Con fundamento en lo establecido en las clausulas 13 y 14 del Contrato Colectivo de Trabajo del personal docente en vigor, así como lo dispuesto en los artículos 12, 13, 19 y demás relativos del Reglamento Para el Ingreso, Contratación por Tiempo Indeterminado y Promoción de los Servidores Públicos Docentes del TESE.

EL TECNOLÓGICO DE ESTUDIOS SUPERIORES DE ECATEPEC

Y

LA ASOCIACIÓN DE SERVIDORES PÚBLICOS ACADÉMICOS DEL TESE

CONVOCAN

Al personal académico del TESE y profesionales de la educación superior, al Concurso de Oposición para cubrir las horas frente a grupo que se muestran en el Apartado 1 “Relación de horas frente a grupo requeridas para el semestre 2012-1”, bajo las siguientes:

B A S E S

Para aspirantes de nuevo ingreso.
1. Ser profesionista en el área de educación superior que aspire a ser contratado en el periodo escolar 2012-1 como Servidor público docente por horas de Asignatura por un máximo de 12 horas/semana/mes.

Para profesores que tengan 3 o más semestres laborando en el TESE.
2. Ser profesor del Tecnológico de Estudios Superiores de Ecatepec que aspire a ser contratado en el periodo escolar 2012-1 como Servidor público docente por horas de Asignatura por un máximo de $19 \pm 2$ horas/semana/mes.
3. Para las asignaturas de licenciatura, poseer grado académico mínimo de maestría en el área de conocimiento de la asignatura a cubrir o poseer el grado de Licenciatura y la experiencia laboral mínimo de cinco años en el área.

4. Tener disponibilidad para atender las asignaturas en los horarios establecidos.

5. En el caso de las asignaturas marcadas como "Interinato" solo se contratarán por el periodo establecido sin ninguna responsabilidad laboral futura para el TESE.

6. Cubrir los siguientes requisitos:

**Candidatos internos**

a) Requisitar Formato 1 “Solicitud de participación en la convocatoria 2012-1”, (se proporciona en la Dirección Académica).

b) Curriculum Vitae y conformar expediente con documentación probatoria.

c) Copia de las propuestas de contratación de los últimos 3 semestres (2010-2, 2011-1 y 2011-2).

d) Copia de la Evaluación del Docente por Alumnos (EDA) y la Evaluación del Docente por el Jefe inmediato (EDI) de los últimos 3 semestres (2010-2, 2011-1 y 2011-2).

e) No podrán concursar aquellos docentes que hayan tenido un bajo desempeño académico conforme a la Evaluación del Docente por Alumnos (EDA menor a 7.0) y la Evaluación del Docente por el Jefe inmediato (EDI menor a 7.0). Ni tampoco aquellos docentes que no se recontrataron por bajo desempeño académico (De acuerdo al criterio anterior de EDA y EDI). Ni aquellos que hayan incurrido en alguna falta administrativa o académica en Instituciones en las que hayan o estén laborando.
Candidatos externos

a) Requisitar Formato 1 “Solicitud de participación en la convocatoria 2012-1”, (se proporciona en la Dirección Académica, edificio “J” planta alta).

b) Currículum Vitae y conformar expediente con documentación probatoria.

c) Certificado de no antecedentes penales (tramitarse en centro de justicia Neza La Perla, calle Canelos No. 139, Col. La Perla, Tel. 57425414 o en el Centro de justicia de Ecatepec, calle Palma s/n Col. La Mora, Tel. 57703576).

d) Solicitud de empleo.

e) Copia de Acta de Nacimiento.

f) 4 fotografías recientes tamaño infantil (blanco/negro o color).

g) Copia de la Clave Única de Registro de Población, CURP.

h) Copia de cartilla del servicio militar liberada (hombres).

i) Copia del alta o baja en caso de haber estado inscrito en el ISSEMYM.

j) Copia del comprobante de domicilio (no mayor a 3 meses de antigüedad).

k) 3 Cartas de recomendación incluyendo una del último trabajo.

f) No podrán concursar aquellos docentes que hayan incurrido en alguna falta administrativa o académica en Instituciones en las que hayan o estén laborando.

