

Secretaría de Hacienda y Crédito Público

Comisión Nacional del Sistema de Ahorro para el Retiro

CONVOCATORIA PÚBLICA Y ABIERTA No. CONSAR 0311
DIRIGIDA A TODO/A INTERESADO/A, QUE DESEE INGRESAR AL SERVICIO PROFESIONAL DE CARRERA
CONSIDERANDO EL CRITERIO DE IGUALDAD Y NO DISCRIMINACIÓN

Los Comités Técnicos de Selección de la Comisión Nacional del Sistema de Ahorro para el Retiro con fundamento en los artículos 21, 25, 26, 28, 37 y 75, fracciones III y VII de la Ley del Servicio Profesional de Carrera en la Administración Pública Federal, publicada en el Diario Oficial de la Federación el 10 de abril de 2003 y su última reforma publicada en el Diario Oficial de la Federación el 9 de enero de 2006 y 17, 18, 32 fracción II, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, Tercero y Séptimo Transitorios de su Reglamento, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 6 de septiembre de 2007 y Numerales 174, 175, 185, 195, 196, 197, 200, 201, 207, 208, 209, 210 y 248 del Acuerdo por el que se emiten las Disposiciones en las materias de Recursos Humanos y del Servicio Profesional de Carrera, así como el Manual Administrativo de Aplicación General en materia de Recursos Humanos y Organización y el Manual del Servicio Profesional de Carrera, publicado en el DOF el 12/07/2010 y sus últimas reformas publicadas en el mismo medio de difusión oficial, emiten la siguiente:

CONVOCATORIA PÚBLICA Y ABIERTA del concurso para ocupar las siguientes plazas vacantes del Sistema del Servicio Profesional de Carrera en la Administración Pública Federal:

I. PUESTO SUJETO A CONCURSO	
Código del puesto	06-D00-1-M2C015P-0001116-E-C-A
Denominación	Supervisor del SAR
Adscripción	Dirección General de Planeación Financiera y Estudios Económicos
Ciudad (Sede)	Camino a Santa Teresa 1040, Colonia Jardines en la Montaña, Alcaldía Tlalpan, Ciudad de México, C.P. 14210
Grupo, grado y nivel	N22
Remuneración	\$37,243.65 (Treinta y Siete Mil Doscientos Cuarenta y Tres Pesos 65/100 M.N.) Mensual Bruto.
Funciones	<ol style="list-style-type: none"> ELABORAR ESTUDIOS FINANCIEROS Y ACTUARIALES DE LOS SISTEMAS DE PENSIONES. REALIZAR PROYECCIONES Y ESTUDIOS ACTUARIALES DERIVADOS DE LAS PROPUESTAS DE REFORMA AL SISTEMA DE PENSIONES Y EL SISTEMA DE AHORRO PARA EL RETIRO, PARA EVALUAR PROPUESTAS NORMATIVAS. COORDINAR Y PARTICIPAR EN LA ELABORACIÓN DE ANÁLISIS Y NOTAS TÉCNICAS REFERENTES A LOS SISTEMAS DE PENSIONES EN MÉXICO. PARTICIPAR EN LOS COMITÉS TÉCNICOS DE MONTOS CONSTITUTIVOS. PARTICIPAR EN LA ELABORACIÓN DE NOTAS TÉCNICAS Y PRESENTACIONES EN MATERIA DE INVERSIONES, RIESGOS Y PENSIONES.

II. PERFIL QUE DEBERAN CUBRIR LOS PARTICIPANTES			
Escolaridad: Nivel de estudio: Licenciatura o Profesional. Grado de Avance: Titulado	Área de estudio:		Carrera Genérica:
	Ciencias Sociales y Administrativas:		Economía
	Educación y Humanidades		Matemáticas
	Ciencias Naturales y Exactas:		Matemáticas - Actuaría
	Ingeniería y Tecnología:		Finanzas
	Ciencias Sociales y		Finanzas

**SHCP**SECRETARÍA DE HACIENDA
Y CRÉDITO PÚBLICO

		Administrativas:	
		Ciencias Naturales y Exactas:	Contaduría
		Ciencias Sociales y Administrativas:	Contaduría
		Ciencias Sociales y Administrativas:	Administración
		Ingeniería y Tecnología:	Administración
	Experiencia laboral: (Según catálogo de Trabaja en)	4 años como mínimo en áreas de:	
		Área de Experiencia Requerida	Área General
		Matemáticas:	Análisis Numérico
		Matemáticas:	Probabilidad
		Matemáticas:	Estadística
		Ciencias Económicas:	Economía General
		Ciencias Económicas:	Administración
		Ciencia Política:	Administración Pública
	Capacidades Técnicas/Conocimientos	- Marco Normativo del SAR y la CONSAR - Inversiones de las SIEFORES	
	Capacidades Gerenciales/Habilidades	Dentro de éstas, se requieren las siguientes: Trabajo en Equipo y Orientación a Resultados, las que se aplicarán en los términos de las herramientas que disponga la Comisión Nacional del Sistema de Ahorro para el Retiro.	
	Idioma Extranjero	Inglés: Leer, escribir y hablar nivel intermedio (para su comprobación parte del examen y/o la entrevista se podrá (n) realizar en el idioma inglés).	
	Otros	Microsoft Office	

II. PUESTO SUJETO A CONCURSO	
Código del puesto	06-D00-1-M2C029P-0001342-E-C-W
Denominación	Dirección General de Análisis y Estadística
Adscripción	Coordinación General de Planeación Estratégica y Proyectos Especiales
Ciudad (Sede)	Camino a Santa Teresa 1040, Colonia Jardines en la Montaña, Alcaldía Tlalpan, Ciudad de México, C.P. 14210
Grupo, grado y nivel	K31
Remuneración	\$132,312.96 (Ciento Treinta y Dos Mil Trescientos Doce Pesos 96/100 M.N.) Mensual Bruto.
Funciones	<ol style="list-style-type: none"> ELABORAR LOS INFORMES TRIMESTRALES AL CONGRESO DE LA UNIÓN, PREVISTOS EN EL ARTÍCULO 5° FRACCIÓN XIII, DE LA LEY DEL SAR EN COORDINACIÓN CON LAS DISTINTAS UNIDADES ADMINISTRATIVAS DE LA COMISIÓN. COORDINAR LA ELABORACIÓN DEL INFORME ANUAL DE LABORES DE LA COMISIÓN PREVISTO EN EL ARTÍCULO 12, FRACCIÓN III DE LA LEY DEL SAR. ELABORAR EN COORDINACIÓN CON LAS DIFERENTES ÁREAS DE LA COMISIÓN LOS INFORMES INSTITUCIONALES RELACIONADOS CON EL FUNCIONAMIENTO DEL SAR. DISEÑAR Y PONER A DISPOSICIÓN DEL PÚBLICO INSTRUMENTOS DE INFORMACIÓN SOBRE EL CÁLCULO DE SUS SALDOS PENSIONARIOS. RECIBIR, ADMINISTRAR Y ANALIZAR LA INFORMACIÓN DE LAS UNIDADES ADMINISTRATIVAS DE LA COMISIÓN RELACIONADA CON LAS PRINCIPALES VARIABLES ECONÓMICAS Y FINANCIERAS DE LOS SISTEMAS DE AHORRO PARA EL RETIRO.

Camino a Santa Teresa 1040 2º piso, Col. Jardines en la Montaña, C.P. 14210, Alcaldía Tlalpan, Ciudad de México, México. www.gob.mx/consar



	<ol style="list-style-type: none"> 6. PARTICIPAR EN LA ELABORACIÓN Y PUBLICACIÓN DE INDICADORES Y ESTADÍSTICAS RESPECTO DE LAS ADMINISTRADORAS Y SOCIEDADES DE INVERSIÓN EN COORDINACIÓN CON LA VICEPRESIDENCIA DE OPERACIONES Y LA VICEPRESIDENCIA FINANCIERA EN EL ÁMBITO DE SUS RESPECTIVAS COMPETENCIAS. 7. PARTICIPAR EN LOS PROCESOS DE PUBLICACIÓN DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA EN COORDINACIÓN CON OTRAS UNIDADES ADMINISTRATIVAS DE LA COMISIÓN QUE, DE CONFORMIDAD CON EL PRESENTE REGLAMENTO, RECIBAN O PUBLIQUEN INFORMACIÓN ESTADÍSTICA. 8. PROPONER A LA COORDINACIÓN GENERAL DE PLANEACIÓN ESTRATÉGICA Y PROYECTOS ESPECIALES, LOS CRITERIOS Y LINEAMIENTOS PARA LA PUBLICACIÓN DE INFORMACIÓN RELATIVA A INDICADORES Y ESTADÍSTICAS RELACIONADOS CON EL FUNCIONAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE AHORRO PARA EL RETIRO, ASÍ COMO MANTENER LA INTEGRIDAD DE LA INFORMACIÓN ESTADÍSTICA HISTÓRICA DEL SISTEMA Y LA DISPONIBILIDAD PARA SU USO O PUBLICACIÓN. 9. TURNAR A LAS DIRECCIONES GENERALES DE SUPERVISIÓN OPERATIVA O DE SUPERVISIÓN FINANCIERA AQUELLOS ASUNTOS EN LOS QUE SE DETECTE ALGÚN POSIBLE INCUMPLIMIENTO A LAS DISPOSICIONES EN MATERIA DE LOS SISTEMAS DE AHORRO PARA EL RETIRO POR PARTE DE LOS PARTICIPANTES EN DICHS SISTEMAS. 10. SOLICITAR INFORMACIÓN Y DOCUMENTACIÓN EN EL ÁMBITO DE SU COMPETENCIA, A LOS PARTICIPANTES EN LOS SISTEMAS DE AHORRO PARA EL RETIRO, DE CONFORMIDAD CON EL ARTÍCULO 113 DE LA LEY. 11. LLEVAR A CABO LA NOTIFICACIÓN, INCLUSIVE DE MANERA ELECTRÓNICA, A LOS PARTICIPANTES EN LOS SISTEMAS DE AHORRO PARA EL RETIRO, DE LOS ACTOS, ACUERDOS Y RESOLUCIONES QUE EXPIDA EN EL ÁMBITO DE SU COMPETENCIA. 12. LLEVAR A CABO LAS DEMÁS ACTIVIDADES QUE DENTRO DEL ÁREA DE SU COMPETENCIA, DERIVEN DE LAS DISPOSICIONES APLICABLES O LAS QUE LE HAYAN SIDO DELEGADAS.
--	--

