

# FORMACIÓN E-LEARNING

## Curso Online de Gestión operativa práctica de los sistemas RED, SILTRA y SLD

Incluye numerosos  
ejercicios prácticos así como  
guías de instalación y  
configuración de los diferentes  
sistemas que aparecen en  
el curso

→ Adquiera un elevado nivel de conocimientos teórico-prácticos de la metodología y funcionamiento de las aplicaciones y herramientas de las que dispone la Seguridad Social en el ámbito de la cotización, afiliación y gestión laboral.

### ARGENTINA

(54) 1159839543

### BOLÍVIA

(591) 22427186

(591) 70695490

### COLOMBIA

(57) 15085369

### CHILE

(56) 225708571

### COSTA RICA

(34) 932721366

### EL SALVADOR

(503) 21366505

### MÉXICO

(52) 5546319899

### PERÚ

(51) 17007907

### PANAMÁ

(507) 8513

### PUERTO RICO

(1) 7879457491

### REPÚBLICA DOMINICANA

(1) 8299566921

### URUGUAY

(34) 932721366

### VENEZUELA

(34) 932721366



Iniciativas Empresariales

| estrategias de formación



MANAGER  
BUSINESS  
SCHOOL

[attcliente@iniciativasempresariales.edu.es](mailto:attcliente@iniciativasempresariales.edu.es)

[america.iniciativasempresariales.com](http://america.iniciativasempresariales.com)

Llamada Whatsapp

 (34) 601615098

ARGENTINA - BOLÍVIA - COLOMBIA - COSTA RICA - CHILE - EL SALVADOR - MÉXICO  
PANAMÁ - PERÚ - PUERTO RICO - REPÚBLICA DOMINICANA - URUGUAY - VENEZUELA - ESPAÑA



## Presentación

Con el objetivo de mejorar y agilizar las relaciones con la Seguridad Social, por parte de ésta y más específicamente de la TGSS, se han diseñado los llamados sistemas telemáticos de comunicación aprovechando el auge de las nuevas tecnologías, para cumplir con las obligaciones legales en los ámbitos de la afiliación y la recaudación recogidos en la LGSS y análogas.

Con esta perspectiva nace el sistema RED, altamente implantado y reconocido en el ámbito empresarial y que ha permitido hasta la fecha el cumplimiento de los objetivos marcados por la TGSS, tanto para su propia gestión como para facilitar la de sus administrados.

Dando un nuevo impulso y aprovechando al máximo las nuevas tecnologías, la TGSS da luz verde a su proyecto estrella, el denominado Sistema de Liquidación Directa (más conocido como Cret@) que viene a mejorar el control de la recaudación por parte de la administración, teniendo ésta a partir de ahora un papel destacado y activo como nunca antes se había producido.

Este curso le permitirá conocer en profundidad los sistemas actuales de comunicación telemática con la TGSS (Sistema RED), su funcionamiento real, modos de comunicación, la gestión de la afiliación y la recaudación, así como la forma de resolver problemas o respuestas erróneas a nuestra gestión.

Así mismo, conocerá y aprenderá el cambio surgido con SLD, la nueva vía de comunicación con la TGSS sobre qué y cómo debemos enviar la información del nuevo sistema de cotización y la gestión de las respuestas, así como una serie de consejos y pautas para poner en marcha el nuevo sistema SLD con éxito.

## La Educación On-line

Los cursos e-learning de Iniciativas Empresariales le permitirán:

- ➔ La posibilidad de escoger el momento y lugar más adecuado.
- ➔ Interactuar con otros estudiantes enriqueciendo la diversidad de visiones y opiniones y su aplicación en situaciones reales.
- ➔ Trabajar con diversos recursos que ofrece el entorno on-line.
- ➔ Aumentar sus capacidades y competencias en el puesto de trabajo en base al estudio de los casos reales planteados en este curso.



## Método de Enseñanza

El curso se realiza on-line a través de la plataforma *e-learning* de Iniciativas Empresariales que permite, si así lo desea, descargarse los módulos didácticos junto con los ejercicios prácticos de forma que pueda servirle posteriormente como un efectivo manual de consulta.

A cada alumno se le asignará un tutor que le apoyará y dará seguimiento durante el curso, así como un consultor especializado que atenderá y resolverá todas las consultas que pueda tener sobre el material docente.

El curso incluye:



## Contenido y Duración del Curso

El curso tiene una duración de 80 horas y el material didáctico consta de:

### Manual de Estudio

Corresponde a todas las materias que se imparten a lo largo de los 10 módulos de formación práctica de que consta el curso Gestión operativa práctica de los sistemas RED, SILTRA y SLD.

