

# Universidad Autónoma de Coahuila

## SISTEMAS DE SEGURIDAD SOCIAL



# Introducción a la Materia

## PRESENTACIÓN DE LA MATERIA

La materia Sistemas de Seguridad Social estudia un conjunto de contenidos jurídicos y competencias en el sistema de relaciones laborales, se analiza el contenido jurídico, la posibilidad de la gestión y administración de los propios sistemas, las organizaciones, la participación del sector privado en la implementación y prestación de los servicios y el conocimiento y empleo de tecnología de la información aplicado al área.

## OBJETIVO DE LA MATERIA

El estudiante será capaz de comprender el origen del derecho a la seguridad social y el compromiso solidario de las organizaciones con este derecho respecto de la seguridad social, podrá emplear la tecnología de la información en el área de la seguridad social y el cálculo de aportaciones, así mismo, podrá comprender la importancia de la seguridad social y la responsabilidad que conlleva todo esto con el objetivo de tomar decisiones adecuadas que le permitan aminorar problemas de la empresa con los entes reguladores.

## CONTENIDO TEMÁTICO

- **UNIDAD I: Seguridad Social**
  - Concepto, Seguridad Social y Regímenes
  - El derecho humano a la Seguridad Social
  - La responsabilidad solidaria (concepto, obligados en México)
- **UNIDAD II: Responsabilidad de las Organizaciones en la Seguridad Social**
  - Origen de la responsabilidad para las organizaciones
  - La Subcontratación de personal (outsourcing)
  - La sustitución patronal
- **UNIDAD III: La Administración del Capital Humano y las Obligaciones de Seguro Social en la Organización**
  - Los sistemas de seguridad en México
  - Comisión Nacional del Sistema de Ahorro para el Retiro (CON SAR)
  - El sistema de Ahorro para el Retiro (SAR)
  - Administradoras de Fondos para el Retiro (AFORE)
  - INFONAVIT Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores

# Introducción a la Materia

- **UNIDAD IV: Sistema de Seguridad Social y Administración de las Compensaciones.**
  - Sistemas de Información en la Administración de Recursos Humanos, su Empleo en Seguridad Social
  - El manejo del S.U.A.
  - El SIPARE
  - El IDSE (IMSS desde su empresa)
  - SOFTWARE DE NÓMINA (NOI- ASPEL)
  - Definición de sueldo, salarios, compensaciones y prestaciones
  - Evolución de las compensaciones en México
  - Equidad Interna
  - Competitividad Externa
  - Naturaleza de las Prestaciones
  - Marco Legal de las Prestaciones

## EVALUACIÓN GENERAL

Para reportar tu **calificación** final obtenida de la suma de puntos de cada unidad, deberás haber cumplido de forma obligatoria con la realización o entrega de lo siguiente:

- Desarrollo de las lecciones.
- Responder a todos los cuestionarios de evaluación por unidad.
- Realizar y entregar dentro del tiempo establecido el Proyecto Final.
- Responder a la Evaluación Final.

La falta de cualquiera de estos requerimientos causará la no acreditación del curso.

En caso de no acreditar el curso en periodo ordinario con una calificación igual o mayor a 70, tendrás que presentar una evaluación extraordinaria integrada por: un examen de conocimiento y un proyecto, dando como total el 100% de la calificación del curso; en caso de no obtener una calificación aprobatoria tendrás que inscribirte para recurrar la materia.

# Introducción a la Materia

**RECUERDA QUE LA CALIFICACIÓN MÍNIMA APROBATORIA ES 70**

<b>EVALUACIÓN</b>	<b>PUNTOS</b>
<b>UNIDAD 1</b>	15
<b>UNIDAD 2</b>	15
<b>UNIDAD 3</b>	15
<b>UNIDAD 4</b>	15
<b>PROYECTO FINAL</b>	20
<b>EVALUACIÓN DEL CONOCIMIENTO</b>	20
<b>TOTAL</b>	<b>100</b>

## PROYECTO FINAL

El Proyecto Final representa 20 puntos de la calificación para la acreditación de la materia, y la realización de este es obligatoria para poder acreditar la materia, de no realizarlo, hará que automáticamente se considere la materia como reprobada.