II. PERFIL QUE DEBERAN CUBRIR LOS PARTICIPANTES		
Escolaridad: Nivel de estudio: Licenciatura o Profesional. Grado de Avance: Titulado	Área de estudio:	Carrera Genérica:
	Ciencias Naturales y Exactas:	Matemáticas - Actuaría
	Educación y Humanidades:	Matemáticas
	Ciencias Sociales y Administrativas:	Finanzas
	Ingeniería y Tecnología:	Finanzas
	Ciencias Sociales y Administrativas:	Economía
	Ciencias Naturales y Exactas:	Computación e Informática
	Educación y Humanidades:	Computación e Informática
	Ciencias Sociales y Administrativas:	Computación e Informática
	Ingeniería y Tecnología:	Computación e Informática
Experiencia laboral: (Según catálogo de Trabaja en)	9 años como mínimo en áreas de:	
	Área de Experiencia Requerida	Área General



	Ciencias Tecnológicas:	Procesos Tecnológicos
	Ciencias Tecnológicas:	Tecnología de los Ordenadores
	Ciencias Económicas:	Organización Industrial y Políticas Gubernamentales
	Ciencias Económicas:	Actividad Económica
	Ciencias Económicas:	Economía General
	Ciencias Económicas:	Economía Internacional
	Ciencias Económicas:	Dirección y Desarrollo de Recursos Humanos
	Capacidades Técnicas/Conocimientos	- Marco Normativo del SAR y la CONSAR - Estudios Económicos, Financieros y Contables
	Capacidades Gerenciales/Habilidades	Dentro de éstas, se requieren las siguientes: Visión Estratégica y Liderazgo, las que se aplicarán en los términos de las herramientas que disponga la Comisión Nacional del Sistema de Ahorro para el Retiro.
	Idioma Extranjero	Inglés: Leer, escribir y hablar nivel avanzado (para su comprobación parte del examen y/o la entrevista se podrá (n) realizar en el idioma inglés).
	Otros	Microsoft Office

III. PUESTO SUJETO A CONCURSO	
Código del puesto	06-D00-1-M2C015P-0001290-E-C-Q
Denominación	Supervisor del SAR
Adscripción	Coordinación General de Información y Vinculación
Ciudad (Sede)	Camino a Santa Teresa 1040, Colonia Jardines en la Montaña, Alcaldía Tlalpan, Ciudad de México, C.P. 14210
Grupo, grado y nivel	N31
Remuneración	\$43,614.27 (Cuarenta y Tres Mil Seiscientos Catorce Pesos 27/100 M.N.) Mensual Bruto.
Funciones	<ol style="list-style-type: none"> 1. EJECUTAR LAS ESTRATEGIAS PARA SUPERVISAR LA INFORMACIÓN BRINDADA A LOS TRABAJADORES A TRAVÉS DE LOS DIFERENTES CANALES DE ATENCIÓN Y DIFUSIÓN, VERIFICANDO LA CORRECTA COMPRENSIÓN Y APLICACIÓN DE LA NORMA RELATIVA A LOS SISTEMAS DE AHORRO PARA EL RETIRO. 2. SUPERVISAR EL DESARROLLO DE PROGRAMAS DE CAPACITACIÓN RELACIONADOS CON LOS SISTEMAS DE AHORRO PARA EL RETIRO DIRIGIDOS A TRABAJADORES Y PÚBLICO EN GENERAL. 3. SUPERVISAR LOS MECANISMOS PARA ACTUALIZAR Y VERIFICAR QUE LA INFORMACIÓN PROPORCIONADA AL TRABAJADOR A TRAVÉS DE LOS DIFERENTES CANALES DE ATENCIÓN Y MEDIOS DE DIFUSIÓN SE APEGUEN A LA NORMATIVIDAD APLICABLE. 4. ANALIZAR LA NORMATIVIDAD SOBRE LOS SISTEMAS DE PENSIONES EN EL PAIS Y SU RELACIÓN Y APLICACIÓN CON LOS SISTEMAS DE AHORRO PARA EL RETIRO A FIN DE GARANTIZAR UNA ASESORÍA INTEGRAL A LOS TRABAJADORES. 5. APOYAR EN LAS GIRAS DE TRABAJO, PLÁTICAS, CURSOS Y FERIAS ORGANIZADAS POR LA CONSAR, ASI COMO BRINDAR INFORMACIÓN A LOS TRABAJADORES A TRAVÉS DE LOS DIFERENTES MEDIOS DE ATENCIÓN.

II. PERFIL QUE DEBERAN CUBRIR LOS PARTICIPANTES

**SHCP**SECRETARÍA DE HACIENDA
Y CRÉDITO PÚBLICO

Escolaridad: Nivel de estudio: Licenciatura o Profesional. Grado de Avance: Titulado	Área de estudio:	Carrera Genérica:
	Ciencias Sociales y Administrativas:	Administración
	Ingeniería y Tecnología:	Administración
	Ciencias Sociales y Administrativas:	Ciencias Políticas y Administración Pública
	Ciencias Sociales y Administrativas:	Comunicación
	Ciencias Sociales y Administrativas:	Derecho
	Ciencias Sociales y Administrativas:	Mercadotecnia y Comercio
	Educación y Humanidades:	Mercadotecnia y Comercio
Experiencia laboral: (Según catálogo de Trabaja en)	4 años como mínimo en áreas de:	
	Área de Experiencia Requerida	Área General
	Ciencias Económicas:	Organización y Dirección de Empresas
	Ciencia Política:	Opinión Pública
	Sociología:	Comunicaciones Sociales
Capacidades Técnicas/Conocimientos	- Marco Normativo del SAR y la CONSAR - Comunicación Directa	
	Capacidades Gerenciales/Habilidades Dentro de éstas, se requieren las siguientes: Trabajo en Equipo y Orientación a Resultados, las que se aplicarán en los términos de las herramientas que disponga la Comisión Nacional del Sistema de Ahorro para el Retiro.	
Idioma Extranjero	Inglés: Leer, escribir y hablar nivel intermedio (para su comprobación parte del examen y/o la entrevista se podrá (n) realizar en el idioma inglés).	
Otros	Microsoft Office	

IV. PUESTO SUJETO A CONCURSO

Código del puesto	06-D00-1-M2C009P-0001269-E-C-A
Denominación	Líder de Proyectos
Adscripción	Dirección General de Supervisión Financiera
Ciudad (Sede)	Camino a Santa Teresa 1040, Colonia Jardines en la Montaña, Alcaldía Tlalpan, Ciudad de México, C.P. 14210
Grupo, grado y nivel	O33
Remuneración	\$31,118.05 (Treinta y Un Mil Ciento Dieciocho Pesos 05/100 M.N.) Mensual Bruto.
Funciones	1. PARTICIPAR EN LA SUPERVISIÓN DE LOS DIVERSOS ASPECTOS ESTABLECIDOS EN LA NORMATIVIDAD EN MATERIA DE VIGILANCIA FINANCIERA DE LOS PARTICIPANTES EN LOS SISTEMAS DE AHORRO PARA EL RETIRO, ASÍ COMO COMPROBAR QUE LA INFORMACIÓN QUE PROPORCIONEN DICHS PARTICIPANTES SE AJUSTE A LOS REQUERIMIENTOS ESTABLECIDOS POR LA NORMATIVA CORRESPONDIENTE.

Camino a Santa Teresa 1040 2º piso, Col. Jardines en la Montaña, C.P. 14210, Alcaldía Tlalpan,
 Ciudad de México, México. www.gob.mx/consar



	<ol style="list-style-type: none"> 2. COMPROBAR QUE LA INFORMACIÓN RECIBIDA DE LOS PARTICIPANTES EN LOS SISTEMAS DE AHORRO PARA EL RETIRO, QUE ES INTEGRADA POR LA COORDINACIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN, CUMPLA CON LOS ESTÁNDARES DE CALIDAD DESCRITOS EN LA REGULACIÓN. 3. ANALIZAR LA PROCEDENCIA DE LAS AUTORIZACIONES A LOS PROSPECTOS DE INFORMACIÓN DE LAS SOCIEDADES DE INVERSIÓN CONFORME A LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 47 BIS DE LA LEY, ASÍ COMO LA DEMÁS INFORMACIÓN QUE EN TÉRMINOS DE LAS DISPOSICIONES DE CARÁCTER GENERAL QUE EMITA LA COMISIÓN DEBE AUTORIZAR ÉSTA A LAS ADMINISTRADORAS Y SOCIEDADES DE INVERSIÓN EN MATERIA FINANCIERA, ASÍ COMO PARTICIPAR EN LA SUPERVISIÓN DE SU CUMPLIMIENTO. 4. ANALIZAR Y COMPROBAR QUE LA CONTABILIDAD DE LAS SOCIEDADES DE INVERSIÓN CUMPLA CON LA NORMATIVIDAD, ASÍ COMO DESARROLLAR Y PROPONER, PARA APROBACIÓN SUPERIOR, LA NORMATIVIDAD CONTABLE QUE DEBEN SEGUIR LAS SOCIEDADES DE INVERSIÓN. 5. PARTICIPAR EN LA SUPERVISIÓN DEL CUMPLIMIENTO DE LAS NORMAS APLICABLES A LA VALUACIÓN DE LAS ACCIONES QUE EMITAN LAS SOCIEDADES DE INVERSIÓN. 6. PARTICIPAR EN LA SUPERVISIÓN DEL CUMPLIMIENTO A LAS NORMAS APLICABLES EN MATERIA DE RIESGOS A LAS QUE DEBAN SUJETARSE LAS SOCIEDADES DE INVERSIÓN, A TRAVÉS DE TAREAS DE VIGILANCIA. 7. ANALIZAR LOS INFORMES QUE PRESENTEN LOS PARTICIPANTES EN LOS SISTEMAS DE AHORRO PARA EL RETIRO POR CONDUCTO DE SU CONTRALOR NORMATIVO O FUNCIONARIO AUTORIZADO EN TÉRMINOS DE LOS PROGRAMAS DE CORRECCIÓN EN MATERIA FINANCIERA QUE, CON BASE EN LA NORMATIVIDAD, INSTRUMENTEN DICHAS ENTIDADES. 8. PARTICIPAR EN LA SUPERVISIÓN A LAS SOCIEDADES CONTROLADORAS DE GRUPOS FINANCIEROS, TENGAN O NO EL CARÁCTER DE FILIALES, CUANDO ASÍ LO DETERMINE LA SECRETARÍA DE CONFORMIDAD CON EL ARTÍCULO 30 DE LA LEY PARA REGULAR A LAS AGRUPACIONES FINANCIERAS. 9. PARTICIPAR EN LA ELABORACIÓN DE LAS SOLICITUDES DE INFORMACIÓN Y DOCUMENTACIÓN, SOBRE TEMAS EN MATERIA FINANCIERA, PARA LOS PARTICIPANTES EN LOS SISTEMAS DE AHORRO PARA EL RETIRO, DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO POR LOS ARTÍCULOS 90, FRACCIÓN II, 91 Y 113 DE LA LEY. 10. LLEVAR A CABO LAS DEMÁS ACTIVIDADES EN MATERIA FINANCIERA Y LAS DEMÁS QUE DERIVEN DE LAS DISPOSICIONES APLICABLES O LAS QUE LE HAYAN SIDO DELEGADAS.
--	--

