

Control instrumental eficiente

Sistema de control de instrumentos de Agilent



Mantenga el control de sus sistemas LC y CE de Agilent

El sistema de control de instrumentos (ICF) de Agilent facilita un control exhaustivo y sencillo de los instrumentos y módulos de LC y CE de Agilent independientemente del sistema de tratamiento de datos cromatográficos (CDS) que esté implantado en el laboratorio. Con ICF, sus instrumentos de LC y CE de Agilent funcionarán mejor cuando se controlen mediante un sistema de tratamiento de datos cromatográficos (CDS) de terceros, como Waters Empower o Thermo Scientific Chromeleon.

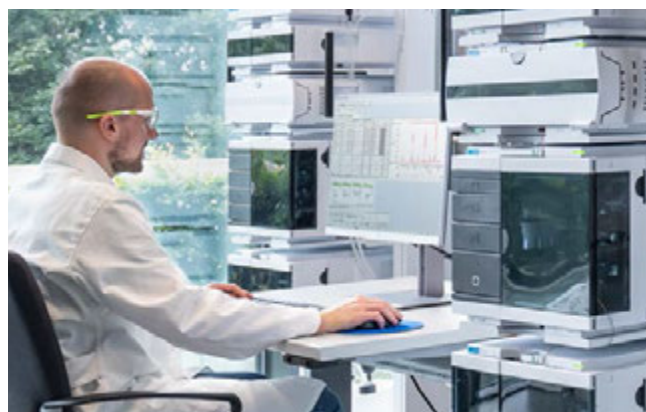
Control instrumental completo

ICF de Agilent le permite beneficiarse de las funciones avanzadas de los instrumentos de LC y CE de Agilent que anteriormente no se admitían en los sistemas de datos de terceros.

- Control total de los instrumentos de LC y CE de Agilent a través de los sistemas de tratamiento de datos cromatográficos más utilizados.*
- Completas interfaces de usuarios que incorporan sin problemas todas las funciones de los instrumentos, incluido el control del estado del sistema, la configuración del instrumento y la edición de métodos.
- Acceso a valiosas funciones de Agilent, como lavado de la aguja externa, inyección solapada o reducción automatizada del volumen de retardo.
- Control de nuevos módulos o sistemas de Agilent en cuanto esté disponible la integración de ICF en CDS de terceros.

Para el uso inmediato de los módulos nuevos, contacte con su representante de Agilent para comprobar si está disponible un modo de emulación.

* Contacte con el proveedor de su sistema de datos para obtener más información sobre su integración de ICF para su laboratorio.



Sencillo de implementar y de mantener

Al proporcionar una arquitectura de complemento para controladores instrumentales, ICF de Agilent minimiza el esfuerzo y el retraso que estaban antiguamente asociados con el control instrumental.

- Sin necesidad de escribir controladores nativos de control instrumental.
- Sin necesidad de realizar ciclos de pruebas extensos, laboriosos y caros.
- Sin necesidad de un conocimiento profundo del hardware o del firmware.
- Agilent proporciona ICF sin coste a los proveedores de sistemas de tratamiento de datos cromatográficos (CDS).

Información técnica

ICF de Agilent es un componente de software basado en la plataforma RC.Net, estándar emergente del sector. Permite el control completo de los sistemas de LC de Agilent en sistemas de datos cromatográficos y estaciones de trabajo de terceros. ICF de Agilent está basado en los consolidados controladores instrumentales RC.Net.