Nómbralo como: Apellido Paterno + Apellido Materno + Primer Nombre + Proyecto Final. Ejemplo: Ramírez Rocha Ana Proyecto Final.

El Proyecto Final de la materia

Accede a la página [www.imss.gob.mx](http://www.imss.gob.mx) y descarga el Sistema Único de Autodeterminación SUA, ingresa los siguientes datos en el apartado actualizar patrón.

Ya que has capturado los datos patronales toma una captura de pantalla como evidencia y envíala junto a los demás archivos que se te solicitan.

# Introducción a la Materia

Datos patronales	
Registro patronal:	A3666595105
RFC:	GLC160120IQ5
Denominación/Razón Social:	GAS LP COAHUILA SA DE CV
Actividad económica:	Comercio al por menor de gas L.P. en cilindros y para tanques estacionarios
Dirección:	
Código Postal:	25290
Nombre de Vialidad:	BLVD. VALDÉS SÁNCHEZ
Número Exterior:	2473
Número Interior:	2
Nombre de la Colonia:	FRACC. EUROPA
Nombre de la Localidad:	SALTILLO
Nombre del Municipio o Delegación:	SALTILLO
Nombre del Estado o Distrito Federal:	COAHUILA
Prima de riesgo:	5.58875
Clase de riesgo:	V
Fecha inicio de operaciones:	20 DE ENERO DE 2016
Representante Legal	Nombre del alumno

# Introducción a la Materia

Después en el apartado actualizar trabajador, deberás capturar los siguientes datos de cada uno, recuerda que deberás calcular el salario diario integrado llenando la última columna.

Clave	Nombre del trabajador	NSS	RFC	CURP	Fecha de Alta	Salario Diario	SDI
1	PATRICIO AGUSTÍN GAONA TERUEL	32078826586	GATP880312119	GATP880312HCLNRT02	14-mar-16	150	
2	JESÚS ALFREDO LLANAS HERNÁNDEZ	32078616953	LAHJ861128B44	LAHJ861128HCLLR00	14-mar-16	215.25	
3	MIGUEL LLANAS HERNÁNDEZ	32876998678	LAHM690929K2A	LAHM690929HZSLRG02	14-mar-16	107.14	
4	RENE MARTÍNEZ CORTEZ	32897479112	MACR740617CEA	MACR740617HCLRRN06	14-mar-16	150.91	
5	LUIS ALFREDO MARTÍNEZ GONZÁLEZ	32957781159	MAGL770530TT5	MAGL770530HCLRNS04	02-may-16	142.88	
6	ROGELIO MANRÍQUEZ VÁZQUEZ	32826476775	MAVR6403032F9	MAVR640303HZSNZG15	20-jun-16	200	
7	JUAN JOSÉ SÁNCHEZ CISNEROS	32917675319	SACJ760305US3	SACJ760305HCLNSN01	20-jun-16	115.25	
10	LEOPOLDO FLORES JASSO	32946876763	FOJL680115AZ1	FOJL680115HCLLSP07	20-mar-17	107.14	
11	HÉCTOR MANUEL DOMÍNGUEZ MARTÍNEZ	32856677599	DOMH6604287S5	DOMH660428HCLMRC02	20-mar-17	102.68	107.32

Al terminar de registrar a los trabajadores deberás realizar la determinación de cuotas obrero - patronales y deberás descargar en archivo pdf la cédula de determinación de cuotas obrero patronales o reporte de pago y adjuntarlo en el retorno.

# Introducción a la Materia

## LISTA DE COTEJO

ELEMENTOS
Datos completos 15.
Datos correctos 5.
TOTAL 20 PUNTOS

## Retroalimentación

--

## BIBLIOGRAFÍA RECOMENDADA

Legislación aplicable.

Evaluación y tendencias de los sistemas de pensiones en México Ham Chande, Roberto, Berenice P. Ramírez López y Alberto Valencia Armas. Coordinadores. (Seguridad social – México) Coeditor(es): El Colegio de la Frontera Norte. Universidad Nacional Autónoma de México. Instituto de Investigaciones Económicas. 2008.