II. PERFIL QUE DEBERAN CUBRIR LOS PARTICIPANTES		
Escolaridad: Nivel de estudio: Licenciatura o Profesional. Grado de Avance: Titulado	Área de estudio:	Carrera Genérica:
	Ciencias Sociales y Administrativas:	Economía
	Educación y Humanidades	Matemáticas
	Ciencias Naturales y Exactas:	Matemáticas - Actuaría
	Ingeniería y Tecnología:	Finanzas
	Ciencias Sociales y Administrativas:	Finanzas
	Ciencias Naturales y Exactas:	Contaduría
	Ciencias Sociales y Administrativas:	Contaduría
	Ciencias Sociales y	Administración



	Administrativas:	
	Ingeniería y Tecnología:	Administración
	Ciencias Naturales y Exactas:	Computación e Informática
	Educación y Humanidades:	Computación e Informática
	Ciencias Sociales y Administrativas:	Computación e Informática
	Ingeniería y Tecnología:	Computación e Informática
Experiencia laboral: (Según catálogo de Trabaja en)	1 año como mínimo en áreas de:	
	Área de Experiencia Requerida	Área General
	Ciencias Tecnológicas:	Tecnología de los Ordenadores
	Ciencias Tecnológicas:	Procesos Tecnológicos
	Matemáticas:	Estadística
	Ciencias Económicas:	Contabilidad
	Ciencias Económicas:	Economía General
	Ciencias Económicas:	Actividad Económica
Capacidades Técnicas/Conocimientos	- Marco Normativo del SAR y la CONSAR - Supervisión Financiera	
Capacidades Gerenciales/Habilidades	Dentro de éstas, se requieren las siguientes: Trabajo en Equipo y Orientación a Resultados, las que se aplicarán en los términos de las herramientas que disponga la Comisión Nacional del Sistema de Ahorro para el Retiro.	
Idioma Extranjero	Inglés: Leer, escribir y hablar nivel básico (para su comprobación parte del examen y/o la entrevista se podrá (n) realizar en el idioma inglés).	
Otros	Manejo avanzado de hojas de cálculo (MS Excel), procesador de palabras (MS Word) y de presentaciones (MS Power Point) y Programación en Macros; Conocimientos Avanzados en programación de última generación (Java, VB) y/o Matlab, Perl, C, C++, manejo de bases de datos y lenguaje SQL, conocimiento avanzado del sistema de riesgos Riskwatch (Modelación, Valuación, Programación) y manejo del paquete Algosuite.	

BASES DE PARTICIPACIÓN

Periodo de Registro	La inscripción o el registro de las y los candidatos a un concurso, se podrá realizar a partir de la fecha de publicación en la página www.trabajaen.gob.mx , la cual asignará un número de folio de participación para el concurso, al aceptar las presentes bases, el cual servirá para formalizar la inscripción a éste y de identificación durante el desarrollo del proceso hasta antes de la Entrevista por el Comité Técnico de Selección, con el fin de asegurar así el anonimato de las y los candidatos. El concurso comprende las siguientes etapas que se cumplirán en la Ciudad de México, de acuerdo a las fechas establecidas a continuación:	
	Actividad	Fecha o plazo
	Publicación de convocatoria	8 de mayo de 2019
	Registro de aspirantes en la	Del 8 al 21 de mayo de 2019



SHCP

SECRETARÍA DE HACIENDA
Y CRÉDITO PÚBLICO



	herramienta www.trabajaen.gob.mx	
	Revisión curricular por la herramienta www.trabajaen.gob.mx	Del 8 al 21 de mayo de 2019
	Fecha máxima de petición de reactivaciones	Hasta el 22 de mayo de 2019
	Exámenes de conocimientos	Hasta el 24 de mayo de 2019 y de acuerdo al calendario de fechas y horarios de aplicación que se den a conocer a través del portal www.trabajaen.gob.mx y/o en el portal de la Comisión Nacional del Sistema de Ahorro para el Retiro, www.gob.mx/consar
	Evaluación de habilidades	Hasta el 28 de mayo de 2019 y de acuerdo al calendario de fechas y horarios de aplicación que se den a conocer a través del portal www.trabajaen.gob.mx y/o en el portal de la Comisión Nacional del Sistema de Ahorro para el Retiro, www.gob.mx/consar
	Evaluación de la experiencia	Hasta el 28 de mayo de 2019
	Valoración del mérito	Hasta el 28 de mayo de 2019
	Cotejo documental	Hasta el 31 de mayo de 2019
	Entrevista	Hasta el 31 de mayo de 2019
	Fallo del concurso y notificación a los finalistas	Hasta el 31 de mayo de 2019
	<p>NOTA: La CONSAR se reserva el derecho de modificar las fechas indicadas, previa notificación a las y los candidatos a través del Portal www.trabajaen.gob.mx, en virtud del número de participantes o situaciones de contingencia.</p> <p>Se aplicarán las herramientas de evaluación que la CONSAR tenga disponibles a la fecha programada, conforme a los lineamientos que al efecto emitió la Secretaría de la Función Pública.</p>	
Requisitos de participación	<p>Podrán participar aquellas personas que reúnan los requisitos de escolaridad y experiencia previstos para el puesto.</p> <p>Cabe aclarar que las Áreas de Estudios y Carreras Genéricas señaladas en la presente convocatoria se toman con base en los Catálogos de Carreras que se encuentran publicados actualmente en el portal de TrabajaEn, por lo que para las carreras que no se encuentren expresamente señaladas, el Comité Técnico de Selección podrá determinar si cumplen con las necesidades del perfil y descripción del puesto requerido.</p> <p>Se acepta el grado académico de Maestría o Doctorado en las áreas académicas para acreditar el cumplimiento del requisito de escolaridad a nivel licenciatura establecido en el perfil del puesto de que se trate, para lo cual el candidato deberá presentar el documento oficial que así lo acredite.</p> <p>De acuerdo al numeral 175 del Acuerdo por el que se emiten las Disposiciones en las materias de Recursos Humanos y del Servicio Profesional de Carrera, así como el Manual Administrativo de Aplicación General en materia de Recursos Humanos y Organización y el Manual del Servicio Profesional de Carrera, establecidos por Acuerdos publicados el 12/07/2010 y sus últimas reformas publicadas en el mismo medio de difusión oficial, que dice "Cuando la convocatoria señale como requisito de escolaridad contar con título profesional o grado académico, el mismo se acreditará con la exhibición del título registrado en la Secretaría de Educación Pública y/o, en su caso, mediante la presentación de la cédula profesional correspondiente, expedida por dicha autoridad, en términos de las disposiciones</p>	



	<p>aplicables. El Comité Técnico de Selección determinará si acepta los documentos que acrediten que el título o cédula profesional está en trámite, asimismo el plazo por el cual se aceptarán”.</p> <p>En observancia al artículo 21 de la LSPCAPF se deberá acreditar el cumplimiento de los siguientes requisitos legales: I. Ser ciudadano mexicano en pleno ejercicio de sus derechos o extranjero cuya condición migratoria permita la función a desarrollar; II. No haber sido sentenciado con pena privativa de libertad por delito doloso; III. Tener aptitud para el desempeño de sus funciones en el servicio público; IV. No pertenecer al estado eclesiástico, ni ser ministro de algún culto, y V. No estar inhabilitado para el servicio público, ni encontrarse con algún otro impedimento legal.</p> <p>En el caso de trabajadores/ras que se hayan apegado a un Programa de Retiro Voluntario en la Administración Pública Federal, su ingreso estará sujeto a lo dispuesto en la normatividad aplicable, emitida cada año por la Unidad de Política y Control Presupuestario de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público.</p>
<p>Reactivación de folios</p>	<p>Las y los aspirantes interesados en la reactivación de folios deberán presentar su escrito de petición de reactivación de folio conforme a la fecha máxima señalada en la presente convocatoria y deberá dirigirla al Comité Técnico de Selección en Camino Santa Teresa 1040, piso 2, Colonia Jardines en la Montaña, Alcaldía Tlalpan C.P. 14210, Ciudad de México en la Dirección General Adjunta de Recursos Humanos y Organización de 10:00 a 14:00 hrs. conforme lo señala el numeral 214 que especifica que corresponde al CTS conocer y acordar lo conducente sobre las solicitudes de reactivación de folios. Asimismo, la reactivación de los folios de las y los aspirantes que hayan sido descartados no procederá cuando la o el aspirante cancele su participación al concurso y exista duplicidad de registros en TrabajaEn. La petición deberá ir acompañada de la siguiente documentación:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pantallas impresas del portal www.trabajaen.gob.mx, en donde se observe su folio de rechazo. • Justificación de por qué se considera que se debe reactivar su folio. • Original y copia de los documentos comprobatorios de su experiencia laboral y escolaridad. • Indicar la dirección física y electrónica donde puede recibir la respuesta a su petición, la cual será evaluada y resuelta por el Comité Técnico de Selección respectivo. <p>Una vez pasado el período establecido, no serán recibidas las peticiones de reactivación.</p>

