



## Fundamentos para la investigación en la industria 4.0 con tecnologías Microsoft

### Descripción del Estándar de Competencia de Marca

El estándar está diseñado para evaluar las principales competencias en la colaboración con el uso de herramientas como Microsoft Teams; Azure para conceptos de nube; Inteligencia Artificial para soluciones, modelos y aplicaciones como Machine Learning; BOT como servicios cognitivos que pueden mejorar las aplicaciones con modelos existentes o personalizados e Internet de las cosas como elemento que aglutina y permite la transformación digital y el manejo de la información para la investigación en una organización.

### Vigencia del Certificado

Indefinida.

### Nivel de Competencia

Cuatro.

Desempeña diversas actividades tanto programas, poco rutinarias como impredecibles que suponen la aplicación de técnicas y principios básicos

Recibe lineamientos generales de un superior

Requiere emitir orientaciones generales e instrucciones específicas a personas y equipos de trabajo subordinados

Es responsable de los resultados de las actividades de sus subordinados y del suyo propio.