TEXTO BÁSICO: Instituciones de derecho del trabajo y de la seguridad social Buen Lozano, Néstor de Morgado Valenzuela, Emilio. Biblioteca jurídica virtual UNAM <https://biblio.juridicas.unam.mx/bjv/detalle-libro/139-instituciones-de-derecho-del-trabajo-y-de-la-seguridad-social>

# Introducción a la Materia

## DINÁMICA DE TRABAJO

Cada unidad consta de los siguientes elementos:

- Contenido Temático: presentación y análisis de conceptos, fundamentos teóricos, implicaciones y aplicaciones del tema al que se refiere la unidad correspondiente.
- Controles de Lectura: cuestionamientos específicos acerca de las lecturas realizadas bajo un sistema de opción múltiple o relacionar, los cuales permitirán comprobar que has revisado y leído cada una de las lecturas que te han sido asignadas. Recuerda que pueden tener valor en tu evaluación.
- Actividades: aplicación de los conocimientos teóricos adquiridos. Son evaluables bajo listas de cotejo específicas y adquieren una ponderación en la evaluación.
- Ejercicios: prácticas que ayudan a reforzar el conocimiento para un mejor resultado en las evaluaciones.
- Evaluación por unidad: consta de una serie de reactivos que se evalúan para comprobar el conocimiento adquirido dentro de la unidad.
- Antes de terminar tu materia deberás responder una evaluación final que comprende los contenidos de toda la materia.

## REFERENCIAS

### Libros y Revistas:

- Pérez Chávez Fol. Olgún (2014) Manual de aplicación y casos prácticos de seguridad social. Taxi Editores.
- LEY DEL SEGURO SOCIAL (2018) CÁMARA DE DIPUTADOS DEL H. CONGRESO DE LA UNIÓN.
- Código Fiscal de la Federación (2018) Cámara de Diputados del H. Congreso de la Unión.
- Introducción al Estudio del Derecho Tributario Mexicano (2014). (22ª Edición). México. PORRÚA.
- Derecho Fiscal (1998). (Segunda Edición). México. OXFORD.
- IDC Online (2015) Efectos de la sustitución patronal. Recuperado el día 10 de noviembre de 2018 accedido a partir de: <https://idconline.mx/seguridad/2015/07/30/efectos-de-la-sustitucin-patronal>
- Artículo 123, en su fracción XII, apartado A de La Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos. Cámara de Diputados del H. Congreso de la Unión Recuperado el 11 de febrero de 2019.
- Ley Federal del Trabajo (2018) artículo 136 Cámara de Diputados del H. Congreso de la Unión. Recuperado el 11 de febrero de 2019.

# Introducción a la Materia

Páginas Web:

Contador contado (2018) Regímenes. Recuperado el día 3 de noviembre de 2018 accedido a partir de: <https://contadorcontado.com/2018/02/02/regimen-voluntario-del-seguro-social/>

Derecho humano a la seguridad social. México (2017). CNDH. Recuperado el día 3 de noviembre de 2018 accedido a partir de: [http://www.cndh.org.mx/sites/all/doc/cartillas/2015-2016/14-DH\\_Seguridad\\_social.pdf](http://www.cndh.org.mx/sites/all/doc/cartillas/2015-2016/14-DH_Seguridad_social.pdf)

Página oficial de Gobierno (2018) CONSAR.. Recuperado el día 9 de noviembre de 2018 accedido a partir de: <https://www.gob.mx/consar/que-hacemos>

Página oficial de Gobierno (2018) SAR. Recuperado el día 9 de noviembre de 2018 accedido a partir de: <https://www.gob.mx/cms/uploads/attachment/file/265433/Sistema-de-ahorro-para-el-Retiro.pdf>

Página oficial de Gobierno (2018). Recuperado el día 9 de noviembre de 2018. [https://www.gob.mx/cms/uploads/attachment/file/74796/2014-01-Como\\_funciona\\_el\\_sar.pdf](https://www.gob.mx/cms/uploads/attachment/file/74796/2014-01-Como_funciona_el_sar.pdf)

Página de la Universidad de Latino América AFORE. Recuperado el día 6 de noviembre de 2018 accedido a partir de: <http://www.unla.mx/iusunla8/actualidad/AFORE1.htm>

