

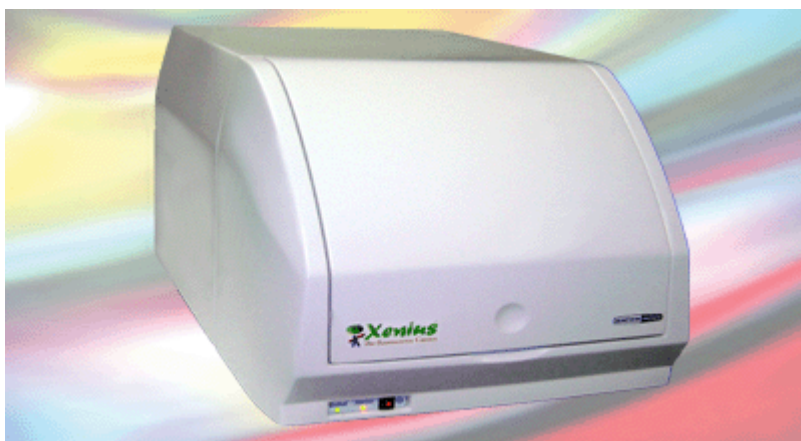


LEADER TECHNOLOGIQUE EN SPECTROSCOPIE DEPUIS 1952

...VOS ANALYSES MÉRITENT NOS PERFORMANCES

Spectrophotomètre à Double Longueur d'Onde Simultanée Xenius DWL

Spectrophotomètre à Double Longueur d'Onde Simultanée Xenius DWL



Des performances exceptionnelles

Le SAFAS Xenius DWL est un spectrophotomètre à double monochromateur, permettant de choisir à 0.1nm près deux longueurs d'onde traversant de façon quasi simultanée l'échantillon (alternance de l'ordre de 20ms), avec une possibilité de choisir également les bandes passantes de 1 à 20 nm sur chaque monochromateur.

Basé sur des technologies innovantes et une optique d'exception, il permet d'atteindre des seuils de sensibilité étonnants, et tout particulièrement sur les échantillons difficiles (troubles, suspensions, concentrations élevées, etc...).

Il est capable de travailler ouvert, sans pour autant subir les inconvénients d'une lampe flash.

De nombreuses options sont disponibles

Le Xenius XC peut être muni de 10 cuves thermostatées et agitées, réaliser des cinétiques sur 10 cuves et jusqu'à 10 couples de longueurs d'onde, réaliser des études de HPLC.

Des logiciels d'une richesse exceptionnelle

Enfin, les logiciels bénéficient d'un développement intensif depuis 1988, date à laquelle SAFAS présenta le premier spectrophotomètre au monde piloté par PC, sans boutons.

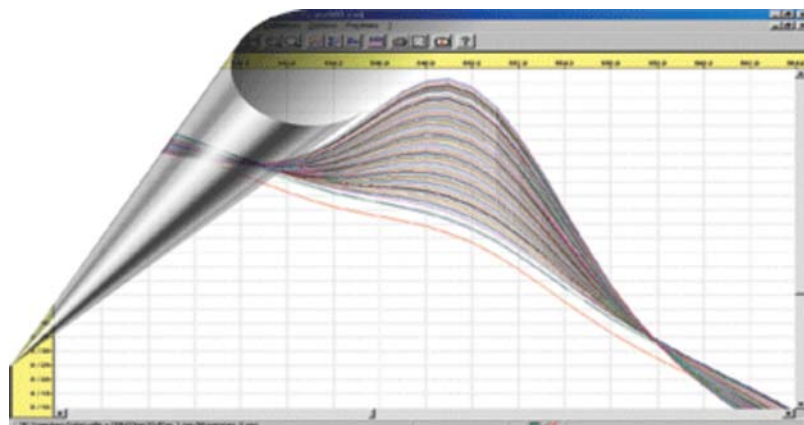
Depuis lors, tous nos clients ont bénéficié de notre politique de mise à jour gratuite des logiciels pour toute la durée de vie de l'instrument, pérennisant leur investissement qui ne subit plus d'obsolescence.

Parmi les innombrables possibilités et options, citons en particulier nos gestionnaires de séries d'échantillons, nos logiciels spécifiques aux mesures de calcium intracellulaire, et notre module de tracé 3D des spectres de fluorescence.

Nota :

-la plupart des possibilités ci-dessus sont des options : nous consulter

-une participation aux frais de CD et expédition est demandée lors des mises à jour des logiciels



plage spectrale	200 à 1000nm sur les deux monochromateurs, limités par le choix du PM et de la source
balayage spectral	jusqu'à 7000 nm/minute
bande passante	fixe (au choix à la commande), ou en option continuum variable de 1 à 20nm à l'excitation et à l'émission par pas de 0.1nm
techniques analytiques	Absorbance
types d'échantillons	Cuves (10), mesure in situ par fibres optiques, dewar pour basses températures, sphère intégrante, etc...

SAFAS - FABRICANT DE SPECTROPHOTOMÈTRES UV-VISIBLE, VISIBLE, ABSORPTION ATOMIQUE, INFRA-ROUGE, SPECTROFLUORIMÈTRES, LUMINOMÈTRES, LECTEURS DE MICROPLAQUES MULTIDÉTECTION, ELISA, ANALYSEURS

SAFAS Monaco - Société Anonyme de Fabrication d'Appareillages Scientifiques
 Siège Social et Administration : 10, quai Antoine 1er - MC 98000 Monaco
 Livraisons & Enlèvements : 9, avenue de la Quarantaine - MC 98000 Monaco
 Tél. : **+377 99 99 52 52** - Fax : **+377 99 99 52 50**
 Assistance clients : **+377 99 99 52 52** | eMail : safas@safas.com

© 2007-2015 SAFAS - Tous droits réservés