

LA REVOLUCIÓN EN EL REVELADO  
DE IMPRESIONES LATENTES

# Lumicyano™

## EL PROCESO FUMANTE DE CIANOACRILATO FLUORESCENTE DE UN SOLO PASO

- ✓ **Fumigación & Tinte al instante**
- ✓ Nivel 3 en detalle de crestas
- ✓ Muestreo compatible con ADN
- ✓ Opera en todas las Cabinas de Fumigación
- ✓ Se puede usar directamente en la Escena del Crimen

las huellas dactilares fluorescen de manera inmediata.

Para numerosas fuerzas forenses que utilizan **Lumicyano** en todo el mundo, esta tecnología ahorra mucho tiempo y permite una mayor eficiencia. De hecho, los protocolos de revelado de impresiones latentes tradicionalmente usados (fumantes + tinción de tinte) necesitan hasta 48 horas y alteran irremediablemente el ADN.

Con **Lumicyano**, los expertos forenses pueden revelar impresiones latentes en menos de 30 minutos. Porque Lumicyano es compatible con ADN, ahora es posible realizar la impresión latente y la identificación biológica en un solo paso.

El proceso con **Lumicyano** requiere de la combinación del Polvo Lumicyano con la Solución de Lumicyano.

Usado a nivel mundial por :

- 100% Laboratorios Forenses Franceses
- Fuerzas Forenses Americanas
- Scotland Yard
- Fuerzas Policiales de Alemania
- ....

FUME + DYE

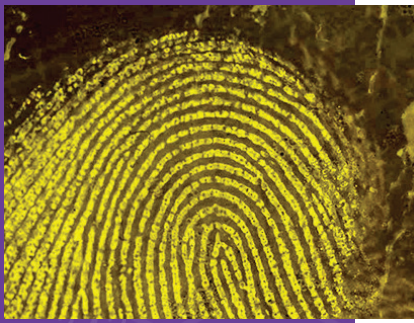


Demostraciones realizadas en

**INTERPOL 2014**  
Fingerprint Symposium

**ENFSI 2015**  
Fingerprint Workshop

**I.A.I. 2016 Conferences**  
Cincinnati & Lyon/Interpol



Detalle de huellas latentes reveladas con Lumicyano

Fluorescencia obtenida con dos anchos de banda  
UVa 325nm - Cyan 505nm



Mire el demo del Video

Información técnica completa & Guía de Usuario disponible en nuestra página web

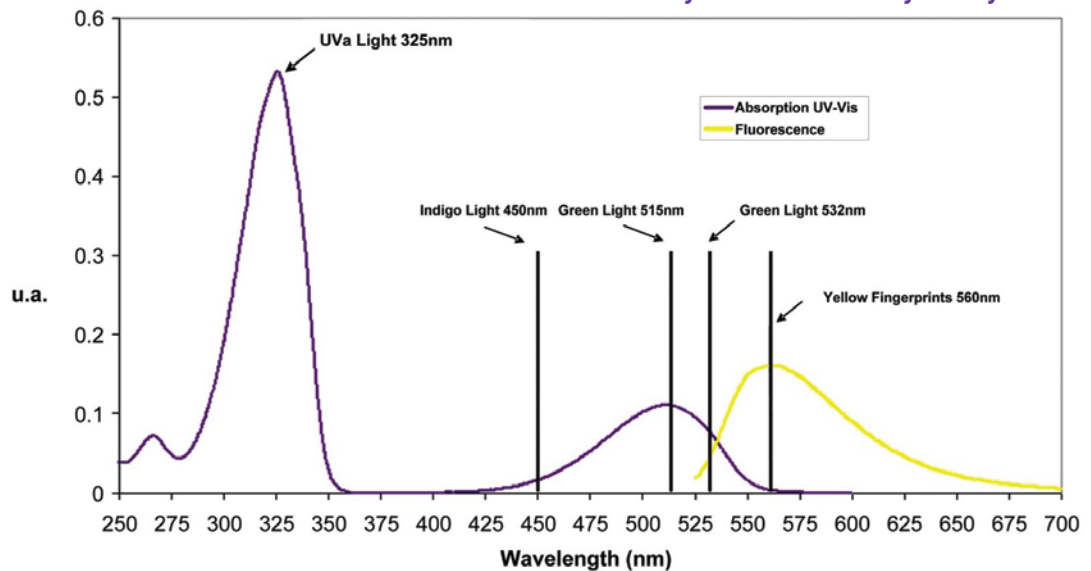
Para más información



## Beneficios de Lumicyano™

- ✓ Fumigación & Tinte en un solo paso en menos de 30 minutos
- ✓ Nivel 3 en detalle de crestas
- ✓ Fluorescencia y brillo más fuertes
- ✓ Muestreo compatible con ADN
- ✓ Opera en todas las Cabinas de Fumigación sin modificación (Es necesario un placa calefactora que alcance 120°C/250\*)
- ✓ Se puede obtener marcas fluorescentes directamente en la Escena del Crimen
- ✓ Tiempo de almacenamiento > 12 meses - No necesita refrigeración
- ✓ Trabaja en varios sustratos :
  - No-Porosos: Plástico, metal, vidrio. Superficies adhesivas (ambos lados)
  - Semiporosos: Papeles mates y brillantes...

### Cuadro de Absorción UV-Vis & Fluorescente: Lumicyano™ Fluorescent Cyanoacrylate



Lumicyano™ está disponible en los siguientes tamaños:

Ref	Descripción
<b>Lumicyano Kit completo - Polvo + Solución</b>	
LK5-100	Kit Lumicyano - 5gm Polvo + 100gm Solución (5 botellas de 20 gm)
LK1-20	Kit Lumicyano - 1gm Polvo + 20gm Solución
<b>Polvo Lumicyano (para utilizar con la Solución Lumicyano)</b>	
LP5	Polvo Lumicyano - 1 botella de 5gm
<b>Solución Lumicyano (para ser usado con Polvo Lumicyano)</b>	
LS200	Solución Lumicyano - 200gm (10 botellas de 20g)
<b>Lumicyano Kit de Muestra</b>	
LKSAMP	Kit de Muestra Lumicyano - 0.5gm Polvo + 10gm Solución



La concentración recomendada de Polvo Lumicyano en la Solución Lumicyano es del 5% al 8%. De tal modo, el uso de 5gm de Polvo Lumicyano (LP5) requiere 5 botellas de Solución Lumicyano de 20gm. Un kit de Lumicyano LK5-100 permite hasta 125 ciclos en una cámara fumante de 170 litros (6 pies cúbicos) ó 37 ciclos en una cámara fumante de 650 litros (23 pies cúbicos). Lumicyano LK1-20 permite hasta 25 ciclos en una cámara fumante de 170 litros (6 pies cúbicos) ó 7 ciclos en una cámara fumante de 650 litros (23 pies cúbicos).



**Crime Science Technology SAS**

Tel : +33 (0) 3 20 47 33 07 - info@crimesciencetechnology.com  
www.crimesciencetechnology.com

Lumicyano™ es una marca registrada de CST. Patentado