

SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

Nombre del Puesto: Director(a) General Adjunto(a) de Programación y Análisis Financiero.

Vacante(s): 1 (Una).

Código: 06-611-1-CFLC003-0000061-E-C-O

Rama de Cargo: Recursos Financieros

Nivel (Grupo/Grado): LC3 (del Tabulador de Percepciones Ordinarias).

Percepción Mensual Bruta: \$150,220.27 (Ciento cincuenta mil doscientos veinte pesos 27/100 M.N.).

Unidad de Adscripción: Subtesorería de Contabilidad y Control Operativo

Sede(s) o Radicación: México, Distrito Federal.

Perfil y Requisitos:

Escolaridad:

Nivel Académico: Licenciatura o Profesional.

Grado de Avance: Titulado.

Carreras:

Áreas Generales	Carreras Genéricas
Ciencias Sociales y Administrativas	Economía
Ciencias Sociales y Administrativas	Contaduría
Ciencias Sociales y Administrativas	Finanzas
Ingeniería y Tecnología	Ingeniería
Ingeniería y Tecnología	Mecánica

Experiencia Laboral:

Años de Experiencia: 9 años mínimo.

Áreas de Experiencia:

Grupo de Experiencia	Área General
Ciencias Económicas	Economía General
Ciencias Económicas	Política Fiscal y Hacienda

SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

Pública Nacionales

Organización y Dirección de

Ciencias Económicas

Empresas

Ciencias Económicas

Evaluación

- Conocimientos:** Operaciones de Tesorería, Servicios de la Tesorería de la Federación, Conocimientos de la S.H.C.P. y de la APF. (Valor en el Sistema de Puntuación General 10%, mínimo aprobatorio 70).
- Habilidades:** Negociación y Visión Estratégica (Valor en el Sistema de Puntuación General 20%).
- Experiencia:** Valor en el Sistema de Puntuación General 30%.
- Mérito:** Valor en el Sistema de Puntuación General 10%.
- Entrevista:** Valor en el Sistema de Puntuación General 30%.
- Otros Requerimientos:** **Horario:** Mixto. **Paquetería Informática:** Nivel Básico de Office. **Idioma Inglés:** Nivel Intermedio.
- Funciones Principales:**
1. Proponer al Titular de la Subtesorería de Contabilidad y Control Operativo el modelo anual de programación del flujo de efectivo, así como los criterios para la integración y actualización de las series estadísticas de los flujos de efectivo del Gobierno Federal, mediante la conducción de las tareas de análisis e integración de la información de la Ley de Ingresos, el Presupuesto de Egresos de la Federación y el calendario anual de endeudamiento del Gobierno Federal, para su aprobación y utilización.
 2. Determinar y evaluar el proceso de programación del flujo de efectivo del Gobierno Federal, con periodicidad diaria, semanal, mensual, trimestral y anual, mediante la conducción de las tareas de integración de las proyecciones de ingresos, egresos y deuda, elaboradas por las Unidades competentes de la Secretaría, y el análisis financiero de los flujos de efectivo observados, para informar a las autoridades competentes sobre la evolución de los requerimientos de disponibilidades financieras del Gobierno Federal.
 3. Conducir y evaluar el proceso de elaboración de los reportes periódicos de programación del flujo de efectivo del Gobierno Federal, así como disponer lo necesario para su distribución, mediante los formatos y canales de comunicación

SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

autorizados por el Titular de la Subtesorería de Contabilidad y Control Operativo, a fin de rendir dichos reportes a las autoridades competentes.

4. Determinar y evaluar el proceso de integración y seguimiento de los flujos de efectivo del Gobierno Federal observados, por medio de la conducción de las tareas de consulta en los Sistemas de la Tesorería de la Federación, para informar a las autoridades competentes sobre la estadística diaria del flujo de efectivo observado, mediante los formatos y canales de comunicación que establezca el titular de la Subtesorería de Contabilidad y Control Operativo.