I. REQUISITOS Y LINEAMIENTOS GENERALES PARA LOS EXAMENES			
<p>Principios del concurso</p>	<p>El concurso se desarrollará en estricto apego a los principios de legalidad, eficiencia, objetividad, calidad, imparcialidad, equidad, competencia por mérito y equidad de género, sujetándose el desarrollo del proceso y la determinación del Comité Técnico de Selección a las disposiciones de la Ley del Servicio Profesional de Carrera en la Administración Pública Federal (LSPCAPF), a su Reglamento, Acuerdo por el que se emiten las Disposiciones en las materias de Recursos Humanos y del Servicio Profesional de Carrera, así como el Manual Administrativo de Aplicación General en materia de Recursos Humanos y Organización y el Manual del Servicio Profesional de Carrera, establecidos por Acuerdos publicados el 12/07/2010 y sus últimas reformas publicadas en el mismo medio de difusión oficial y todas las disposiciones en las materias de recursos humanos y del servicio profesional.</p>		
<p>Sistema de Puntuación</p>	<p>Sub etapa</p>	<p>Nivel de Puesto</p>	<p>Factor de ponderación en Puntos</p>
	<p>a) Examen de conocimientos</p>	<p>Todos los niveles</p>	<p>30 Puntos</p>
	<p>b) Evaluación de Habilidades</p>	<p>Todos los niveles</p>	<p>10 Puntos</p>



SHCP

SECRETARÍA DE HACIENDA
Y CRÉDITO PÚBLICO



	c) Evaluación de la Experiencia	Todos los niveles	15 Puntos
	d) Evaluación del Mérito	Todos los niveles	15 puntos
	e) Entrevista	Todos los niveles	30 Puntos
Reglas de Valoración	<p>a) Examen de Conocimientos.- La calificación mínima aprobatoria para los exámenes de conocimientos (exámenes técnicos), debe ser igual o superior a 60 en todos los niveles jerárquicos o rangos que comprende el Servicio Profesional de Carrera. Este examen será motivo de descarte, en caso de tener una calificación inferior a 60, en una escala de 0 a 100. Asimismo, se considerará motivo de descarte si la o el aspirante no se presenta a dicha evaluación. Valor de la subetapa en el Sistema de Puntuación General: 30 pts.</p> <p>b) Evaluación de Habilidades.- Consistirán en la aplicación de herramientas psicométricas para la medición de habilidades. Las evaluaciones de habilidades en los procedimientos realizados en la CONSAR serán motivo de descarte, por lo que la calificación mínima aprobatoria debe ser igual o superior a 70 en todos los niveles jerárquicos o rangos que comprende el Servicio Profesional de Carrera. Asimismo, se considerará motivo de descarte si la o el aspirante no se presenta a dicha evaluación. Estas calificaciones servirán para determinar el orden de prelación de las y los candidatos que se sujetarán a entrevista. Valor de la subetapa en el Sistema de Puntuación General: 10 pts.</p> <p>c) Evaluación de la Experiencia.- Consiste en calificar con base en la escala establecida por la Secretaría de la Función Pública (SFP) cada uno de los elementos que se detallan a continuación:</p> <ul style="list-style-type: none"> · Orden en los puestos desempeñados; · Duración en los puestos desempeñados; · Experiencia en el sector público; · Experiencia en el sector privado; · Experiencia en el sector social; · Nivel de responsabilidad; · Nivel de remuneración; · Relevancia de funciones o actividades desempeñadas con la vacante; · En su caso, experiencia en puestos inmediatos inferiores al de la vacante; · En su caso, aptitud en puestos inmediatos inferiores al de la vacante. <p>Valor de la subetapa en el Sistema de Puntuación General: 15 pts.</p> <p>d) Evaluación del Mérito. Consiste en calificar con base en la escala establecida por la SFP cada uno de los elementos que se detallan a continuación:</p> <ul style="list-style-type: none"> · Acciones de desarrollo profesional; · Resultados de las evaluaciones del desempeño; · Resultados de las acciones de capacitación; · Resultados de procesos de certificación; · Logros; · Distinciones; · Reconocimientos o premios; · Actividad destacada en lo individual; · Otros estudios. <p>Valor de la subetapa en el Sistema de Puntuación: 15 pts.</p> <p>Favor de consultar la metodología y escalas de calificación de la Evaluación de la Experiencia y Valoración del Mérito en el portal de www.trabajaen.gob.mx, dando clic en las ligas Documentos e Información Relevante, Metodología y Escala para la Evaluación de la Experiencia y la Valoración del Mérito.</p> <p>La Dirección General Adjunta de Recursos Humanos y Organización con base en la revisión y análisis de los documentos que presenten las y los candidatos realizará la evaluación de la experiencia y la valoración del mérito. Los resultados de ambas subetapas serán considerados en el Sistema de Puntuación General, sin implicar el</p>		



	<p>descarte de los candidatos.</p> <p>e) Entrevista.- El Comité Técnico de Selección para la evaluación de las entrevistas, considerará los siguientes criterios:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Contexto, situación o tarea (favorable o adverso); • Estrategia o acción (simple o compleja); • Resultado (sin impacto o con impacto), y • Participación (protagónica o como miembro de equipo). <p>Se considerará motivo de descarte si la o el aspirante no se presenta a dicha entrevista.</p> <p>Valor de la subetapa en el Sistema de Puntuación General: 30 pts.</p>
--	--

II. ENTREGA DE DOCUMENTACIÓN	
Documentación requerida	<p>Las y los aspirantes deberán presentar en original o copia certificada y copia simple tamaño carta para su cotejo documental:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Comprobante de folio asignado por el portal www.trabajaen.gob.mx para el concurso. 2. Acta de nacimiento y/o forma migratoria FM3 según corresponda. 3. Currículum vitae de TrabajaEn, detallado y actualizado. 4. Documento que acredite el nivel académico requerido para el puesto por el que concursa. Sólo se aceptará título, cédula profesional. Para los casos en los que el perfil del puesto establezca en los requisitos académicos el nivel de pasantes, certificado oficial que así lo acredite con el 100% de créditos cubiertos. En el caso de contar con estudios en el extranjero, deberán presentar la documentación oficial que acredite la revalidación de sus estudios ante la Dirección General de Profesiones de la Secretaría de Educación Pública. 5. Identificación oficial vigente con fotografía y firma (se acepta credencial de elector vigente, pasaporte o cédula profesional). 6. Cartilla militar liberada (Hombres menores de 40 años). 7. Escrito bajo protesta de decir verdad de no haber sido sentenciado por delito doloso, no estar inhabilitado para el servicio público, no pertenecer al estado eclesiástico o ser ministro de culto y de que la documentación presentada es auténtica. 8. En los puestos que realicen funciones de inspección escrito bajo protesta de decir verdad de no tener relación de parentesco consanguíneo hasta el cuarto grado, civil o por afinidad con los Consejeros, Contralores Normativos y funcionarios de los tres primeros niveles directivos de los Participantes en los Sistemas de Ahorro para el Retiro, y no prestar servicios profesionales de asesoría o consultoría a ninguno de los Participantes en los Sistemas de Ahorro para el Retiro. 9. Para acreditar los años de experiencia solicitados para el puesto por el cual se concursa y que se manifestaron en su momento en el currículum registrado en TrabajaEn, se deberán presentar Hojas de Servicios, constancias de empleos en hoja membretada, contratos, alta o baja al ISSSTE o al IMSS, talones de pago, según sea el caso y que avalen períodos completos (fecha de inicio y fecha de conclusión). 10. Para realizar la valoración del mérito, las y los candidatos deberán presentar evidencias de logros, distinciones, reconocimientos, premios obtenidos en el ejercicio profesional, capacitación y cargos o comisiones en el servicio público o privado y/o social, las calificaciones de los cursos de capacitación que hubiere tomado durante el ejercicio fiscal inmediato anterior y el número de capacidades profesionales certificadas vigentes. 11. Conforme al artículo 47 del RLSPCAPF y al numeral 174 del Acuerdo por el que se emiten las Disposiciones en las materias de Recursos Humanos y del Servicio Profesional de Carrera, así como el Manual Administrativo de Aplicación General en materia de Recursos Humanos y Organización y el



SHCP

SECRETARÍA DE HACIENDA
Y CRÉDITO PÚBLICO



	<p>Manual del Servicio Profesional de Carrera, establecidos por Acuerdos publicados el 12 de julio de 2010 y sus últimas reformas publicadas en el mismo medio de difusión oficial, para que un servidor público de carrera pueda ser sujeto a una promoción por concurso en el Sistema, conforme a lo previsto en el artículo 37 de la LSPCAPF, deberá contar con al menos dos evaluaciones del desempeño anuales, se toman en cuenta, las últimas que haya aplicado el servidor público de carrera titular en el puesto en que se desempeña o en otro anterior, incluso aquellas que se le hayan practicado como servidores públicos considerados de libre designación, previo a obtener su nombramiento como servidores públicos de carrera titulares.</p> <p>Las personas que participen en los concursos de ingreso deberán poseer y exhibir las constancias originales con las que acrediten el cumplimiento de los requisitos señalados en el perfil del puesto registrado en el Catálogo y en la presente convocatoria.</p> <p>12. Para realizar la evaluación de la experiencia y valoración del mérito, las y los candidatos deberán revisar la metodología y escalas de calificación de la Evaluación de la experiencia y Valoración del Mérito podrán consultar la metodología que se encuentra en la siguiente liga: www.trabajaen.gob.mx, dando clic en las ligas Documentos e Información Relevante, Metodología y Escala para la Evaluación de la Experiencia y la Valoración del Mérito.</p> <p>La CONSAR se reserva el derecho de solicitar en cualquier etapa del proceso, la documentación o referencias que acrediten los datos registrados en la evaluación curricular y del cumplimiento de los requisitos y, de no acreditarse su existencia o autenticidad, se descalificará al aspirante o en su caso se dejará sin efecto el resultado del proceso de selección y/o el nombramiento que se haya emitido, sin responsabilidad para la CONSAR, la cual se reserva el derecho de ejercitar las acciones legales procedentes, Así también, se hace del conocimiento de las y los candidatos, que ésta CONSAR no solicita como requisito de contratación para la ocupación de sus puestos, prueba médica, examen o certificado de no-gravidez y de VIH/SIDA.</p>
--	--