### Material Complementario

Incluye ejemplos, casos reales, tablas de soporte, etc. sobre la materia con el objetivo de ejemplificar y ofrecer recursos para la resolución de las problemáticas específicas en el uso del Sistema RED, SILTRA y el Sistema de Liquidación Directa.

### Ejercicios de Seguimiento

Corresponden a ejercicios donde se plantean y solucionan determinados casos referentes al uso y gestión del Sistema RED y del nuevo SLD.

### Pruebas de Autoevaluación

Para la comprobación práctica de los conocimientos que Ud. va adquiriendo.



## Este curso le permitirá saber y conocer:

- Qué es el Sistema RED.
- Cómo se articulan las obligaciones en materia de afiliación, sus características y tipos, la forma de gestionar la recaudación con la TGSS, el soporte jurídico donde se sustenta y las implicaciones legales de incumplir con las mismas.
- Cómo gestionar y realizar comunicaciones con la TGSS con el Sistema RED Internet y con RED Directo. Cómo funciona, dónde y de qué manera se generan las resoluciones o respuestas a nuestras comunicaciones. Confección práctica de movimientos de altas, bajas y variaciones de trabajadores.
- El sistema actual de comunicación vía Winsuite: dónde, de qué manera y cómo generamos los ficheros de afiliación y la validación de los ficheros de recaudación tipo FAN.
- De manera práctica, la validación de los ficheros CRA (Conceptos Retributivos Abonados), así como sus implicaciones futuras.
- La evolución histórica hacia el Sistema de Liquidación Directa, entendiendo y conociendo los objetivos perseguidos y las mejoras e inconvenientes en la nueva gestión recaudatoria.
- Los fundamentos del nuevo sistema de liquidación, sus aspectos y elementos más relevantes, los requisitos técnicos y funcionales para poder poner en práctica el nuevo Sistema de Liquidación Directa.
- El concepto de tramo en el nuevo Sistema de Liquidación Directa, ver y vislumbrar su importancia, conocer tipos de tramos afectos, su casuística, cómo se generan y la forma de identificarlos. También el funcionamiento de WinCreta / Siltra, ver y aprender su manejo, envío de datos y recepción de respuestas. Errores, diagnóstico y corrección.
- Cómo analizar la situación actual del Sistema de Liquidación Directa, su calendario de implantación y ver una proyección del futuro de la recaudación por parte de la TGSS.
- Qué pautas debemos seguir para una correcta implantación del Sistema de Liquidación Directa en nuestros entornos de trabajo. Consejos prácticos a tener en cuenta.

## Dirigido a:

Directores de RRHH, Responsables de Departamentos de Personal, Contratación, Relaciones Laborales, así como a cualquier persona que quiera ampliar sus conocimientos en la contratación y gestión del personal a través del sistema RED y Sistema de Liquidación Directa.

## Contenido del curso

### → MÓDULO 1. Introducción red. Fundamentos de afiliación y recaudación. Soporte jurídico

4 horas

El objetivo de este módulo es que el alumno se familiarice con los conceptos básicos utilizados en las relaciones de las empresas con la Seguridad Social sobre los trabajadores, así como conocer dónde se legislan tales relaciones y las consecuencias de su incumplimiento.

#### 1.1. Introducción al Sistema RED:

1.1.1. ¿Qué es RED?

1.1.2. Servicios del Sistema RED.

#### 1.2. Fundamentos, afiliación y recaudación:

1.2.1. Tipos de movimientos básicos, plazos. Afiliación y recaudación.

#### 1.3. Soporte jurídico. Legislación básica.

### → MÓDULO 2. Sistema RED y Red Directo. Funcionamiento. Teoría y práctica

9 horas

Una vez tramitada la autorización al Sistema RED podemos empezar ya a trabajar, enviar y recibir documentos y realizar movimientos de afiliación y recaudación.

En este módulo analizaremos con detalle la teoría básica de los movimientos del Sistema RED en el ámbito de la afiliación de trabajadores (altas, bajas y variaciones de datos). Se trabajará, además, de manera práctica sobre las comunicaciones vía Sistema Red Online.

#### 2.1. Sistema RED y RED Directo.

#### 2.2. RED Internet. Funcionamiento:

2.2.1. Funcionamiento básico del sistema RED Internet.

2.2.2. Teoría: comunicación de movimientos Sistema RED.

2.2.3. Práctica: comunicación de movimientos Sistema RED.

## Contenido del curso

### → MÓDULO 3. Winsuite. Cotización, afiliación y CRA

9 horas

El Winsuite es la plataforma de intercambio de información con la TGSS a los efectos de dar cumplimiento a las obligaciones legales de empresas, autónomos y sociedades, con los trabajadores que éstas tienen contratados y/o a su cargo. En este módulo conoceremos el Winsuite, para qué sirve, cómo se instala y configura de manera correcta en un entorno empresarial y cómo se pueden generar archivos de envío desde Winsuite a la Seguridad Social en el ámbito de la afiliación.

