

# Soluciones de flujo de trabajo de EVIDENT

## Eleve la eficiencia de su investigación



### Distribución del trabajo de investigación



1 Sistema de monitorización de incubación CM30

2 Microscopio de mesa de fluorescencia APX100

3 Microscopio confocal de escaneo láser FV4000

4 *Software* de procesamiento de imágenes cellSens™ con tecnología de aprendizaje profundo TruAI™

1



CM30  
**Evaluación cuantitativa de la condición celular**

Reduce el esfuerzo y la variabilidad durante el cultivo celular para aumentar la probabilidad del éxito experimental.

3



FV4000  
**Procesamiento de imágenes de nivel macro a micro**

Captura imágenes 3D con la alta sensibilidad y velocidad requeridas para un procesamiento de imágenes en intervalo de células vivas, así como para una observación profunda de tejidos; usa, además, el flujo de trabajo automatizado de nivel macro a micro para detectar muestras de forma rápida en el procesamiento de imágenes de baja a alta magnificación.

2



APX100  
**Navegador de muestras inteligente**

Reduce el tiempo y el esfuerzo que requiere la recopilación de los datos destinados a los cuasiexperimentos con células y tejidos diferenciados.

4



cellSens  
**Tecnología de aprendizaje profundo TruAI™**

Una red neuronal formada hace que incluso los análisis de imágenes complejos sean más precisos y eficientes.

¡Conozca más sobre nuestros microscopios! Visite [EvidentScientific.com](https://www.evidentscientific.com)