5. Disponer el análisis financiero y estadístico del flujo de efectivo observado y de las variaciones con respecto a la programación del mismo, mediante la conducción de las tareas de revisión de la información con el uso de las herramientas analíticas e informáticas, para detectar los impactos de dichas variaciones en los requerimientos de disponibilidades de la Tesorería de la Federación, e informar a las autoridades competentes.

6. Proponer estrategias, mediante la conducción del análisis financiero del comportamiento de los rubros del flujo de efectivo y de los indicadores de la economía nacional, para detectar los riesgos de desviaciones en el cumplimiento de las estimaciones del flujo de efectivo programado e informar a las autoridades competentes.

7. Establecer, conducir y evaluar la mejora continua del proceso de programación del flujo de efectivo, mediante la determinación de parámetros estadísticos obtenidos a partir del análisis de las variaciones entre la información observada y programada del flujo de efectivo, con el objetivo de proponer mejoras a la calidad de los pronósticos de los requerimientos financieros del Gobierno Federal.

8. Proponer el desarrollo y uso de modelos estadísticos, econométricos y de simulación para establecer escenarios alternativos y pruebas de estrés del flujo de efectivo del Gobierno Federal, mediante la conducción de las tareas de detección y adopción de las herramientas analíticas adecuadas, con la colaboración de otras Unidades Administrativas de la Dependencia o de expertos en la materia, para informar de sus resultados a las autoridades competentes.

9. Conducir estrategias para recibir o solicitar y manejar información presupuestal, contable, financiera necesaria para la programación del flujo de efectivo del

SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

Gobierno Federal, mediante la conducción de las tareas de investigación de las fuentes de información disponibles, con la colaboración de otras Unidades Administrativas de la Dependencia, del Gobierno Federal o de expertos en la materia, para establecer mejoras en el modelo de programación del flujo de efectivo.

10. Colaborar con las Unidades competentes de la Secretaría en el seguimiento del cierre del ejercicio fiscal, mediante la participación en reuniones de trabajo en las que se proporcione información sobre las proyecciones del flujo de efectivo, con el propósito de apoyar los procesos de toma de decisiones de las autoridades competentes.

11. Conducir y evaluar el seguimiento de la información relacionada con la emisión de valores gubernamentales, como son los montos de colocación, amortización y cálculo de intereses, para incorporarla oportunamente a los reportes de programación del flujo de efectivo del Gobierno Federal que se rinden a las autoridades competentes.

12. Participar en reuniones relativas a las Operaciones de Ingresos, Egresos y Deuda del Gobierno Federal, proporcionando las proyecciones y los análisis del flujo de efectivo, para apoyar la toma de decisiones de las autoridades competentes y representar, en su caso, a la Subtesorería de Contabilidad y Control Operativo en dichas reuniones y otras de similar naturaleza, en los términos que el Titular de dicha Subtesorería determine.

13. Conducir y evaluar el proceso de administración de la información del flujo de efectivo del Gobierno Federal que la Subtesorería de Contabilidad y Control Operativo obtenga o genere en el ejercicio de sus facultades, con el apoyo de los sistemas informáticos disponibles, para contar con información útil y oportuna en el proceso de toma de decisiones de las autoridades competentes.

14. Proponer y disponer la implantación de sistemas informáticos que permitan eficientar el proceso de programación del flujo de efectivo e incrementar la disponibilidad, confiabilidad y seguridad de la información que genera, mediante la conducción de las tareas técnicas, de definición de objetivos, necesidades y funcionalidades, entre otras que se requieran, como administrativas, en el ámbito de competencia de la Subtesorería de Contabilidad y Control Operativo, con el

SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

objeto de rendir informes más oportunos y confiables a las autoridades competentes.

