

## **Química más allá de la capa de valencia**

*Nuestra profesión está en pleno proceso de transformación. Cambios continuos en la regulación, la volatilidad de los precios de las materias primas y cadenas de suministros cada vez más complejas e interconectadas están redefiniendo nuestra industria. Al mismo tiempo, avances en inteligencia artificial, nuevos materiales multifuncionales y el uso de la evolución dirigida para la síntesis de nuevos compuestos nos ofrecen nuevas y excitantes posibilidades. Sin embargo, la enseñanza de la química apenas se ha adaptado a estos profundos cambios. Durante mi conferencia compartiré con los asistentes mi visión sobre el futuro de la profesión, las tendencias que están redefiniendo nuestra industria, los proyectos que estamos desarrollando en la IUPAC para favorecer y adaptarnos a esta nueva realidad y algunas recomendaciones sobre la educación de la nueva generación de profesionales químicos.*