

# Módulos – Simulaciones

 **POLICÍA/EJÉRCITO**

 **SALUD** *(medicina, psicología, enfermería)*

 **SERVICIO AL CLIENTE**

 **EDUCACIÓN**

 **ESCENARIOS CORPORATIVOS**

 **ASUNTOS JURÍDICOS Y LEGALES**



 @unab.online  @unab\_online  @unab\_online

**Mayor Información** | Román Sarmiento, Ph.D.  
rsarmiento@unab.edu.co



VIGILADA MINEDUCACIÓN

**ENTRENAMIENTO** innovador con **TECNOLOGÍA** para el fortalecimiento de los procesos de **TRANSFORMACIÓN** organizacional.

## ¿Por qué Simulaciones de **Realidad Mixta?**

Los participantes en capacitaciones y entrenamiento solo **recuerdan el 10%** de lo que leen en los libros de texto, pero retienen y apropian el **75%** cuando adquieren conocimiento "haciendo" (practicando).



## Simulaciones de **Realidad Mixta (MRS)**

- Escenarios desarrollados por expertos.
- Enfrentar a los participantes a situaciones complejas interactuando con avatares.

## Tasa de Retención

### Métodos Pasivos de Aprendizaje

5% Conferencias

10% Lecturas

20% Audio/Visual

30% Demostraciones

50% Discusiones Grupales

75% Simulaciones

### Métodos Activos de Aprendizaje

*Institute of Applied Behavioral Science Learning Pyramid - NTL (2019)*

## ¿Qué nos hace **diferentes?**



**Vida Real - 1 año**

Puede incurrir en daños adicionales



**Video y opción múltiple - 3 meses**

Sin práctica real



**Tutorial y seguimiento - 3 meses**

Costos, uno-a-uno



**Entrenamiento con juegos de roles - 1 Día**

Uno-a-todos



**UNAB centro tecnológico de simulación - 1 Hora**

Humano - AI - escalable

## Beneficios MRS



Una forma segura de aprender haciendo.



Educación, Liderazgo, Servicio, Diversidad e Inclusión.



¡Inicio rápido!  
Escalable en días.



VR para habilidades humanas en el lugar de trabajo.



>>Investigaciones indican que 4 sesiones en MRS cambian un comportamiento específico<<

**Mursion (2017)**