TEMARIOS Y BIBLIOGRAFÍAS

DIRECTOR(A) GENERAL ADJUNTO(A) DE PROGRAMACIÓN Y ANÁLISIS FINANCIERO

Tema-1	Administración Financiera.
Subtema-1	Finanzas Corporativas. Bibliografía Brealey, Richard. Myers, Stewart. Principios de Finanzas Corporativas. Segunda edición 1998. Editorial Mc Graw Hill. Títulos, Preceptos y/o Epígrafes Parte Novena. Decisiones financieras a corto plazo. Capítulo 29. Gestión de Tesorería. 29-1 Existencias y saldos de tesorería.
Tema-2	Administración Financiera.
Subtema-1	Administración Financiera. Bibliografía Steven E. Bolten. Administración Financiera. Séptima edición 1997. Editorial Limusa S.A. de C.V. Títulos, Preceptos y/o Epígrafes Capítulo 12. Efectivo y valores realizables. Apéndice 12A. Modelos para la administración del efectivo.
Tema-3	Administración Financiera.
Subtema-1	Administración Financiera. Bibliografía Steven E. Bolten. Administración Financiera. Séptima edición 1997. Editorial Limusa S.A. de C.V.

SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

Títulos, Preceptos y/o Epígrafes

Capítulo 12. Efectivo y valores realizables.

Tema-4 Conocimientos sobre la SHCP y APF

Subtema-1

"GUÍAS DE REFERENCIA EN MATERIA DE: "CONOCIMIENTOS SOBRE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA FEDERAL" Y "CONOCIMIENTOS SOBRE LA ESTRUCTURA, ORGANIZACIÓN Y FUNCIONAMIENTO DE LA SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO". Versión 2013 "

Bibliografía

"LEYES, REGLAMENTOS Y DEMÁS DISPOSICIONES NORMATIVAS DE CARÁCTER GENERAL. LEY ORGÁNICA DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA FEDERAL. REGLAMENTO INTERIOR DE LA SHCP "

Títulos, Preceptos y/o Epígrafes

El Epígrafe corresponderá a la ubicación concreta de la referencia jurídico y normativa de cada uno de los reactivos desarrollados para cada conocimientos específico

Página web

"http://www.hacienda.gob.mx/servicio_prof_carrera/doc_comunes/rh_guia_ingreso_2013_01.pdf
http://intranet.hacienda.gob.mx/html/pop_up_rh_servicio_carrera/docs/rh_guia_ingreso_2013_01.pdf"

Tema-5

Tesorería de la Federación.

Subtema-1

De los servicios y operaciones de Tesorería.

Bibliografía

Ley del Servicio de Tesorería de la Federación. Publicada en el Diario Oficial de la Federación el 31 de diciembre de 1985. Última reforma publicada en el DOF el 09-04-2012.

Títulos, Preceptos y/o Epígrafes

Título Sexto. De la Custodia de Valores Representativos de Inversiones del Gobierno Federal.
Capítulo Único.

Página web

<http://www.diputados.gob.mx/LeyesBiblio/pdf/95.pdf>

Tema-6

Tesorería de la Federación.

Subtema-1

De los servicios y operaciones de Tesorería.



SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

Bibliografía

Reglamento de la Ley del Servicio de Tesorería de la Federación. Publicado en el Diario Oficial de la Federación el 15 de marzo de 1999. Última reforma publicada en el DOF el 7 de mayo de 2004.

Títulos, Preceptos y/o Epígrafes

Título Segundo. De los Servicios de Recaudación. Capítulo Segundo. De la Custodia.

Página web

http://www.diputados.gob.mx/LeyesBiblio/regley/Reg_LSTF.pdf

- Tema-7 **Tesorería de la Federación.**
Subtema-1 **De los servicios y operaciones de Tesorería.**

Bibliografía

Reglamento de la Ley del Servicio de Tesorería de la Federación. Publicado en el Diario Oficial de la Federación el 15 de marzo de 1999. Última reforma publicada en el DOF el 7 de mayo de 2004.