III. EXÁMENES	
Temario	Los temarios referentes a la evaluación de capacidades técnicas y la guía para la evaluación de habilidades se encontrarán a disposición de las y los candidatos en la página electrónica www.trabajen.gob.mx y/o www.gob.mx/consar a partir de la fecha de publicación de la presente convocatoria en el Diario Oficial de la Federación.
Citatorios	La CONSAR comunicará a las y los aspirantes la fecha, hora y lugar en que deberán presentarse para la aplicación de las evaluaciones respectivas con dos días de anticipación. En dichas comunicaciones, se especificará la duración aproximada de cada evaluación, así como el tiempo de tolerancia con el que contarán las y los candidatos.
Publicación y vigencia de resultados	<p>Los resultados de cada una de las etapas del concurso serán publicados en los medios de comunicación: www.trabajaen.gob.mx y/o www.gob.mx/consar, identificándose con el número de folio asignado para cada candidato.</p> <p>En cumplimiento al artículo 35 del RLSPCAPF que dice en su segundo párrafo: "Los resultados aprobatorios de los exámenes y las evaluaciones aplicadas en los procesos de selección tendrán vigencia de un año"; en la CONSAR tratándose de los resultados de las capacidades técnicas, éstos igualmente tendrán vigencia de un año, en relación con el puesto sujeto a concurso y siempre que no cambie el temario con el cual se evalúo la capacidad técnica de que se trate.</p> <p>Para hacer válida dicha revalidación, ésta deberá ser solicitada por la o el aspirante mediante un escrito en el periodo establecido para el registro al concurso. El escrito deberá ser dirigido al Secretario Técnico del Comité Técnico de Selección y se entregará en la siguiente dirección: Camino Santa Teresa 1040, piso 2, Colonia</p>

Camino a Santa Teresa 1040 2º piso, Col. Jardines en la Montaña, C.P. 14210, Alcaldía Tlalpan, Ciudad de México, México. www.gob.mx/consar



SHCP

SECRETARÍA DE HACIENDA
Y CRÉDITO PÚBLICO



	<p>Jardines en la Montaña, Alcaldía Tlalpan C.P. 14210, Ciudad de México en la Dirección General Adjunta de Recursos Humanos y Organización, de 10:00 a 14:00 hrs.</p> <p>Para el caso de la evaluación de habilidades, los resultados obtenidos en las evaluaciones realizadas con las herramientas de la CONSAR, tendrán una vigencia de un año a partir de la fecha de su aplicación, y serán considerados exclusivamente para otros concursos convocados por la misma CONSAR.</p> <p>En los casos de las y los candidatos a ocupar plazas convocadas por la CONSAR y que tuviesen vigentes los resultados de habilidades evaluadas en otra Dependencia del Sistema, dichos resultados sí podrán ser reconocidos para efectos de los concursos de esta CONSAR, siempre y cuando se trate de los resultados propios de las y los candidatos, mismos que aparecen en la página www.trabajaen.gob.mx, en el apartado "Mis exámenes".</p>
<p>Supuestos y plazos en que se podrá solicitar la revisión de exámenes o evaluaciones</p>	<p>En caso de que un candidato requiera revisión del examen técnico, se aplica el numeral 219 del Acuerdo por el que se emiten las Disposiciones en las materias de Recursos Humanos y del Servicio Profesional de Carrera, así como el Manual Administrativo de Aplicación General en materia de Recursos Humanos y Organización y el Manual del Servicio Profesional de Carrera, establecidos por Acuerdos publicados el 12/07/2010 y sus últimas reformas publicadas en el mismo medio de difusión oficial, que refiere: "En los casos en los que el CTS determine la revisión de exámenes, ésta sólo podrá efectuarse respecto de la correcta aplicación de las herramientas de evaluación, métodos, o procedimientos utilizados, sin que implique la entrega de los reactivos ni las opciones de respuesta. En ningún caso procederá la revisión respecto del contenido o los criterios de evaluación", por lo que ésta petición deberá ser solicitada por escrito dentro de un plazo máximo de tres días hábiles a partir de la publicación de los resultados en la página de www.trabajaen.gob.mx. El escrito deberá ser dirigido al Secretario Técnico del Comité Técnico de Selección y se entregará en la siguiente dirección: Camino Santa Teresa 1040, piso 2 Colonia Jardines en la Montaña, Alcaldía Tlalpan C.P. 14210, Ciudad de México, en la Dirección General Adjunta de Recursos Humanos y Organización, de 10:00 a 14:00 hrs.</p>

IV. ENTREVISTAS

<p>Número de candidatos a entrevistar</p>	<p>Para el caso de las entrevistas con el Comité Técnico de Selección de acuerdo al artículo 36 del RLSPCAPF, "El Comité Técnico de Selección, siguiendo el orden de prelación de las y los candidatos, establecerá el número de las y los aspirantes que pasan a la etapa de entrevistas y elegirá de entre ellos, a los que considere aptos para el puesto de conformidad con los criterios de evaluación de las entrevistas. Las y los candidatos así seleccionados serán considerados finalistas. En caso de que ninguno de las y los candidatos entrevistados sea considerado finalista, el Comité Técnico de Selección, continuará entrevistando en el orden de prelación que les corresponda a los demás candidatos (as) que hubieren aprobado."</p> <p>El número de candidatos (as) a entrevistar, será al menos de tres (3) si el universo de candidatos lo permite. En el supuesto de que el número de candidatos (as) que aprueben las etapas señaladas en las fracciones I, II y III del artículo 34 del RLSPCAPF fuera menor al mínimo establecido se deberá entrevistar a todos; pudiendo llegar a presentarse hasta un sólo candidato (a).</p> <p>En caso de no contar con al menos un finalista de entre las y los candidatos ya entrevistados "en la primera terna", conforme a lo previsto en el artículo 36 del RLSPCAPF, se continuarán entrevistando a un mínimo de tres participantes, y así sucesivamente.</p>
--	---

V. FALLO

<p>Determinación</p>	<p>En esta etapa el Comité Técnico de Selección de acuerdo al numeral 235 del Acuerdo por el que se emiten las Disposiciones en las materias de Recursos</p>
-----------------------------	--

Camino a Santa Teresa 1040 2º piso, Col. Jardines en la Montaña, C.P. 14210, Alcaldía Tlalpan, Ciudad de México, México. www.gob.mx/consar



SHCP

SECRETARÍA DE HACIENDA
Y CRÉDITO PÚBLICO



	<p>Humanos y del Servicio Profesional de Carrera, así como el Manual Administrativo de Aplicación General en materia de Recursos Humanos y Organización y el Manual del Servicio Profesional de Carrera, establecidos por Acuerdos publicados el 12/07/2010 y sus últimas reformas publicadas en el mismo medio de difusión oficial, el CTS resuelve el proceso de selección, mediante la emisión de su determinación, declarando:</p> <ol style="list-style-type: none"> I. Ganador (a) del concurso, al finalista que obtenga la calificación más alta en el proceso de selección, es decir, al de mayor Calificación Definitiva, y II. Al finalista con la siguiente mayor Calificación Definitiva, que podrá llegar a ocupar el puesto sujeto a concurso en el supuesto de que por causas ajenas a la dependencia, el ganador señalado en el inciso anterior: a) Comunique a la dependencia, antes o en la fecha señalada para tal efecto en la Determinación, su decisión de no ocupar el puesto, o b) No se presente a tomar posesión y ejercer las funciones del puesto en la fecha señalada, o III. Desierto el concurso. <p>Se considerará finalista a las y los candidatos que acrediten el Puntaje Mínimo de Aptitud (que es el resultado obtenido para ser considerado finalista y apto para ocupar el puesto sujeto a concurso; obtenido de la suma de las etapas del Sistema de Puntuación General, el cual deberá ser igual o superior a 60, en una escala de 0 a 100 puntos.</p> <p>Para consultar el Sistema de Puntuación General autorizado por el Comité Técnico de Profesionalización, así como las Reglas de Valoración General, deberá ingresar a las siguientes ligas: http://www.gob.mx/consar/documentos/consar-administracion-recursos-humanos-bolsa-de-trabajo.</p> <p>Cuando el/la ganador (a) del concurso tenga el carácter de servidor público de carrera titular para poder ser nombrado en el puesto sujeto a concurso, deberá presentar la documentación necesaria que acredite haberse separado, toda vez que no puede permanecer activo en ambos puestos, así como de haber cumplido la obligación que le señala la fracción VIII del artículo 11 de la Ley del Servicio Profesional de Carrera en la Administración Pública Federal.</p>
<p>Declaración de concurso desierto</p>	<p>Con base en el artículo 40 del RLSPCAPF, el Comité Técnico de Selección podrá, considerando las circunstancias del caso, declarar desierto un concurso:</p> <ol style="list-style-type: none"> I. Porque ningún candidato (a) se presente al concurso; II. Porque ninguno de las y los candidatos obtenga el puntaje mínimo de calificación para ser considerado finalista, o III. Porque, sólo un/una finalista pase a la etapa de determinación y en ésta sea vetado, o bien, no obtenga la mayoría de los votos de los integrantes del Comité Técnico de Selección. <p>Si el concurso se declara desierto, el puesto vacante no podrá ser ocupado mediante el procedimiento establecido en el artículo 34 de la LSPCAPF, procediéndose a emitirlo en una nueva convocatoria.</p>
<p>Reserva de aspirantes</p>	<p>Las y los aspirantes que obtengan una calificación mínima de sesenta (60) y no resulten ganador (a) en el concurso, serán considerados finalistas y quedarán integrados a la reserva de aspirantes del puesto de que se trate en la CONSAR, durante un año contado a partir de la publicación de los resultados finales del concurso respectivo.</p> <p>Por este hecho, quedan en posibilidad de ser convocados, en ese periodo y de acuerdo a la clasificación de puestos que haga el Comité Técnico de Profesionalización de esta CONSAR, a nuevos concursos destinados a la rama de cargo o puesto que aplique.</p> <p>El Comité Técnico de Profesionalización en la CONSAR estableció que, para emitir una convocatoria de un puesto dirigida a la reserva de aspirantes, el mínimo de integrantes de ésta, deberá ser de tres.</p>



