

# VirTra

---

## V-DTS™

---

El simulador de entrenamiento de manejo, el VirTra Driver Training Simulator (V-DTS™) ofrece una experiencia avanzada de alta fidelidad que se traduce en habilidades de manejo defensivas y de emergencia en el mundo real.

---

En la última década, 1068 oficiales de policía fueron muertos mientras hacían su trabajo. De este número, 330 policiales fueron Muertos por armas de fuego, done 577 se han muerto en accidentes.

### **Programa Uniforme de Reporte de Crímenes del FBI**

---

Estudios indican que entrenamiento ejecutado en simuladores pueden reducir hasta un 8% en los accidentes policiales. Departamentos de policía han mezclado entrenamiento simulado y entrenamiento real en operación de vehículo durante emergencia (EVO) han reducido accidentes en un 10%.

**Comisión de la California para patrones de entrenamiento de oficiales, 2009**

---



# VirTra

## V-DTS™

### CAPACIDAD DEL SISTEMA

#### CREACIÓN DEL ESCENARIO

Creación o modificación de ambientes con opción de localización de modo a adaptar el entrenamiento a las necesidades de la institución.

#### REALISMO VIRTUAL

Ajuste la densidad del tráfico, riesgos naturales, obstáculos en la carretera, condiciones atmosféricas, y hora del día.

#### FÍSICA DEL MUNDO REAL

Precisión del mundo real con respecto a aceleración, tracción, patinando, deslice, etc. Basado en velocidad y condiciones.

#### AMBIENTES MÚLTIPLES

Urbano, rural, residencial y de carretera o de pista de prueba.

#### CUSTOMIZACIÓN

Instituciones pueden elegir manejo en la derecha o izquierda de la vía. Ajustable a millas o kilómetros y transmisión manual o automática.

#### TRANSFERENCIA DE HABILIDADES

Ejercicios simulados enseñan habilidades básicas y avanzadas y técnicas de manejo defensivo.

#### FIDELIDAD FÍSICA

Cría la sensación de obstáculos, superficies desiguales en la carretera y la inclinación vertical u horizontal del vehículo.

#### MEJORAS ADICIONALES

Tecnología única de reconocimiento de estímulos permiten mejoría en las señales de modo a incrementar la capacidad cognitiva del conductor.

#### MODELOS DE VEHÍCULOS

Modelos incluyen: Ford Police Interceptor®, Ford F-150®, Charger Pursuit®, Dodge Ram 2500® y más.

#### CAPACIDAD DEBRIEF/REVISIÓN DESPUÉS DE LA ACCIÓN

Revisión del desempeño del alumno empieza inmediatamente una vez que el escenario se completa e incluye indicativo del tiempo de los eventos y respuesta del alumno.

### SÍGANOS EN