InverCap Afore. (2016) ¿Qué es una Afore?. Recuperado el día 6 de noviembre de 2018 accedido a partir de: <https://www.youtube.com/watch?v=qqoHMtLrJU>

INFONAVIT El Infonavit y la vivienda de interés social en México JAIME DEL RÍO CASTILLO

JAVIER GURRÍA LAVIADA. Recuperado el 11 de febrero de 2019 A PARTIR DE:

<http://revistas.bancomext.gob.mx/rce/magazines/46/10/RCE.pdf>

EXTRACTO: QUE ES CRÉDITO INFONAVIT. Recuperado el 11 de febrero de 2019 A PARTIR DE:[http://portal.infonavit.org.mx/wps/wcm/connect/infonavit/trabajadores/quiero\\_un\\_credito/en+que+puedo+usar+mi+credito/opciones\\_credito/cre\\_inf](http://portal.infonavit.org.mx/wps/wcm/connect/infonavit/trabajadores/quiero_un_credito/en+que+puedo+usar+mi+credito/opciones_credito/cre_inf)

EXTRACTO: QUE ES COFINAVIT. Recuperado el 11 de febrero de 2019 A PARTIR DE:

[http://portal.infonavit.org.mx/wps/wcm/connect/infonavit/trabajadores/quiero\\_un\\_credito/en+que+puedo+usar+mi+credito/opciones\\_credito/cofinavit](http://portal.infonavit.org.mx/wps/wcm/connect/infonavit/trabajadores/quiero_un_credito/en+que+puedo+usar+mi+credito/opciones_credito/cofinavit)

EXTRACTO: QUE ES Tu 2º Crédito Infonavit. Recuperado el 11 de febrero de 2019 A PARTIR DE:[http://portal.infonavit.org.mx/wps/wcm/connect/infonavit/trabajadores/quiero\\_un\\_credito/en+que+puedo+usar+mi+credito/opciones\\_credito/tu\\_2do](http://portal.infonavit.org.mx/wps/wcm/connect/infonavit/trabajadores/quiero_un_credito/en+que+puedo+usar+mi+credito/opciones_credito/tu_2do)

# Introducción a la Materia

EXTRACTO: QUE ES APOYO INFONAVIT. Recuperado el 11 de febrero de 2019 A PARTIR DE:

[http://portal.infonavit.org.mx/wps/wcm/connect/infonavit/trabajadores/quiero\\_un\\_credito/en+qu e+puedo+usar+mi+credito/opciones\\_credito/apoyo](http://portal.infonavit.org.mx/wps/wcm/connect/infonavit/trabajadores/quiero_un_credito/en+qu e+puedo+usar+mi+credito/opciones_credito/apoyo)

EXTRACTO: QUE ES MEJORAVIT Y COMO UTILIZAR MI CREDITO MEJORAVIT. Recuperado el 11 de febrero de 2019 A PARTIR DE:

[http://portal.infonavit.org.mx/wps/wcm/connect/infonavit/trabajadores/quiero\\_un\\_credito/en+qu e+puedo+usar+mi+credito/ampliar/remodelar](http://portal.infonavit.org.mx/wps/wcm/connect/infonavit/trabajadores/quiero_un_credito/en+qu e+puedo+usar+mi+credito/ampliar/remodelar)

[http://portal.infonavit.org.mx/wps/wcm/connect/infonavit/trabajadores/quiero\\_un\\_credito/en+qu e+puedo+usar+mi+credito/opciones\\_credito/mejoravit](http://portal.infonavit.org.mx/wps/wcm/connect/infonavit/trabajadores/quiero_un_credito/en+qu e+puedo+usar+mi+credito/opciones_credito/mejoravit)

EXTRACTO: Así funciona Cambiavit, el programa de traspaso hipotecario del Infonavit. Recuperado el 11 de febrero de 2019 A PARTIR DE:<https://www.elfinanciero.com.mx/empresas/asi-funciona-cambiavit-el-programa-de-traspaso-hipotecario-del-infonavit>