7. Fechas:

<table>
<thead>
<tr>
<th>Actividad</th>
<th>Fecha</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Entrega de documentos en el edificio “J”</td>
<td>Del 16 al 21 de Marzo de 2012.</td>
</tr>
<tr>
<td>planta alta</td>
<td>de 10:00 a 15:00hrs y de 16:00 a 17:30 hrs.</td>
</tr>
<tr>
<td>Presentación de clase modelo.</td>
<td>22 y 23 de Marzo de 2012.</td>
</tr>
<tr>
<td>Publicación de resultados.</td>
<td>26 de Marzo de 2012.</td>
</tr>
<tr>
<td>Fecha de Contratación</td>
<td>1 de Abril de 2012.</td>
</tr>
</tbody>
</table>
8. Evaluación:

Estará integrada de la siguiente forma:

\[
A \quad B
\]

\begin{align*}
\text{Calificación obtenida por el candidato} & = \text{Puntaje obtenido en el APARTADO 2:} \\
& \text{"Criterios de evaluación para la contratación de horas frente a grupo"}
\end{align*}

A: Es imprescindible que todos los candidatos entreguen copias de las constancias correspondientes, para que el comité evaluador pueda verificar:

- La formación académica y grados obtenidos por el aspirante,
- La productividad tanto docente como profesional y
- Los años de experiencia.

**En caso de no entregar copias de las constancias no podrán ser evaluados.**

B: En el APARTADO 1: "Relación de horas frente a grupo requeridas para el semestre 2012-1" (2da. Convocatoria)" aparece la fecha en las que deberá de presentar la "Clase Modelo" con la finalidad de verificar que se tiene el dominio del contenido temático de la asignatura a concursar.
SEGUNDA CONVOCATORIA PARA CUBRIR HORAS FRENTE A GRUPO
SEMESTRE 2012-1

TRANSITORIOS
La Comisión Evaluadora tendrá la facultad de verificar que los datos proporcionados por el candidato sean verídicos.
Cualquier situación no prevista en la presente convocatoria será resuelta por la Comisión Evaluadora.
Los resultados de la presente convocatoria son inapelables.

Ecatepec de Morelos, Estado de México a 15 de Marzo de 2012.

ATENTAMENTE

M. EN C. ARMANDO ALCALDE MARTÍNEZ
DIRECTOR ACADÉMICO

M. EN C. ELIZABETH AYALA MARTÍNEZ
PRESIDENTA DEL ASPATESE

Hoja 5 de 14
SEGUNDA CONVOCATORIA PARA CUBRIR HORAS FRENTE A GRUPO
SEMESTRE 2012-1

APARTADO 1: “Relación de horas frente a grupo requeridas para el semestre 2012-1
(2da. Convocatoria)”

División de Mecánica, Mecatrónica Industrial
Presentarse en la fecha señalada en el Edificio “K” planta alta,
con la Jefa de División: M. en C. Lizbet Soto Navarrete

<table>
<thead>
<tr>
<th>Asignatura</th>
<th>Grupo</th>
<th>Lun</th>
<th>Mar</th>
<th>Mie</th>
<th>Jue</th>
<th>Vie</th>
<th>Sab</th>
<th>H/S</th>
<th>Observaciones</th>
<th>Tema a exponer</th>
<th>Fecha de la clase modelo</th>
<th>Hora</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Análisis de vibraciones</td>
<td>9601</td>
<td>7-9</td>
<td></td>
<td>8-9</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>9-11</td>
<td>5 Interinato del 01 de Abril al 20 de Julio de 2012</td>
<td>Análisis de sistemas con amortiguamiento</td>
<td>22 de Marzo</td>
<td>18:00</td>
</tr>
<tr>
<td>Algoritmos y lenguajes de</td>
<td>8451</td>
<td>15-17</td>
<td></td>
<td>15-17</td>
<td>15-16</td>
<td></td>
<td></td>
<td>5 Interinato del 16 de Marzo al 30 de Mayo de 2012</td>
<td>Estructuras de selectivas (selectiva múltiple)</td>
<td>23 de Marzo</td>
<td>17:00</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>programación</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

Hoja 6 de 14
SEGUNDA CONVOCATORIA PARA CUBRIR HORAS FRENTE A GRUPO
SEMESTRE 2012-1

División de Química y Bioquímica
Presentarse en la fecha señalada en el Edificio "C" planta alta,
con la Jefa de División: M. en I.Q. Judith Cervantes Ruiz