	El artículo 36 antepenúltimo párrafo del RLSPCAPF, menciona que "Para fines de la operación de la reserva no existirá orden de prelación alguno de entre los integrantes de la misma". Por lo que el orden de cita a entrevista lo determinará el número de folio que le asigne el propio sistema en el momento de su inscripción al concurso.
--	--

VI. DISPOSICIONES GENERALES	
Inconformidades y Recurso de Revocación	<p>Las y los concursantes podrán presentar inconformidad, ante el Área de Quejas del Órgano Interno de Control en la Comisión Nacional del Sistema de Ahorro para el Retiro, en Camino a Santa Teresa 1040, piso 4, Colonia Jardines en la Montaña, Alcaldía Tlalpan, Ciudad de México, C.P. 14210 en términos de lo dispuesto por la Ley del Servicio Profesional de Carrera en la Administración Pública Federal y su Reglamento.</p> <p>Los concursantes podrán presentar el recurso de revocación, ante la Unidad de Asuntos Jurídicos de la Secretaría de la Función Pública, con dirección en: Edificio Sede Av. Insurgentes Sur 1735, Col. Guadalupe Inn, C.P. 01020, Álvaro Obregón, Ciudad de México, en términos de lo dispuesto por la Ley del Servicio Profesional de Carrera en la Administración Pública Federal y su Reglamento.</p>
Protección de datos	En el portal www.trabajaen.gob.mx , podrán consultarse los detalles sobre el concurso y los puestos vacantes. Los datos personales de los concursantes son confidenciales aun después de concluido el concurso y serán protegidos por las disposiciones en materia de protección, tratamiento, difusión, transmisión y distribución de datos personales aplicables.
Generales	<p>Además de lo dispuesto en la Ley del Servicio Profesional de Carrera en la Administración Pública Federal, su Reglamento y el Acuerdo por el que se emiten las Disposiciones en las materias de Recursos Humanos y del Servicio Profesional de Carrera, así como el Manual Administrativo de Aplicación General en materia de Recursos Humanos y Organización y el Manual del Servicio Profesional de Carrera, el presente concurso se efectúa en apego al Manual de Percepciones de los Servidores Públicos de las Dependencias y Entidades de la Administración Pública Federal, publicado el 31 de diciembre de 2018 en el Diario Oficial de la Federación.</p> <p>Cada aspirante se responsabilizará de los traslados y gastos erogados como consecuencia de su participación en actividades relacionadas con motivo de la presente convocatoria.</p> <p>Los casos no previstos en las presentes bases, serán resueltos por el Comité Técnico de Selección correspondiente, privilegiando la observancia de los principios rectores del Sistema, mediante el siguiente mecanismo: Enviar escrito al correo electrónico mlsandoval@consar.gob.mx, de la Dirección General Adjunta de Recursos Humanos y de Organización de la CONSAR, dirigido al Secretario Técnico de dicho Comité, en donde una vez recibido se dará contestación misma vía, en un plazo no mayor a quince días hábiles.</p>
Medios de comunicación para la atención de dudas	A efecto de garantizar la atención y resolución de las dudas que las y los candidatos formulen con relación a las plazas en concurso, se ha implementado un mecanismo de atención de dudas, en el teléfono 3000-2677. Asimismo, se pone a disposición de los ciudadanos la siguiente cuenta de correo electrónico: mlsandoval@consar.gob.mx , de la Dirección General Adjunta de Recursos Humanos y Organización de la CONSAR.

Ciudad de México, a 8 de mayo de 2019

Los Comités Técnicos de Selección
Sistema del Servicio Profesional de Carrera en la Comisión Nacional del Sistema de Ahorro para el Retiro
"Igualdad de Oportunidades, Mérito y Servicio"

**Camino a Santa Teresa 1040 2º piso, Col. Jardines en la Montaña, C.P. 14210, Alcaldía Tlalpan,
Ciudad de México, México. www.gob.mx/consar**



SHCP
SECRETARÍA DE HACIENDA
Y CRÉDITO PÚBLICO



La Secretaría Técnica
La Directora General Adjunta de Recursos Humanos y Organización

Mtra. Mónica López Sandoval
Rúbrica.



TEMARIO O GUÍA DE ESTUDIOS PARA EL EXAMEN DE CONOCIMIENTOS

PLAZA: SUPERVISOR DEL SAR - 06-D00-1-M2C015P-0001116-E-C-A

I. **NORMATIVIDAD Y FUNCIONAMIENTO DEL S.A.R.**

- **LEY DEL SISTEMA DE AHORRO PARA EL RETIRO**
Capítulo I. Disposiciones Preliminares.
Capítulo II. Sección I. De la Comisión Nacional del Sistema de Ahorro para el Retiro.
Capítulo III. De los Participantes en los Sistemas de Ahorro para el Retiro.
Capítulo IV. Sección I. De la Cuenta Individual.
<http://www.consar.gob.mx/normatividad/normatividad.shtml>
- **REGLAMENTO DE LA LEY DEL S.A.R.**
Capítulo II, Sección II. De las Sociedades de Inversión Especializadas en Fondos para el Retiro.
Capítulo IV. Sección IV. De la Integración de la Cuenta Individual.
http://www.consar.gob.mx/normatividad/pdf/reglamento-ley_sar.pdf
- **REGLAMENTO INTERIOR DE CONSAR**
Título Segundo: Capítulo Primero, artículo 2, Capítulo Quinto artículo 19
http://www.consar.gob.mx/normatividad/pdf/reglamento-reglamento_interior.pdf
- **Disposiciones emitidas por la CONSAR:** Disposiciones de Carácter General que establecen el régimen de inversión al que deberán sujetarse las sociedades de inversión especializadas de fondos para el retiro, Disposiciones de Carácter General que establecen el procedimiento para la construcción de los indicadores de rendimiento neto de las sociedades de inversión especializadas de fondos para el retiro, Disposiciones de Carácter General que establecen el régimen patrimonial al que se sujetarán las administradoras de fondos para el retiro, el PENSIONISSSTE y las sociedades de inversión especializadas de fondos para el retiro y la reserva especial y Disposiciones de Carácter General en materia financiera de los sistemas de ahorro para el retiro.
<https://www.gob.mx/consar/documentos/normativa-normatividad-emitida-por-la-consar-circulares-consar-23509?idiom=es>

II. **ESTADÍSTICA Y MATEMÁTICAS**

- **Econometría: análisis de regresión**
- **Estadística descriptiva e inferencia**

Gujarati, Damodar. Econometría. 4ª edición. Editorial Mc Graw Hill. Capítulos 7 y 21.

Ross, Sheldon. Introductory Statistics. 2nd. edition Ed. Academic Press. Capítulos 2 al 5.

Aguirre, Victor et al. Fundamentos de Probabilidad y Estadística, 2ª. edición. Ed. Jit Press. Capítulos 1, 4 y 5.

Spivak, Michael. Calculus. 3rd edition. Ed. Cambridge. Capítulo 24.

III. **ECONOMÍA**

- **Microeconomía**
 - Teoría del consumidor
 - Teoría del productor
 - Elasticidad
- **Macroeconomía**
 - Inflación
 - Política monetaria
 - Política fiscal



Nicholson, W. *Microeconomic Theory: Basic Principles and Extensions*. 8th Edition, South-Western Thomson Learning, Parkin, M. *Economics*, 8th Edition, Ed. Addison Wesley, Krugman, P. *International Economics: Theory and Policy*, Addison Wesley, Dornbusch Rudiger, Fischer Stanley y Startz Richard, *Macroeconomics*, 12th Edition, McGraw Hill.

IV. ADMINISTRACIÓN DE RIESGOS

- Riesgo de mercado, crédito liquidez y operativo: identificación y control.
- Normatividad de riesgos de mercado, crédito, liquidez y operativo, en México y a nivel internacional.
- Administración de riesgos cuantificables
 - Metodologías de valor en riesgo de mercado
 - Metodologías de valor en riesgo de crédito
 - Administración de riesgos de liquidez
 - Diferencias entre VaR Montecarlo, Histórico y Paramétrico
- Administración de riesgos no cuantificables
 - Riesgo operativo
 - Riesgo legal

Jorion, Philippe. *Value at Risk*, 2nd Edition. Ed. Mc Graw Hill. Capítulos 1 al 14.

De Lara, Alfonso, *Medición y control de riesgos financieros*, 3^ª Edición, Ed. Limusa. Capítulos 2 al 7.

V. FINANZAS

- Interés simple y compuesto
- Tasa de rendimiento, de descuento e interna de retorno
- Valor presente y futuro
- Cálculo del precio de un Bono y sus propiedades (duración, convexidad)
- Instrumentos financieros derivados (forwards, futuros, swaps y opciones)
- Notas estructuradas
- Vehículos de inversión: ETF's
- Mercados accionarios, de deuda y de derivados

Sundaresan, Suresh. *Fixed Income Market*, 2nd edition. Ed. SouthWestern. Capítulos 4, 9, 12 y 14.

Hull, John C., *Options, Futures, and Other Derivatives*, 6th edition. Ed Pearson Prentice Hall. Capítulos 4 al 7, 16 y 17.