Títulos, Preceptos y/o Epígrafes

Título Décimo. De los Pagos a cargo del Gobierno Federal. Capítulo Cuarto. Del Pago de las Devoluciones.

Página web

http://www.diputados.gob.mx/LeyesBiblio/regley/Reg_LSTF.pdf

- Tema-8 **Tesorería de la Federación.**
Subtema-1 **De los servicios y operaciones de Tesorería.**

Bibliografía

Ley del Servicio de Tesorería de la Federación. Publicada en el Diario Oficial de la Federación el 31 de diciembre de 1985. Última reforma publicada DOF 09-04-2012.

Títulos, Preceptos y/o Epígrafes

Título Séptimo. De la Contabilidad de Fondos y Valores Federales. Capítulo I. De la Información Contable.

Página web

<http://www.diputados.gob.mx/LeyesBiblio/pdf/95.pdf>

- Tema-9 **Tesorería de la Federación.**
Subtema-1 **De los servicios y operaciones de Tesorería.**

Bibliografía



SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

Reglamento de la Ley del Servicio de Tesorería de la Federación. Publicado en el Diario Oficial de la Federación el 15 de marzo de 1999. Última reforma publicada en el DOF el 7 de mayo de 2004.

Títulos, Preceptos y/o Epígrafes

Título Cuarto. De las Operaciones de Inversión que puede realizar la Tesorería.

Página web

http://www.diputados.gob.mx/LeyesBiblio/regley/Reg_LSTF.pdf

Tema-10

Tesorería de la Federación.

Subtema-1

De los servicios y operaciones de Tesorería.

Bibliografía

Lineamientos que tienen por objeto regular el Sistema de Cuenta Pública de Tesorería, así como establecer las excepciones procedentes. Publicados en el Diario Oficial de la Federación el 24 de diciembre de 2009.

Títulos, Preceptos y/o Epígrafes

Capítulo III. De las cuentas autorizadas por excepción. Sección primera. Del procedimiento para la apertura de nuevas cuentas.

Página web

http://www.normateca.gob.mx/Archivos/51_D_2240_28-12-2009.pdf

Tema-11

Tesorería de la Federación.

Subtema-1

De los servicios y operaciones de Tesorería.

Bibliografía

Lineamientos que tienen por objeto regular el Sistema de Cuenta Pública de Tesorería, así como establecer las excepciones procedentes. Publicados en el Diario Oficial de la Federación el 24 de diciembre de 2009.

Títulos, Preceptos y/o Epígrafes

Capítulo II. Del Sistema CUT.

Página web

http://www.normateca.gob.mx/Archivos/51_D_2240_28-12-2009.pdf

Tema-12

Tesorería de la Federación.

Subtema-1

De los servicios y operaciones de Tesorería.

Bibliografía



SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

Ley del Servicio de Tesorería de la Federación. Publicada en el Diario Oficial de la Federación el 31 de diciembre de 1985. Última reforma publicada en el DOF el 09-04-2012.

Títulos, Preceptos y/o Epígrafes

Título Segundo. De la Recaudación. Capítulo I. Disposiciones Generales.

Página web

<http://www.diputados.gob.mx/LeyesBiblio/pdf/95.pdf>

Tema-13

Tesorería de la Federación.

Subtema-1

De los servicios y operaciones de Tesorería.

Bibliografía

Ley del Servicio de Tesorería de la Federación. Publicada en el Diario Oficial de la Federación el 31 de diciembre de 1985. Última reforma publicada en el DOF el 09-04-2012.

Títulos, Preceptos y/o Epígrafes

Título Primero. Disposiciones Generales. Capítulo Único.

Página web

<http://www.diputados.gob.mx/LeyesBiblio/pdf/95.pdf>

Tema-14

Finanzas Públicas.

Subtema-1

Ejercicio del Gasto Público Federal.

Bibliografía

Reglamento de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria. Publicada en el Diario Oficial de la Federación el 28 de junio de 2006. Última reforma publicada en el DOF el 05-11-2012.