#### 3.1. Introducción a Winsuite:

- 3.1.1. Instalación de Winsuite.
- 3.1.2. Configuración de la Winsuite.

#### 3.2. Afiliación en Winsuite:

- 3.2.1. Validación y adaptación de ficheros de afiliación.
- 3.2.2. Generación de movimientos desde Winsuite.

#### 3.3. Recaudación en Winsuite:

- 3.3.1. Validación y adaptación de ficheros de Recaudación (FAN).

#### 3.4. Ficheros CRA (Conceptos Retributivos Abonados).

#### 3.5. Módulo de comunicaciones Winsuite.

### → MÓDULO 4. Del Cret@ al Sistema de Liquidación Directa

4 horas

El objetivo de este módulo es explicar y dar a conocer los principales tipos de impuestos liquidatorios, sobre todo los propios del ámbito de la recaudación de cuotas de la Seguridad Social. También se introducirá al alumno en los objetivos, mejoras e inconvenientes del nuevo Sistema de Liquidación Directa.

#### 4.1. Concepto de impuestos y liquidación:

- 4.1.1. Liquidaciones: autoliquidaciones o facturación.
- 4.1.2. Sistema RED: autoliquidación / Sistema de Liquidación Directa: facturación.

## Contenido del curso

### 4.2. Cret@ / Sistema de Liquidación Directa:

- 4.2.1. Objetivos del Sistema de Liquidación Directa.
- 4.2.2. Mejoras del nuevo Sistema de Liquidación Directa.
- 4.2.3. Inconvenientes del nuevo Sistema de Liquidación Directa.

## → MÓDULO 5. Fundamentos del nuevo Sistema de Liquidación Directa

8 horas

En este módulo se explican los aspectos, elementos, funcionamiento y plazos recaudatorios establecidos para el SLD ya que, desde el momento que estemos obligados a trabajar con él, la recaudación, cotización y los envíos de datos con la TGSS se realizarán mediante este nuevo sistema.

### 5.1. Aspectos y elementos relevantes del Sistema de Liquidación Directa:

- 5.1.1. Aspectos del nuevo Sistema de Liquidación Directa.
- 5.1.2. Elementos del nuevo Sistema de Liquidación Directa.

### 5.2. Requisitos técnicos y funcionales SLD.

### 5.3. Funcionamiento del nuevo procedimiento SLD:

- 5.3.1. Procedimiento práctico SLD.
- 5.3.2. Procedimiento gráfico SLD. Primer mes y sucesivos:
  - 5.3.2.1. Primer mes de incorporación a SLD.
  - 5.3.2.2. Segundo mes y sucesivos en el SLD.

### 5.4. Plazos de presentación del nuevo SLD.

## → MÓDULO 6. Tramos y envíos de datos del Sistema de Liquidación Directa

14 horas

El objetivo de este módulo es conocer en profundidad el concepto de tramo en el cual se basa el comportamiento principal del SLD: cómo, de qué manera y por qué se generan. Además, aprenderá qué es y qué contiene un fichero de bases y conocerá qué es la aplicación Siltra.

### 6.1. Definición y concepto de tramo.

### 6.2. Fichero de bases. Contenido tramado.

## Contenido del curso

### 6.3. Casuística comunicación tramos:

- 6.3.1. Tramos únicos.
- 6.3.2. Múltiples tramos.
- 6.3.3. Inexistencia de tramos.
- 6.3.4. Incomunicación de tramos.

### 6.4. Contenido de un tramo.

### 6.5. Variaciones de datos: generación de tramos fraccionados.

### 6.6. Variaciones de peculiaridades de cotización: generación de tramos fraccionados.

### 6.7. Otras circunstancias: generación de tramos fraccionados.

### 6.8. Ejemplos de tramos y tramados.

### 6.9. Wincreta / Siltra: primeros pasos.

## → MÓDULO 7. Respuestas, errores y conciliaciones del Sistema de Liquidación Directa

15 horas

En este módulo el alumno adquirirá conocimientos sólidos del tratamiento y la gestión de respuestas que sobre los envíos de cotización realiza la Seguridad Social en el SLD. Aprenderá el funcionamiento de las respuestas en Wincreta / Siltra, cómo se visualizan e interpretan, dónde se almacenan los archivos de respuesta y cómo se maneja la bandeja de entrada y salida de la aplicación.

### 7.1. Conciliación de datos.

### 7.2. Wincreta / Siltra: respuestas.

### 7.3. Nivel de respuestas: detalle.

### 7.4. Buzón de entrada: Wincreta / Siltra

- 7.4.1. Listado de mensajes (bandeja de entrada).
- 7.4.2. Visualización de respuestas / errores (bandeja de entrada).