<table>
<thead>
<tr>
<th>Asignatura</th>
<th>Grupo</th>
<th>Lun</th>
<th>Mar</th>
<th>Mie</th>
<th>Jue</th>
<th>Vie</th>
<th>Sab</th>
<th>H/S</th>
<th>Observaciones</th>
<th>Tema a exponer</th>
<th>Fecha de la clase modelo</th>
<th>Hora</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Tratamiento de aguas</td>
<td>3851</td>
<td>18-21</td>
<td>17-19</td>
<td>5</td>
<td>Interinato del 01 de Abril al 20 de Julio de 2012</td>
<td>Situación de los recursos hídricos</td>
<td>23 de Marzo</td>
<td>10:00</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Tratamiento de aguas residuales</td>
<td>4851</td>
<td>15-18</td>
<td>17-19</td>
<td>5</td>
<td>Interinato del 01 de Abril al 20 de Julio de 2012</td>
<td>Situación de los recursos hídricos</td>
<td>23 de Marzo</td>
<td>11:00</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Manejo Integral de residuos sólidos</td>
<td>4851</td>
<td>15-17</td>
<td></td>
<td>5</td>
<td>Interinato del 01 de Abril al 20 de Julio de 2012</td>
<td>Caracterización y clasificación de residuos sólidos</td>
<td>23 de Marzo</td>
<td>12:00</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>
División de Ingeniería en Sistemas Computacionales
Presentarse en la fecha señalada en el Edificio “Q” planta alta, con el Jefe de División: Lic. Carlos Cerra del Valle

<table>
<thead>
<tr>
<th>Asignatura</th>
<th>Grupo</th>
<th>Lun</th>
<th>Mar</th>
<th>Mie</th>
<th>Jue</th>
<th>Vie</th>
<th>Sab</th>
<th>H/S</th>
<th>Observaciones</th>
<th>Tema a exponer</th>
<th>Fecha de la clase modelo</th>
<th>Hora</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Matemáticas II</td>
<td>5201</td>
<td>11-13</td>
<td>9-10</td>
<td>11-13</td>
<td>5</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>Interinato del 01 de Abril al 20 de Julio de 2012</td>
<td>Interpretación de la Integral definida</td>
<td>22 de Marzo</td>
<td>9:00</td>
</tr>
<tr>
<td>Métodos Numéricos</td>
<td>5651</td>
<td>17-19</td>
<td>17-19</td>
<td>17-18</td>
<td>5</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>Interinato del 01 de Abril al 20 de Julio de 2012</td>
<td>Método de Newton-Rampson</td>
<td>22 de Marzo</td>
<td>9:30</td>
</tr>
<tr>
<td>Matemáticas II</td>
<td>5202</td>
<td>7-9</td>
<td>7-9</td>
<td>13-14</td>
<td>5</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>Interinato del 01 de Abril al 20 de Julio de 2012</td>
<td>Integral definida</td>
<td>22 de Marzo</td>
<td>10:00</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Hoja 8 de 14
<table>
<thead>
<tr>
<th>Grupo</th>
<th>Asignatura</th>
<th>Tema a exponer</th>
<th>Observaciones</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>5401</td>
<td>Matemáticas IV</td>
<td>Solución de un sistema de ecuaciones lineales por Gauss Jordan</td>
<td>Interinato del 01 de Abril al 20 de Julio de 2012</td>
</tr>
<tr>
<td>5402</td>
<td>Matemáticas IV</td>
<td>Solución de un sistema de ecuaciones lineales por Gauss Jordan</td>
<td>Interinato del 01 de Abril al 20 de Julio de 2012</td>
</tr>
</tbody>
</table>

<table>
<thead>
<tr>
<th></th>
<th>Lunes</th>
<th>Martes</th>
<th>Miércoles</th>
<th>Jueves</th>
<th>Viernes</th>
<th>Sábado</th>
<th>Domingo</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>1</td>
<td>9-11</td>
<td>10-11</td>
<td>7-9</td>
<td>9-12</td>
<td>5</td>
<td>5</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>2</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

Fecha de la clase modelo:
- 22 de Marzo

Hora:
- 10:30
**SEGUNDA CONVOCATORIA PARA CUBRIR HORAS FRENTE A GRUPO**
**SEMESTRE 2012-1**

---

**División de Informática**

Presentarse en la fecha señalada en el Edificio “S” planta alta,
con la Jefa de División: Ing. Verónica Martínez Martínez