Títulos, Preceptos y/o Epígrafes

Título Segundo. Del Equilibrio Presupuestario y de los Principios de Responsabilidad Hacendaria. Capítulo I. De los Mecanismos de Estabilización.

Página web

http://www.diputados.gob.mx/LeyesBiblio/regley/Reg_LFPRH.pdf

Tema-15

Finanzas Públicas.

Subtema-1

Ejercicio del Gasto Público Federal.

Bibliografía

Reglamento de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria. Publicada en el

SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

Diario Oficial de la Federación el 28 de junio de 2006. Última reforma publicada en el DOF el 05-11-2012.

Títulos, Preceptos y/o Epígrafes

Título Cuarto. Del Ejercicio del Gasto Público Federal. Capítulo II. De la Ministración, Concentración y Reintegro de Recursos. Sección III. De las disponibilidades financieras.

Página web

http://www.diputados.gob.mx/LeyesBiblio/regley/Reg_LFPRH.pdf

Tema-16

Finanzas Públicas.

Subtema-1

Ejercicio del Gasto Público Federal.

Bibliografía

Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria. Publicada en el Diario Oficial de la Federación el 30 de marzo de 2006. Última reforma publicada en el Diario Oficial de la Federación el 09-04-2012.

Títulos, Preceptos y/o Epígrafes

Título Primero. Disposiciones Generales. Capítulo I. Objeto y Definiciones de la Ley, Reglas Generales y Ejecutores del Gasto.

Página web

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

Tema-17

Economía.

Subtema-1

Econometría.

Bibliografía

Jeffrey M. Wooldridge. Introducción a la Econometría. Un enfoque moderno. Editorial Thomson, 2001.

Títulos, Preceptos y/o Epígrafes

Parte 2. Análisis de regresión con datos de series de tiempo. Capítulo Diez. Análisis básico de regresión con datos de series de tiempo. 10.3 Propiedades de muestra finita de los MCO bajo las suposiciones clásicas. Insesgamiento de los MCO.

Tema-18

Economía.

Subtema-1

Econometría.

Bibliografía



SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

Jeffrey M. Wooldridge. Introducción a la Econometría. Un enfoque moderno. Editorial Thomson, 2001.

Títulos, Preceptos y/o Epígrafes

Parte 2. Análisis de regresión con datos de series de tiempo. Capítulo Diez. Análisis básico de regresión con datos de series de tiempo. 10.2 Ejemplos de modelos de regresión con series de tiempo. Modelos estáticos.

Tema-19

Economía.

Subtema-1

Econometría.

Bibliografía

Gujarati, Damodar N. Econometría. Cuarta edición 2003. Editorial Mc Graw Hill.

Títulos, Preceptos y/o Epígrafes

Capítulo 5. Regresión con dos variables: Estimación de intervalos y prueba de hipótesis. Tema 5.12 Evaluación de resultados del análisis de regresión.

Tema-20

Economía.

Subtema-1

Política Monetaria.

Bibliografía

Política Monetaria e Inflación.

Títulos, Preceptos y/o Epígrafes

Banco de México. Política Monetaria e Inflación, material de referencia. "Efectos de la Política Monetaria sobre la Economía".

Página web

<http://www.banxico.org.mx/politica-monetaria-e-inflacion/material-de-referencia/intermedio/politica-monetaria/%7BC6564A4C-E7F7-50E8-6056-C9062C9D05CC%7D.pdf>

Tema-21

Economía.

Subtema-1

Política Monetaria.

Bibliografía

Paul R. Krugman - Maurice Obstfeld. Economía Internacional Teoría y Política . Editorial Pearson Addison Wesley. Séptima edición.