### 7.5. Códigos de errores y su descripción.

### 7.6. Identificación de errores, ejemplos y acciones de corrección.

### 7.7. Códigos de conceptos: envíos.



## Contenido del curso

### → MÓDULO 8. Situación actual y futura Cret@ / Sistema de Liquidación Directa

4 horas

Desde una visión más teórica el alumno comprenderá cómo y de qué manera se va a realizar la progresiva puesta en marcha del SLD. Se le darán pautas e ideas sobre la proyección futura del proyecto actual de la Seguridad Social así como la manera de gestionar y aplicar la notificación legal de puesta en marcha del sistema.

8.1. Situación actual del proyecto Cret@ / SLD.

8.2. Implantación administrativa SLD:

8.2.1. Notificación TGSS.

8.3. Proyección de futuro proyecto Cret@.

8.4. Unificación Cret@ y CRA.

### → MÓDULO 9. Pautas y consejos. Implantación SLD con éxito

9 horas

Trataremos en este módulo de ver la manera de conseguir la implantación del nuevo SLD correctamente, sin errores y de forma exitosa, así como la implicación práctica que la instauración de este sistema puede tener en el ámbito de la gestión administrativa de nuestras empresas o negocios.

9.1. Pautas implantación nuevo SLD:

9.1.1. Conciliación de datos FGA – Empresa.

9.1.2. Pruebas anticipadas.

9.1.3. Adelantar y trabajar parametrización tramos.

9.1.4. Formación y preparación.

9.2. Recomendaciones:

9.2.1. Información calendarios y cambios proyecto SLD.

9.2.2. Impacto de SLD en la gestión empresarial.

9.2.3. Anticipación a problemas y fallos implantación.

9.3. Consejos y pautas:

9.3.1. Nivelación de datos con ITA'S / IDC'S vía Excel.

9.3.2. Comprobación cuotas Winsuite versus Wincreta / Siltra.

## Contenido del curso

9.3.3. Análisis de cálculos individuales.

9.3.4. Atención agentes y organismos externos.

### → MÓDULO 10. Actualización de contenidos del curso Sistema Red y Sistema de Liquidación Directa

4 horas

El objetivo de este módulo de actualización y novedades es el de resumir los contenidos y actualizaciones más recientes y que, por su importancia y relevancia, deben ser conocidas y tenidas en cuenta por su afectación práctica tanto en el ámbito de la afiliación como en el de la recaudación de cuotas del Sistema Red.

#### 10.1. Novedades Sistema Red. Actualización:

10.1.1. Identificación por cl@ve en el Sistema Red.

10.1.2. Plazo de 3 días para bajas y variaciones de datos.

10.1.3. Nuevos modelos, plazos y control de la I.T.

10.1.4. Funcionalidades en afiliación y sede electrónica.

10.1.5. Nuevos tipos, bases de cotización 2017 y otras novedades.

10.1.6. Avisos Sistema Red.

#### 10.2. Novedades Sistema de Liquidación Directa. Actualización:

10.2.1. Versión 1.6.0 de Siltra y Siltra prácticas.

10.2.2. Nuevos códigos de errores SLD.

10.2.3. Reglas para la determinación del control de bases ajuste mensual.

10.2.4. Servicio Acredit@.

10.2.5. Liquidaciones complementarias.

10.2.6. Guía de apoyo presentación liquidación SLD.

## Autor

El contenido y las herramientas pedagógicas del curso Gestión operativa práctica de los sistemas RED, SILTRA y SLD han sido elaboradas por un equipo de especialistas dirigidos por:

### → Carlos Javier Lázaro Sánchez

Profesional con dilatada experiencia y formación en RRHH, ha participado con éxito en la puesta en marcha de numerosos proyectos de gestión de nóminas y cotizaciones tanto en grandes empresas como en Pymes y despachos y asesorías, donde posee un importante bagaje y experiencia añadida.

Especialista y conocedor de todos los mecanismos, proyectos y progresos de Afiliación, Cotización y Recaudación instaurados hasta la fecha por la Tesorería General de la Seguridad Social, ha sido una de las primeras personas que con su empresa ha incorporado de manera exitosa el nuevo Sistema de Liquidación Directa.

El autor y su equipo de colaboradores estarán a disposición de los alumnos para resolver sus dudas y ayudarles en el seguimiento del curso y el logro de objetivos.

## Titulación

Una vez realizado el curso el alumno recibirá el diploma que le acredita como **experto en Gestión operativa práctica de los sistemas RED, SILTRA y SLD**. Para ello, deberá haber cumplimentado la totalidad de las pruebas de evaluación que constan en los diferentes apartados. Este sistema permite que los diplomas entregados por Iniciativas Empresariales y Manager Business School gocen de garantía y seriedad dentro del mundo empresarial.

