



a VASS Company

## T4LifeScience

T4LifeScience es una solución específica para las industrias farmacéuticas, químicas, cosméticas y biotecnológicas, basada en las mejoras prácticas de SAP y del sector, que permite gestionar, de una manera sencilla y eficiente, todo el ciclo de vida del producto y dar soporte a todos los departamentos de la empresa.

Además, la solución cubre los procesos más específicos del sector como investigación, producción, calidad, distribución, cumplimiento regulatorio y sostenibilidad.

### SERVICIOS (3 años)

- Investigación: **15.000 €**
- Producción: **16.000€**
- Calidad: **13.000€**
- Trazabilidad: **18.000€**

Descuentos adicionales al adquirir la solución para más de un proceso

### ADQUISICIÓN DE LICENCIAS

**155.000 €**

(50 usuarios, 70 millones de facturación)

### MANTENIMIENTO ANUAL LICENCIAS

**45.000 €**

### LICENCIAS CLOUD

**75€ / mes /usuario**

(para 100 usuarios)

T4LIFESCIENCE



Somos una empresa de consultoría 2.0 con expertos en tecnologías avanzadas para mejorar e innovar en los procesos de negocio basados en SAP.

[www.t4sadvance.com](http://www.t4sadvance.com)

SAP® Qualified  
Partner-Packaged Solution  
for the Intelligent Enterprise



# T4LifeScience

Las empresas de LifeScience se enfrentan a diario a una serie de retos, tales como una gran demanda de innovación por parte de los mercados, regulaciones cada vez más estrictas, la necesidad de mejorar en la eficiencia en costes, asegurar la calidad y la trazabilidad integral, apoyar el crecimiento internacional, garantizar el control de las materias primas, orientarse hacia la sostenibilidad, conseguir retener y mejorar el talento,....



En este entorno complejo, es necesario contar con una solución que les acompañe en su estrategia de digitalización y les permita optimizar los procesos basado en los estándares del sector. Una solución optimizada y validada, que cumpla con los requerimientos GxP y que les permita tener la mayor flexibilidad y la mejor eficiencia en sus operaciones.

## Funcionalidades

### Digitalización en la fabricación GxP

Integración del proceso de fabricación para facilitar el trabajo de operarios y supervisores y mejorar la visibilidad del proceso:

**Integración de la calidad:** coordinación entre los diferentes procesos productivos, de control y de garantía de calidad. Control integrado de las tareas de operarios, supervisores y máquinas. Reducción de las tareas manuales, retrabajos y redundancias.

**Smart Batch Record:** registro automatizado de información de trazabilidad del lote fabricado, según requerimientos GxP.

### Optimización de la logística

Gestión integral de las operaciones logísticas en la planta y con los procesos externalizados, tanto en compras como en ventas:

**Integración de almacenes y transportes:** estrategias de gestión de las operaciones de almacén, carga y transporte, integración con sistemas automatizados y con operadores logísticos, planificación de cargas y transportes.

**Visibilidad de inventario en tiempo real:** control detallado del stock mediante actualizaciones directas de consumos, entregas, entradas y movimientos. Gestión automatizada de la disponibilidad y selección restringida de lotes según criterios GXP.

### Reforzando la trazabilidad

Trazabilidad completa y automática de todos los materiales y lotes de la empresa:

**Ecosistema de proveedores:** expansión de las redes de proveedores y materias primas, facilitando la homologación de materiales, proveedores y fabricantes. Gestión de las particularidades regionales y evaluación continua del rendimiento.

**Cadena de suministro completa:** gestión integrada de inicio a fin, controlando el origen y los transportes de materias primas. Cumplimiento regulatorio y gestión de especificaciones. Digitalización de los checklist y controles en recepción de mercancías.

### Formando a las personas

Incorporando la gestión de la capacitación de las personas de la empresa como elemento fundamental para garantizar el cumplimiento regulatorio, contribuir a la satisfacción del empleado y mejorar la calidad y la eficiencia de todos los procesos de la empresa.

### Contribuyendo a las mejores decisiones

Visibilidad de la información económico-financiera, de costes y logística, en tiempo real y de forma integrada, mediante cuadros de mandos y KPIs estratégicos y operativos para apoyar a la toma de decisión en todos los niveles de la empresa.

## Beneficios clave

Robustez del core económico-financiero de S/4HANA apoyada por una capa de especialización sectorial en las áreas productivas y de operaciones, basadas en la funcionalidad estándar.

Menores tiempos de implantación y uso más eficiente de los recursos, tanto internos como externos, focalizándose en escenarios, procesos y requerimientos propios del sector.

Solución pre-validada, incorporando la documentación base necesaria para una validación GxP y flujos y funcionalidad específica que contribuyen al cumplimiento de los requerimientos regulatorios del sector.

Sistema de apoyo específico sectorial para las fases iniciales del proyecto (Exploración, Descubrimiento) que contribuye a una mejor gestión del cambio y optimiza la participación de los usuarios clave en las fases de diseño.

Sistema altamente escalable, tanto por crecimiento de la empresa (expansión internacional, compra o creación de nuevos negocios, etc) como por ampliación de la funcionalidad y los procesos cubiertos o integraciones.

Equipo de proyecto especialista en el sector y en SAP S/4HANA, SuccessFactors, BTP y SAC.