



# **XXV Encuentro de Centros Diocesanos**

**¿Somos una escuela que acompaña?**  
Cómo la Ciencia nos ayuda a entender la  
influencia de la sociedad en nuestros alumnos

14 de Noviembre de 2019 a las 17.30 horas.  
Salón de Actos de Centro San Valero

# Programa

- Acogida.
- Oración.
- Saludo de Bienvenida.
- Ponencia por María Victoria Arruga Laviña.
- Palabras de despedida de Don Vicente Jiménez Zamora.
- Vino Aragonés.

**¿Somos una escuela que acompaña?** Cómo la Ciencia nos ayuda a entender la influencia de la sociedad en nuestros alumnos.

## **Aprendizaje y servicio**

Toda la comunidad educativa somos aprendizaje y servicio. La razón de ser de nuestros centros es un servicio a la sociedad dentro del humanismo cristiano. Servicio a todos, y con especial incidencia a los que están más orillados en la sociedad por muchas razones.

Todos deseamos ejercer un papel de recuperación ante muchos de los comportamientos o actitudes no adecuadas que podemos encontrar en algunos de nuestros alumnos. El estilo de vida de nuestra sociedad actual condiciona muchas conductas. Podemos apoyarnos en la Ciencia para entender el por qué, y lo más importante, nos ayuda a encontrar métodos para superar esas dificultades personales y recuperar la esperanza en una superación y retorno a una vida equilibrada y serena.

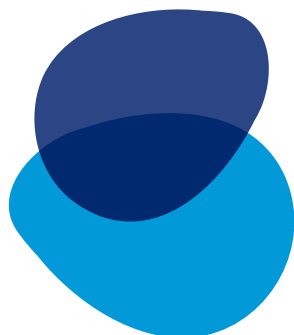
La Epigenética del comportamiento intenta proporcionar un marco para entender cómo la expresión de los genes está influenciada por las experiencias y el entorno de cada persona para producir diferencias individuales en el comportamiento, la cognición, la personalidad y la salud mental. Pero, también la Ciencia nos proporciona la gran noticia de que estos efectos del entorno ambiental sobre la expresión de nuestros genes son reversibles. Lo que nos da la esperanza de que la recuperación es posible y la persona puede retomar su equilibrio y su dignidad.



**María Victoria Arruga Laviña**, Catedrática Emérita de Genética, es Licenciada en Ciencias Biológicas por la Universidad de Navarra. Doctora en Ciencias Biológicas por la Universidad de Barcelona. Ha sido Profesora de la Facultad de Veterinaria de la Universidad de Zaragoza, desde el Curso 1975-76. Es Académica de Número de la Real Academia de Ciencias.

Investigadora Principal del Grupo de Investigación GENPATVET. Ha dirigido numerosos Proyectos de Investigación, Tesis Doctorales, Tesinas y Trabajos Fin de Grado. Ha publicado gran cantidad de trabajos de investigación y es coautora de 11 libros. Ha colaborado con diversos medios de comunicación como divulgadora científica.

Es miembro del Patronato de la Fundación San Valero. Colabora como profesora en la Universidad de la Experiencia y en diferentes cursos de formación cristiana. Ha publicado varios artículos en la Revista Aragonesa de Teología. Es miembro del Comité del Centro de Solidaridad-Proyecto Hombre, de Zaragoza.





El encuentro tendrá lugar en Centro San Valero, Calle Violeta Parra 9. Existen dos parkings públicos marcados en mapa, y un parking interior abierto a partir de las 17 h que se accede por la puerta del final de la calle.



[www.sanvalero.es](http://www.sanvalero.es)

Centro San Valero Violeta Parra, 9 50015 Zaragoza  
Tel. 976 466 599