bacigalupo y Bruno Vargas Biezu, además de un grupo de alumnos que intervinieron en la administración y recolección de datos, presentan una interesante investigación sobre el comportamiento de niños pequeños en relación a los estilos o modelos de crianza tanto en un colegio particular y uno público. La relación en el estilo de crianza basado en expectativas, motivación o la mera disciplina; lo que viene a ser formas positivas o negativas de educación, presentan resultados interesantes.

El Dr. Lorenzo Tébar Belmonte, fsc en el artículo que nos ha enviado desde Europa manifiesta una vez más la importancia de la evaluación en el proceso de enseñanza aprendizaje. Para ser tal, tiene que evaluar las competencias, debe ser dinámica, debe proporcionar los medios para saber focalizar las dificultades de los alumnos, debe recorrer una serie de fases que permitan localizar niveles de complejidad, finalmente, debe evaluar la didáctica específica de cada disciplina.

Aprovecho la oportunidad de felicitar a los articulistas, así como al equipo ha hecho posible su realización. La mejora es notoria de los números anteriores por la calidad de las presentaciones y por la diagramación.

Dr. José Antonio Díez de Medina, fsc.
Rector Universidad La Salle