Bodie, Zvi et al. *Investments*. 7th edition. Ed. Mc Graw Hill. Capítulo 4.

www.mexder.com.mx

www.bmv.com.mx

VI. GESTIÓN DE PORTAFOLIOS DE INVERSIÓN

- Valuación de portafolios
- Optimización de portafolios
- Medidas de desempeño y de diversificación
- Portafolios de referencia (benchmarks)
- Fronteras eficientes

Bodie, Zvi et al. *Investments*. 7th edition. Ed. Mc Graw Hill. Capítulos 6 y 7.

Markowitz, *Portfolio Selection*. *The Journal of Finance*, Vol. 7, No. 1.

<http://www.jstor.org/pss/2975974>



PLAZA: DIRECTOR GENERAL DE ANÁLISIS Y ESTADÍSTICA - 06-D00-1-M2C029P-0001342-E-C-W

I. Estadística y Probabilidad

- Probabilidad
 - Distribuciones de Probabilidad
 - Esperanza y Varianza
 - Matriz Varianza-Covarianza
 - Estadística
- Rice, J. *Mathematical Statistics and Data Analysis*, 2nd Edition, Ed. Duxbury
 - Wackerly, Mendenhall III, Scheaffer. *Mathematical Statistic with Applications*. 6th Edition. Ed. Duxbury

II. Economía

- Microeconomía
 - a. Teoría del consumidor
 - b. Teoría del productor
 - c. Oferta y demanda de factores productivos
 - d. Elasticidad
 - e. Equilibrio general
- Economía Laboral
 - a. Oferta de Trabajo
 - b. Estructura Salarial
- Organización Industrial
 - a. Equilibrio de Cournot
 - b. Equilibrio de Bertrand
 - c. Índice de Herfindahl y de Dominancia
- Nicholson, W. *Microeconomic Theory: Basic Principles and Extensions*. 8th Edition, South-Western Thomson Learning.
- Parkin, M. *Economics*, 8th Edition, Ed. Addison Wesley.
- Macroeconomía
 - a. Inflación
 - b. Política monetaria
 - c. Política fiscal
 - d. Comercio Internacional
- Krugman, P.; Obstfeld, M. *International Economics: Theory and Policy*. 6th Edition, Addison Wesley
- Romer, D. *Advanced Macroeconomics*. 2nd Edition., Ed. McGraw-Hill.

III. Econometría



- Modelo de regresión lineal
 - Series de tiempo
 - Panel de datos
 - Variables Instrumentales.
 - Cointegración
-
- Gujarati, D. *Basic Econometrics*. 4th Edition, Ed. McGraw-Hill.
 - Wooldridge, J. *Econometric Analysis of Cross Section and Panel Data*. The MIT Press.
 - Maddala, GS. *Introducción a la Econometría*. Segunda Edición. Prentice Hall
 - Pindyck, R. and Rubinfeld, D. *Econometric Models and Economic Forecasts*. 4th Edition, Irwin McGraw Hill

IV. Finanzas

- Matemáticas Financieras
 - a. Interés Simple
 - b. Interés Compuesto
 - c. Interés Continuo
 - d. Tasas equivalentes
 - e. Rendimientos
 - f. Valor presente
 - g. Valor futuro
- Valuación de Instrumentos Financieros.
 - a. Instrumentos a descuento (Bonos Cupón Cero)
 - b. Bonos a Tasa Fija
 - c. Bonos a Tasa Variable
 - d. Instrumentos Financieros Derivados (FORWARDS, FUTUROS, SWAPS Y OPCIONES)
- Bodie, Z.; Kane, A.; Marcus, A. *Essentials of Investments*. 8th Edition, McGraw-Hill.
- Díaz Mata, A.; Aguilera, V. *Matemáticas Financieras*. 5^a edición, McGraw-Hill Interamericana.
- Hull, J. *Options, Futures, and Other Derivatives*. 7th Edition, Prentice Hall.
- Reilly, F.; Brow, K. *Investment Analysis and Portfolio Management*. 7th Edition, South-Western Thomson Learning.
- Ross, S.; Westerfield, R.; Jaffe, J. *Corporate Finance*. 9th Edition, McGraw-Hill.

V. Conocimientos del Sistema Financiero

- Sistema Financiero
 - a. Mercados financieros
 - b. Autoridades financieras
 - c. Participantes en los mercados
 - d. Sociedades de inversión y Sociedades de Inversión Especializadas en Fondos para el retiro (SIEFORE).
 - e. Características de instrumentos financieros
- Bodie, Z.; Merton, R. *Finanzas*. 1^a edición, Prentice Hall.
- Mansell Carstens, C. *Las Nuevas Finanzas en México*. Editorial Milenio.



VI. *Cálculo Actuarial*

- Tablas de mortalidad
- Probabilidades de vida
- Pensiones
- Anualidades contingentes

- Arriaga Parra, M.; Sánchez Chibrás, J.. *Elementos de Cálculo Actuarial*. Universidad Nacional Autónoma de México.
- Bowers, N. *Actuarial Mathematics*. The Society of Actuaries.
- E. F. Spurgeon. *Life Contingencies*. Cambridge University Press.

VII. *Normatividad aplicable al SAR*

- Ley del Seguro Social
 - <http://www.imss.gob.mx/sites/all/statics/pdf/leyes/LSS.pdf>
- Ley del ISSSTE
 - http://www.diputados.gob.mx/LeyesBiblio/pdf/LISSSTE_220618.pdf
- Ley de los Sistemas de Ahorro para el Retiro
 - <http://www.diputados.gob.mx/LeyesBiblio/pdf/52.pdf>
- Reglamento de la Ley de los Sistemas de Ahorro para el Retiro
 - http://www.diputados.gob.mx/LeyesBiblio/regley/Reg_LSAR.pdf
- DISPOSICIONES de carácter general que establecen el procedimiento para la construcción de los indicadores de rendimiento neto de las Sociedades de Inversión Especializadas de Fondos para el Retiro.
 - https://www.dof.gob.mx/nota_detalle_popup.php?codigo=5346620
- DISPOSICIONES de carácter general que establecen el régimen de inversión al que deberán sujetarse las Sociedades de Inversión Especializadas de Fondos para el Retiro.
 - https://www.gob.mx/cms/uploads/attachment/file/347324/Disposiciones_RI_Compilacio_n_20180718.pdf
- DISPOSICIONES de carácter general en materia financiera de los Sistemas de Ahorro para el Retiro.
 - https://www.gob.mx/cms/uploads/attachment/file/413784/2018_1116_DISPOSICIONES_de_cara_cter_general_en_materia_financiera_de_los_SAR.pdf
- Visión, Misión, Valores, Junta de Gobierno, Comité Consultivo y de Vigilancia e Informes de la CONSAR
 - <https://www.gob.mx/consar/documentos/codigo-de-conducta-de-la-consar>
 - <https://www.gob.mx/consar/documentos/acerca-de-consar>
 - <https://www.gob.mx/consar/documentos/informes-27664>



VIII. Conocimientos en Computo

- E-Views:
 - EViews 7 User's Guide I, Quantitative Micro Software, LLC
 - EViews 7 User's Guide II, Quantitative Micro Software, LLC

- STATA
 - STATA 13 User's Guide, A Stata Press Publication, StataCorp LP
 - <https://www.stata.com/manuals13/u.pdf>

VIII. Conocer los organismos internacionales con los que la CONSAR tiene relación.

- <http://www.oecd.org>
- <http://www.iopsweb.org>
- <http://www.aiosfp.org>
- <http://www.g20.org>
- <http://www.worldbank.org>

IX. Otras referencias:

- Sistemas de pensiones en el mundo
 - www.oecd.org
 - www.iadb.org
 - www.imf.org



TEMARIO O GUÍA DE ESTUDIOS PARA EL EXAMEN DE CONOCIMIENTOS

PLAZA: SUPERVISOR DEL SAR - 06-D00-1-M2C015P-0001290-E-C-Q

Ley de los Sistemas de ahorro para el Retiro

- Capítulo I, Disposiciones Preliminares
- Capítulo II, De la Comisión Nacional del Sistema de Ahorro para el Retiro, Sección I, De la Comisión
- Capítulo III, De los participantes en los Sistemas de Ahorro para el Retiro, Sección I De las Administradoras de Fondos para el Retiro, Sección II, De las Sociedades de Inversión Especializadas de Fondos para el Retiro y Sección IV, De las Empresas Operadoras de la Base de Datos Nacional del SAR
- TRANSITORIOS DEL DECRETO DE LEY DE LOS SISTEMAS DE AHORRO PARA EL RETIRO Y DE REFORMAS Y ADICIONES A LAS LEYES GENERAL DE INSTITUCIONES Y SOCIEDADES MUTUALISTAS DE SEGUROS, PARA REGULAR LAS AGRUPACIONES FINANCIERAS, DE INSTITUCIONES DE CRÉDITO, DEL MERCADO DE VALORES Y FEDERAL DE PROTECCIÓN AL CONSUMIDOR, PUBLICADO EN EL DOF EL DÍA 23 DE MAYO DE 1996

<http://www.gob.mx/consar/documentos/normativa-ley-de-los-sistemas-de-ahorro-para-el-retiro>

Reglamento de la Ley de los Sistemas de ahorro para el Retiro

- Capítulo I, Disposiciones Preliminares
- Capítulo III, Disposiciones comunes para los trabajadores y para los trabajadores no afiliados, Sección II, De la Integración de la Cuenta Individual, Sección V, De las Aportaciones Voluntarias, Sección VI, De la Información sobre la Cuenta Individual, Sección VIII, De la Asignación de las Cuentas Individuales de los Trabajadores que no elijan Administradora y Sección IX, De las Prestadoras de Servicio
- Capítulo VI, De la participación de las empresas operadoras en beneficio de los trabajadores y de los trabajadores no afiliados, Sección I, de las Empresas Operadoras
- Capítulo VII, De la participación de los institutos de seguridad social en beneficio de los trabajadores

