

# Equipo i - EOLYSIS



## i-Eolysis

La unión de las tecnologías de la electrolisis salina y de la ultravioleta (UV) con un control analítico adecuado aportan grandes ventajas al tratamiento integral del agua de la piscina de una Instalación Deportiva o de Wellness, y en especial por los siguientes aspectos:

Es un nuevo concepto de tratamiento que aporta una mayor calidad del agua y evita la manipulación de los productos químicos peligrosos y que permite, a la vez, un alto nivel de automatización del proceso global de tratamiento de una forma sencilla, económica y eficaz, mediante su combinación con sistemas de control analítico pH, ORP o cloro.

En los sistemas de i-Eolysis con control integrado confluyen en un solo equipo sencillez de manejo, fácil instalación y un bajo mantenimiento, todo ello garantizado siempre un control eficaz del estado sanitario del agua de la piscina.

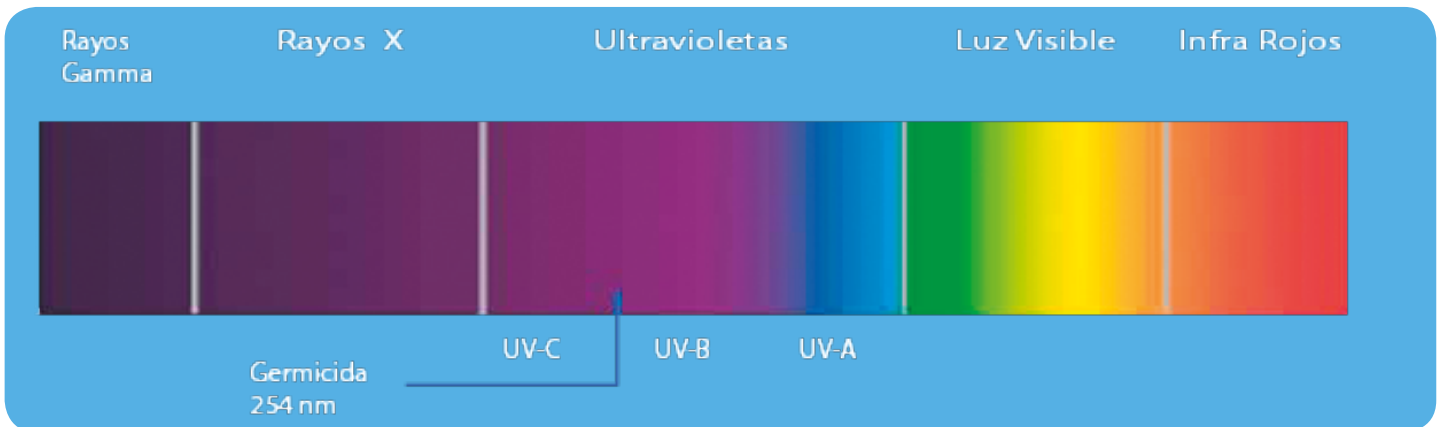
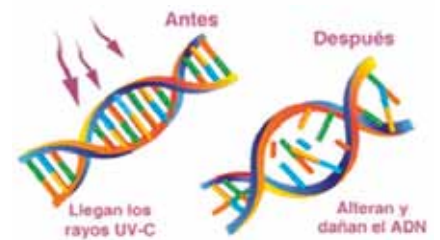
### **EXTENSION CON COMPUTER IPOOL**

Complemente su sistema con un controlador ORP/PH para ajustar el nivel de Cloro deseado, y Un controlador y dosificador de PH para mantener el pH en su punto óptimo.



- Doble desinfección (UVC + Cloro in situ/Oxidación anódica).
- Incremento en la capacidad de eliminación de cloraminas (UVC + oxidación)
- Tratamiento con capacidad oxidativa con efecto residual.
- Máxima calidad del agua.
- Salinidad desde 3 gr/L.
- Bajo mantenimiento de nivel sal.
- Desinfección más eficiente
- Mejora las condiciones del baño
- Reducción de irritaciones en pelo, piel, nariz y ojos

#### RADIACIÓN ULTRAVIOLETA



1. Bomba de filtracion
2. Filtro
3. Célula
4. Camara i-UV
5. Computer iPool
6. Computer iPool (Rx)
7. Inyector pH
8. Inyector Clarificador
9. Acido
10. Descarga
11. Piscina
12. Skimmers