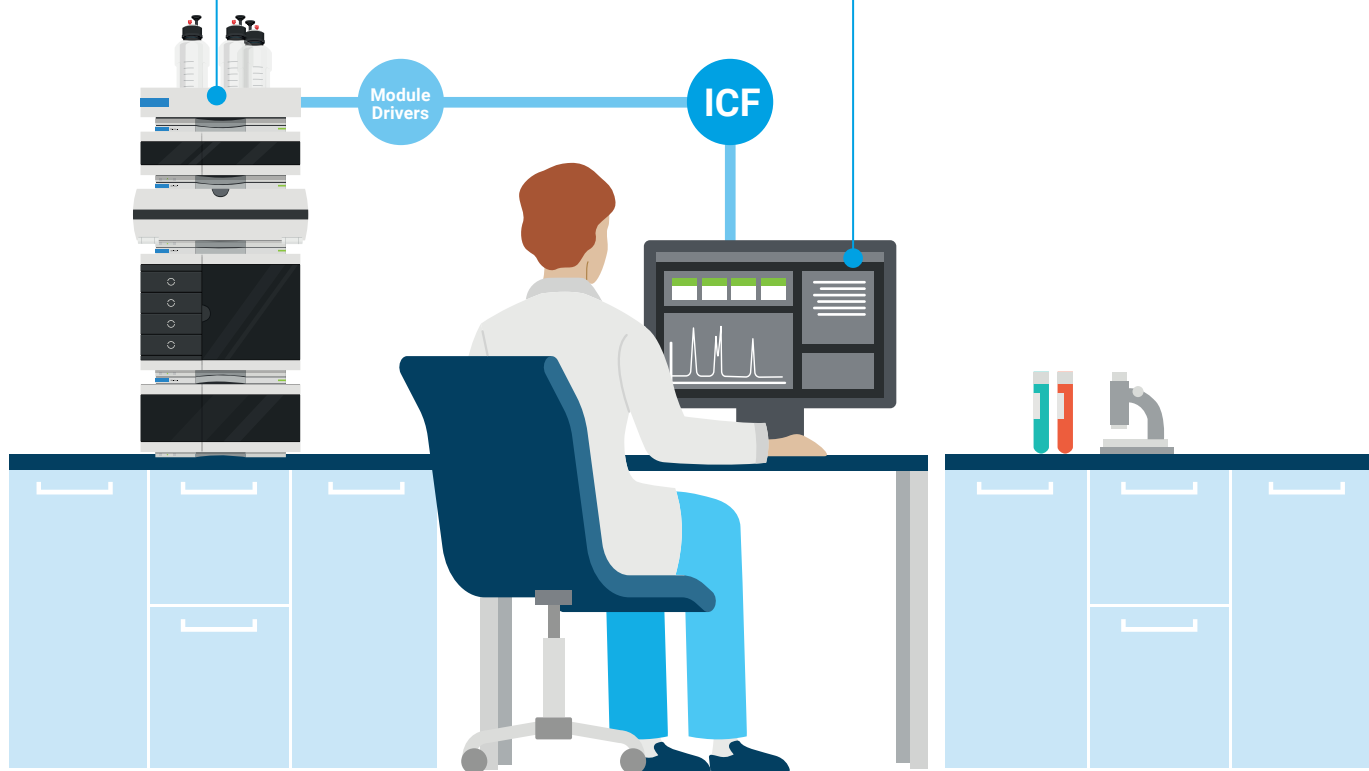
Instrumentos LC y CE de Agilent

- **LC Agilent serie InfinityLab**
Sistema de LC Agilent 1220 Infinity II
Sistema de LC Agilent 1260 Infinity II
Sistema de LC Agilent 1290 Infinity II
- **Agilent serie 1200 Infinity**
Sistema de LC Agilent 1220 Infinity
Sistema de LC Agilent 1260 Infinity
Sistema de LC Agilent 1290 Infinity
- **Agilent serie 1200**
- **Agilent serie 1100**
- **Sistema de electroforesis capilar Agilent 7100**

CDS de terceros*

- **Waters Empower 3**
- **Thermo Scientific Chromeleon**
- **Thermo Scientific Xcalibur**
- **Bruker Daltonics HyStar / Compass**
- **Shimadzu Lab Solutions**
- **Sciex Analyst**
- y muchos más...

* Tenga en cuenta que ICF se llama de otro modo para los distribuidores de CDS de terceros (p. ej., Waters denomina a Agilent ICF *Agilent ICF Support Layer*).



Los sistemas de LC de Agilent funcionan mejor si se controlan con el sistema de tratamiento de datos cromatográficos (CDS) Agilent OpenLab o con el software MassHunter. Utilice ICF para un óptimo control a través de sistemas de datos y estaciones de trabajo de terceros.

Fiabilidad, eficiencia e innovación continua para que pueda conseguir los mejores resultados

Puede confiar en los instrumentos, columnas y consumibles de LC Agilent InfinityLab para obtener unos resultados analíticos robustos y de gran calidad. Pero nuestra promesa no se limita a eso. Todos los componentes de la familia Agilent InfinityLab se han diseñado para funcionar en conjunto y ayudarle a mejorar continuamente su flujo de trabajo, incrementar la eficiencia y reducir los costes operativos.

Si desea obtener más información sobre InfinityLab, visite

www.agilent.com/chem/infinitylab

Más información:

www.agilent.com/chem/icf

Tienda virtual:

www.agilent.com/chem/store

Obtenga respuestas a sus preguntas técnicas
y acceda a recursos en la Comunidad Agilent:

community.agilent.com

España

901 11 68 90

customercare_spain@agilent.com

Europa

info_agilent@agilent.com

Asia-Pacífico

inquiry_lsca@agilent.com

DE444989.0892013889

Esta información está sujeta a cambios sin previo aviso.

© Agilent Technologies, Inc. 2021
Publicado en EE. UU., 15 de noviembre de 2021
5994-4042ES