<http://www.gob.mx/consar/documentos/normativa-reglamentos>

Ley del Seguro Social

- Título Primero, Disposiciones Generales, capítulo único
- Título Segundo, del Régimen obligatorio, Capítulo II, De las bases de cotización y de las cuotas; Capítulo VI, Del seguro de Retiro, cesantía en edad avanzada y vejez, sección segunda, del ramo de cesantía en edad avanzada, sección tercera, del ramo vejez, sección quinta del régimen financiero y sección sexta de la pensión garantizada

https://www.gob.mx/cms/uploads/attachment/file/65646/92_121115.pdf

Ley del Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado

- Título Primero, De las disposiciones generales
- Título Segundo, Del Régimen Obligatorio, Capítulo I, Sueldos, cuotas y aportaciones; Capítulo IV, De las pensiones; Capítulo VI, Seguro de retiro, cesantía en edad avanzada y vejez, Sección I, Generalidades, Sección II, Pensión por Cesantía en Edad Avanzada, Sección III, Pensión por Vejez, Sección IV, De la pensión garantizada, Sección VI, Del ahorro solidario, Sección VII, Del régimen financiero y Sección VIII, Del PENSIONISSSTE; Capítulo VIII, De la transferencia de derechos, Sección I, De la Transferencia de Derechos entre el Instituto y el IMSS, Sección III, De la Transferencia de Derechos entre el Instituto y el Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores; Capítulo IX, Del Sistema integral de Crédito, sección III, Del régimen financiero
- Transitorios: décimo, décimo primero, décimo tercero, vigésimo y trigésimo primero

http://www.diputados.gob.mx/LeyesBiblio/pdf/LISSSTE_220618.pdf



Reglamento para el otorgamiento de pensiones de trabajadores en el artículo Décimo Transitorio de la Ley del ISSSTE

- Capítulo I, Disposiciones generales
- Capítulo V, Del Sistema de Ahorro para el Retiro
- Transitorios octavo

<https://www.gob.mx/indesol/documentos/reglamento-para-el-otorgamiento-de-pensiones-de-los-trabajadores-sujetos-al-regimen-del-articulo-decimo-transitorio>

Reglamento para el otorgamiento de pensiones de trabajadores en el régimen de cuentas individuales de la Ley del ISSSTE

- Título Primero, Disposiciones Generales, artículo 2.
- Título Segundo, Del otorgamiento de pensiones del régimen de cuentas individuales, Capítulo II, De la pensión por retiro; Capítulo V, De la pensión garantizada y Capítulo IX, Del Ahorro Solidario
- Título Tercero, Del reintegro de los Trabajadores al servicio público, Capítulo III, Del tiempo cotizado por los Trabajadores de Reingreso antes de su Separación y su acreditación mediante Bonos de Pensión

<http://www.diputados.gob.mx/LeyesBiblio/regla/n215.pdf>

Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores

Artículos 3, 29, 40, 59 y Octavo Transitorio del DECRETO por el que se reforma y adiciona diversas disposiciones de la Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores (Publicado en el Diario Oficial de la Federación el 6 de enero de 1997).

<http://www.gob.mx/consar/documentos/normativa-otras-leyes>

Disposiciones de carácter general en materia de operaciones de los sistemas de ahorro para el retiro

- Título Primero, Disposiciones generales
- Título Tercero, De la operación de las administradoras y de las empresas operadoras, Capítulo I, Disposiciones Generales
- Título Cuarto, De las Bases de Datos, Capítulo I, Disposiciones Generales, Sección I, De la información de las bases de datos; Capítulo II, De la actualización de datos de los Trabajadores y Capítulo III, De la asignación de Cuentas Individuales
- Título Quinto, Del registro, apertura y traspaso de cuentas individuales, Capítulo I, Disposiciones Preliminares; Capítulo III, Del Registro de Cuentas Individuales y Capítulo IV, Del Traspaso de Cuentas Individuales
- Título Sexto, De la administración de Cuentas Individuales, Capítulo I, Del expediente electrónico; Capítulo II, De la recertificación; Capítulo III, De la administración de Cuentas Individuales; Capítulo V, De la Unificación y Separación de Cuentas Individuales; Capítulo VI, De la Información de las Cuentas Individuales y del Estado de Cuenta; Capítulo IX, De la Individualización de las Cuotas y Aportaciones y Ahorro Voluntario IMSS e ISSSTE y Capítulo XII, De la Disposición y Transferencia de Recursos, artículos

<https://www.gob.mx/consar/documentos/normativa-normatividad-emitida-por-la-consar-circulares-consar-23509?idiom=es>



TEMARIO O GUÍA DE ESTUDIOS PARA EL EXAMEN DE CONOCIMIENTOS

PLAZA: LÍDER DE PROYECTOS - 06-D00-1-M2C009P-0001269-E-C-A

1. MATEMÁTICAS FINANCIERAS Y VALUACIÓN DE INSTRUMENTOS FINANCIEROS

- Manejo de tasas de interés.

Interés Simple y Compuesto

Options, Futures and Other Derivatives. John C. Hull. 7a. Ed, Prentice Hall. Cap. 4

Interés Compuesto Continuo

Options, Futures and Other Derivatives. John C. Hull. 7a. Ed, Prentice Hall. Cap. 4

Rendimientos y medidas de desempeño

Medición y control de riesgos Financieros. Alfonso de Lara Haro, 3ª. Edición, Editorial Limusa. Cap 2 y 11.

- Valor del dinero en el tiempo.

Valor presente

<http://thismatter.com/money/investments/interest-rates.htm>

<http://thismatter.com/money/investments/present-value-future-value-of-money.html>

Valor futuro

<http://thismatter.com/money/investments/present-value-future-value-of-money.html>

- Mercado de Dinero y Mercado de Capitales.

Options, Futures and Other Derivatives. John C. Hull. 6a. Ed, Prentice Hall. Cap. 1, 2, 3, 4, 12, 13 y 14.

Finanzas Bursátiles. Ayala, G. y Becerril, B. 1ª Ed. Instituto Mexicano de Contadores Públicos. Módulo 5 y 6

2. INSTRUMENTOS DERIVADOS E INVERSIONES ALTERNATIVAS.

Options, Futures and Other Derivatives. John C. Hull. 6a. Ed, Prentice Hall. Cap. 1, 2, 3, 4, 7, 13, 14 y 18.

Private Equity Introducción a la financiación privada de las empresas, Cyril Demaria y Eduard Tarradellas, Ed Profit. Cap. 1, 4 y 5.

3. RIESGOS FINANCIEROS Y METODOLOGÍAS DE MEDICIÓN DE RIESGOS

- Valor en Riesgo.

Medición y control de riesgos Financieros. Alfonso de Lara Haro, 3ª. Edición, Editorial Limusa. Cap. 4, 5, 6, 7.

- Medidas de Sensibilidad.



Medición y control de riesgos Financieros. Alfonso de Lara Haro, 3ª. Edición, Editorial Limusa. Cap. 2, 5.

- **Modelos de Riesgo de Crédito y Liquidez.**

Medición y control de riesgos Financieros. Alfonso de Lara Haro, 3ª. Edición, Editorial Limusa. Cap. 9, 10 y 12.

4. *REGULACIÓN RELEVANTE*

- **Ley de los Sistemas de Ahorro para el Retiro.**

Artículos 3, 5, 7, 18, 38, 39, 42 y 42 bis.

<http://www.gob.mx/consar/documentos/normativa-ley-de-los-sistemas-de-ahorro-para-el-retiro>

- **DISPOSICIONES de carácter general en materia financiera de los Sistemas de Ahorro para el Retiro**

<https://www.gob.mx/consar/documentos/normativa-normatividad-emitida-por-la-consar-circulares-consar-23509>

- **DISPOSICIONES de carácter general que establecen el régimen de inversión al que deberán sujetarse las sociedades de inversión especializadas de fondos para el retiro.**

<https://www.gob.mx/consar/documentos/normativa-normatividad-emitida-por-la-consar-circulares-consar-23509>

5. *CONOCIMIENTOS DE COMPUTACIÓN.*

- **Conocimientos de Bases de Datos.**

Bases de datos relacionales, SQL, Acceso y modificación de datos

Oppel, Andy. Fundamentos de SQL. [ed.] Miguel Ángel Luna Ponce. [trad.] Carlos Fabián Jiménez Castillo. 3a. México : Mc Graw Hill, 2010 (Parte I y II).

Core Ideas and Elements of PL/SQL Performance Tuning, Linking SQL and PL/SQL

Oracle PL/SQL Performance Tuning Tips & Techniques, Michael Rosenblum and Dr. Paul Dorsey, McGraw-Hill Education, Oracle – Oracle Press (Parte I y II).

- **Conocimientos de programación**

Lenguajes de programación

Fundamentos de programación. Algoritmos, estructuras de datos y objetos. Luis Joyanes Aguilar. 4a. Madrid : Mc Graw Hill, 2008. 978-84-481-6111-8 (Capítulo 1).

Programación Orientada a Objetos

Programación Orientada a Objetos. Luis Joyanes Aguilar: Mc Graw Hill, 1996 (Capítulos 1 y 4).

Programación en Java

Como Programar Java, 9na Edición – Deitel, Paul Ditel & Harvey Deitel, PEARSON EDUCACIÓN, México, 2012 (Capítulos 7, 8, 9 10 y 11).



<https://docs.jboss.org/hibernate/orm/3.5/reference/es-ES/html>
Walls, Craig, Spring in Action, 2014, 4ta edición (Partes I, II y III)
https://help.adobe.com/en_US/flex/using/index.html

Programación en Visual Basic

[https://msdn.microsoft.com/es-es/library/b86b82w0\(v=vs.90\).aspx](https://msdn.microsoft.com/es-es/library/b86b82w0(v=vs.90).aspx)

- Diseño y Arquitectura de Software

<https://msdn.microsoft.com/en-us/library/ff650706.aspx>

6. *ÁLGEBRA Y LÓGICA*

- Algebra Y Trigonometría con Geometría Analítica

Sokowski, Ed. Thomson, 9a. Ed. Caps 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7.