Página oficial del IMSS (2018) SUA. Recuperado el día 8 de noviembre de 2018 accedido a partir de:<http://www.imss.gob.mx/patrones/sua/que-es-sua>

Página oficial banco Inbursa SIPARE. Recuperado el día 8 de noviembre de 2018 accedido a partir de:<https://inbursamf.inbursa.com/PagSIPARE/SIPARE.htm>

Blog Rankia IDSE. Recuperado el día 8 de noviembre de 2018 a partir de:<https://www.rankia.mx/blog/mejores-opiniones-mexico/3256967-que-idse-imss-empresa>

Aspel (2018) Sistema de Nómina Integral. Recuperado el día 8 de noviembre de 2018 accedido a partir de: <https://www.aspel.com.mx/productos/noi/presentacion.html>

Videos:

Contador contado a (2018) Video - Salario Diario Integrado SDI Cómo calcularlo. Recuperado el día 3 de noviembre de 2018 accedido a partir de: <https://www.youtube.com/watch?v=w0QFCjmMXFs>

PLM CONSULTORIA (2015) LOS PATRONES ESTÁN OBLIGADOS A REGISTRARSE E INSCRIBIR.

Recuperado el día 3 de noviembre de 2018 accedido a partir de:

<https://www.youtube.com/watch?v=MDkl4KLree8&t=608s>

Susana Cuellar (2017) video- Código Fiscal de la Federación ART. 26. Recuperado el día 3 de noviembre de 2018 accedido a partir de: <https://www.youtube.com/watch?v=3OFsRVT2scY>

Excélsior TV. Dinero(2015) video- Ventajas y desventajas del outsourcing. Recuperado el día 3 de noviembre de 2018 accedido a partir de: <https://www.youtube.com/watch?v=9LBDRKHTLzU>

# Introducción a la Materia

Katia Michelle (2015). SISTEMA FINANCIERO-CONSAR. Recuperado 7 de febrero de 2019 a partir de: <https://www.youtube.com/watch?v=rPceifZBo38>

Previsión Financiera Integral (2013). ¿Qué hace la CONSAR? Carlos Ramírez con Eloy López.

Recuperado el 7 de febrero de 2019 a partir de: <https://www.youtube.com/watch?v=z-7OUUnSOVJk&t=55s>

ISSSTE MX (2016). Diferencia entre SAR y AFORE. Recuperado el 7 de febrero de 2019 a partir de: <https://www.youtube.com/watch?v=NRqT-duxPbc>

InverCap Afore. (2016). ¿Qué es una Afore?. Recuperado el 7 de febrero de 2019 a partir de: <https://www.youtube.com/watch?v=qqoHMtflrJU>

El lago de los Business (2018). INFONAVIT ¿Cómo funciona, tus PUNTOS , retirar el DINERO? Recuperado el 8 de febrero de 2019 a partir de: <https://www.youtube.com/watch?v=yDMSnJBoc48&t=29s>

Moris Dieck (2018). ¿Cómo funciona el INFONAVIT? (en 2 min.). Recuperado el 8 de febrero de 2019 a partir de: <https://www.youtube.com/watch?v=bxM0Vc-34Os>

El Nido del Seguro (2018). SUA IMSS 3.5.5 Videotutorial. Recuperado el día 8 de noviembre de 2018 accedido a partir de: <https://www.youtube.com/watch?v=PSRpVag6N6g&feature=youtu.be>

Todoconta (2016). Alta en SIPARE y obtención de la línea de pago. Recuperado el día 8 de noviembre de 2018 a partir de: <https://www.youtube.com/watch?v=za6lQOTGoR8>

Subdelegacion Santa Anita (2013). SIPARE Validacion y Recepcion de Archivo de Pago. Recuperado el día 8 de noviembre de 2018 a partir de: <https://www.youtube.com/watch?v=AQlrb2albco&feature=youtu.be>

Icopyme Inteligencia y Consultoría PyME S.C. (2018). ¿Cómo dar de alta un trabajador en el IDSE? | Alta del trabajador en el IMSS. Recuperado el día 8 de noviembre de 2018 a partir de: <https://www.youtube.com/watch?v=TVDYdH8JBdw&feature=youtu.be>