Títulos, Preceptos y/o Epígrafes



SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

- Capítulo 14. El dinero, los tipos de interés y los tipos de cambio.
- Tema-22 **Economía.**
- Subtema-1 **Econometría.**
- Bibliografía**
- Gujarati, Damodar N. Econometría. Cuarta edición 2003. Editorial Mc Graw Hill.
- Títulos, Preceptos y/o Epígrafes**
- Parte Cinco. Econometría de series de tiempo. Capítulo 21. Econometría de series de tiempo:
Algunos conceptos básicos. Tema 21.3 Procesos estocásticos.
- Tema-23 **Economía.**
- Subtema-1 **Econometría.**
- Bibliografía**
- Gujarati, Damodar N. Econometría. Cuarta edición 2003. Editorial Mc Graw Hill.
- Títulos, Preceptos y/o Epígrafes**
- Capítulo 3. Modelos de regresión con dos variables: Problema de estimación. Tema 3.4
Propiedades de los estimadores de mínimos cuadrados: Teorema de Gauss-Markov.
- Tema-24 **Economía.**
- Subtema-1 **Econometría.**
- Bibliografía**
- Fundamentos de probabilidad y estadística. Segunda Edición. Editorial Jit Press.
- Títulos, Preceptos y/o Epígrafes**
- "Capítulo 7. Estimación por intervalos. Tema 7.1.3 Interpretación de un intervalo de confianza."
- Tema-25 **Economía.**
- Subtema-1 **Econometría.**
- Bibliografía**
- Gujarati, Damodar N. Econometría. Cuarta edición 2003. Editorial Mc Graw Hill.
- Títulos, Preceptos y/o Epígrafes**
- "Parte I. Modelos de regresión uniecuacionales. Tema 5. Regresión con dos variables: Estimación por intervalos y Prueba de hipótesis. Subtema 5.3. Intervalos de confianza para los coeficientes de regresión B_1 y B_2 ."
- Tema-26 **Economía.**

SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

- Subtema-1 **Econometría.**
Bibliografía
Gujarati, Damodar N. Econometría. Cuarta edición 2003. Editorial Mc Graw Hill.
Títulos, Preceptos y/o Epígrafes
Parte II. Violación de los supuestos del modelo clásico. Tema 10. Multicolinealidad. ¿Qué pasa si las regresoras están correlacionadas? Subtema10.5. Consecuencias prácticas de la multicolinealidad.
- Tema-27 **Economía.**
- Subtema-1 **Econometría.**
Bibliografía
Gujarati, Damodar N. Econometría. Cuarta edición 2003. Editorial Mc Graw Hill.
Títulos, Preceptos y/o Epígrafes
Parte II. Violación de los supuestos del modelo clásico. Tema 11. Heteroscedasticidad: ¿Qué pasa cuando la varianza del error no es constante? Subtema 11.4 Consecuencias de utilizar Mínimos Cuadrados Ordinarios (MCO) en presencia de heteroscedasticidad.
- Tema-28 **Economía.**
- Subtema-1 **Política Monetaria.**
Bibliografía
"Banco de México. Material de referencia. Política monetaria e inflación. Efectos de la Política Monetaria sobre la Economía. Portal electrónico del Banco de México. "
Títulos, Preceptos y/o Epígrafes
Efectos de la Política Monetaria sobre la Economía.
Página web
<http://www.banxico.org.mx/politica-monetaria-e-inflacion/material-de-referencia/intermedio/politica-monetaria/%7BC6564A4C-E7F7-50E8-6056-C9062C9D05CC%7D.pdf>
- Tema-29 **Economía.**
- Subtema-1 **Política Fiscal.**
Bibliografía
"Balance Fiscal en México. Definición y Metodología."
Títulos, Preceptos y/o Epígrafes

SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

"Balance Fiscal en México. Definición y Metodología. Abril 2013. 1. El concepto de balance fiscal. "

Página web

http://www.hacienda.gob.mx/POLITICAFINANCIERA/FINANZASPUBLICAS/Estadisticas_Oportunas_Finanzas_Publicas/Informacion_mensual/Metodologia/1bfm.pdf