MUNDO DIGITAL (2018). COMO DESCARGAR E INSTALAR ASPEL NOI 8. Recuperado el 20 de febrero de 2019 a partir de: <https://www.youtube.com/watch?v=1sd4hNM7Phc>

Jorge Abel García (2017). Parametros del Sistema NOI 8.0 Recuperado el 20 de febrero de 2019 a partir de: [https://www.youtube.com/watch?v=7lkkb46Vmke&list=PLAkZ8RdPs4Fu\\_\\_77-P07hn1l8brloQAXe](https://www.youtube.com/watch?v=7lkkb46Vmke&list=PLAkZ8RdPs4Fu__77-P07hn1l8brloQAXe)

Jorge Abel García (2017). Como Configurar los Parametros de Nomina en Aspel NOI 8.0 Recuperado el 20 de febrero de 2019 a partir de: <https://www.youtube.com/watch?v=tk1jlpH2-7w>

Jorge Abel García (2017). COMO DAR DE ALTA TRABAJADORES EN ASPEL NOI 8.0

# Introducción a la Materia

Recuperado el 20 de febrero de 2019 a partir de:

<https://www.youtube.com/watch?v=xGWf-nNSijs&t=59s>

## PROYECTO EXTRAORDINARIO

El Proyecto Extraordinario representa 40 puntos de la calificación para la acreditación de la materia, y la realización de este es obligatoria para poder acreditar la materia, de no realizarlo, hará que automáticamente se considere la materia como reprobada.

Nómbralo como: Apellido Paterno + Apellido Materno + Primer Nombre + Proyecto Extraordinario.  
Ejemplo: Ramírez Rocha Ana Proyecto Extraordinario.

En el programa NOI de Aspel que descargaste en el transcurso de la materia, realiza el Proyecto Extraordinario de esta materia, el cual será llevar a cabo el reporte de nómina semanal, para ello deberás ingresar los datos de la siguiente tabla:

# Introducción a la Materia

Nombre del Trabajador	NSS	RFC	CURP	Fecha de Alta	Salario Diario	SDI
ISRAEL JUÁREZ OVALLE	32047604304	JUOI760717A75	JUOI760717HCL RVS04	12/abr/1 6	95.01	99.30
FRANCISCO GERARDO TÉLLEZ PÁNUCO	32998379336	TEPF830927758	TEPF830927HCL LNR01	18/oct/1 7	100.0 0	104.52
JUAN ACOSTA ZURITA	33937738178	AOZJ76011328 5	AOZJ760113HCL CRN03	04/jul/1 6	95.00	99.29
KARLA GARCÍA CORDERO	32129438415	GACK940611TP 8	GACK940611MC LRRR05	14/sep/1 6	95.00	99.29
JUAN MANUEL MELÉNDEZ FLORES	32078819334	MEFJ8807071T 0	MEFJ880707HCL LLN01	03/abr/1 7	100.0 0	104.52
JORGE RODRÍGUEZ CORONADO	32079073592	ROCJ90040532 9	ROCJ900405HCL DRR02	24/abr/1 7	100.0 0	104.52
JIMENA LUCERO MORALES RAMÍREZ	49149602606	MORJ9609215S A	MORJ960921MC LRMM04	03/ene/ 18	100.0 0	104.52

Como puedes notar, los salarios de acuerdo con el aumento salarial vigente del 2019 no están como lo estipula la ley, así que deberás averiguar cuál es el salario mínimo vigente y realizar un aumento salario en la nómina a todos los empleados.

Después deberás Ingresar las siguientes incidencias de nómina:

- Faltas toda la semana a JUAN ACOSTA ZURITA.
- Finiquito a JIMENA LUCERO MORALES RAMÍREZ.
- Baja a JIMENA LUCERO MORALES RAMÍREZ.
- Falta de 1 día a KARLA GARCÍA CORDERO.

# Introducción a la Materia

Una vez concluidos los pasos anteriores, debes generar el reporte de la nómina en formato PDF y adjuntarlo en el retorno correspondiente.

## LISTA DE COTEJO

ELEMENTOS
Datos completos 30.
Datos correctos 10.
TOTAL 40 PUNTOS

## Retroalimentación

--