<table>
<thead>
<tr>
<th>Asignatura</th>
<th>Grupo</th>
<th>Lun</th>
<th>Mar</th>
<th>Mie</th>
<th>Jue</th>
<th>Vie</th>
<th>Sab</th>
<th>H/S</th>
<th>Observaciones</th>
<th>Tema a exponer</th>
<th>Fecha de la clase modelo</th>
<th>Hora</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Desarrollo Sustentable</td>
<td>6451</td>
<td>19-21</td>
<td>19-20</td>
<td></td>
<td>19-21</td>
<td></td>
<td></td>
<td>5</td>
<td>Interinato del 01 de Abril al 20 de Julio de 2012</td>
<td>Impacto de las actividades humanas sobre el medio ambiente</td>
<td>23 de Marzo</td>
<td>19:00</td>
</tr>
<tr>
<td>Software de Sistemas</td>
<td>6401</td>
<td></td>
<td>7-9</td>
<td></td>
<td></td>
<td>7-9</td>
<td></td>
<td>4</td>
<td>Interinato del 01 de Abril al 01 de Junio de 2012</td>
<td>Compiladores</td>
<td>23 de Marzo</td>
<td>08:00</td>
</tr>
<tr>
<td>Sistemas Operativos I</td>
<td>6501</td>
<td>11-13</td>
<td>10-12</td>
<td></td>
<td></td>
<td>10-12*</td>
<td></td>
<td>6</td>
<td>Interinato del 01 de Abril al 01 de Junio de 2012</td>
<td>Administración de procesos</td>
<td>23 de Marzo</td>
<td>10:00</td>
</tr>
<tr>
<td>Fundamentos de Bases de Datos</td>
<td>6552</td>
<td>16-19*</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>16-18</td>
<td></td>
<td>5</td>
<td>Interinato del 01 de Abril al 01 de Junio de 2012</td>
<td>Diseño de bases de datos relacionales</td>
<td>22 de Marzo</td>
<td>16:00</td>
</tr>
<tr>
<td>Bases de Datos Distribuidos</td>
<td>6601</td>
<td>7-9</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>7-9*</td>
<td></td>
<td>4</td>
<td>Interinato del 01 de Abril al 20 de Julio de 2012</td>
<td>Procesamiento de bases de datos distribuidas</td>
<td>22 de Marzo</td>
<td>07:30</td>
</tr>
</tbody>
</table>

---

Hoja 10 de 14
<table>
<thead>
<tr>
<th>Grupo</th>
<th>Asignatura</th>
<th>Hora</th>
<th>Observaciones</th>
<th>Tema a exponer</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Lun</td>
<td>Bases de Datos Distribuidos</td>
<td>9:11</td>
<td></td>
<td>Interinato del 01 de Abril al 20 de Julio de 2012</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>Desarrollo de Aplicaciones para Ambiente Distribuido</td>
<td>16:18</td>
<td></td>
<td>Interinato del 01 de Abril al 20 de Julio de 2012</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>Administración de la Función de Informática</td>
<td>17:18</td>
<td></td>
<td>Interinato del 01 de Abril al 20 de Julio de 2012</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>Investigación de operaciones II</td>
<td>17:18</td>
<td></td>
<td>Interinato del 01 de Abril al 20 de Julio de 2012</td>
</tr>
<tr>
<td>Mer</td>
<td></td>
<td>13:15</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Jue</td>
<td></td>
<td>11:12</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Vie</td>
<td></td>
<td>14:17</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Sab</td>
<td></td>
<td>5:00</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Dom</td>
<td></td>
<td>13:00</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td>13:00</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>
**SEGUNDA CONVOCATORIA PARA CUBRIR HORAS FRENTE A GRUPO**
**SEMESTRE 2012-1**

**División de Contaduría y Administración**
Presentarse en la fecha señalada en el auditorio del Edificio “H” planta baja, con la Jefa de División: Lic. Esther Acevedo Arcos

<table>
<thead>
<tr>
<th>Asignatura</th>
<th>Grup</th>
<th>Lun</th>
<th>Mar</th>
<th>Mie</th>
<th>Jue</th>
<th>Vie</th>
<th>H/S</th>
<th>Observaciones</th>
<th>Tema a exponer</th>
<th>Fecha de la clase modelo</th>
<th>Hora</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Seminario de auditoria</td>
<td>18-21</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>18-21</td>
<td>4 Interinato del 01 de Abril al 20 de Julio de 2012</td>
<td>Planeación de la auditoria</td>
<td>22 de Marzo</td>
<td>13:00</td>
</tr>
</tbody>
</table>
APARTADO 2:
"Criterios de evaluación para la contratación de horas frente a grupo"

1.- Formación académica y grados obtenidos por el aspirante: Máximo 25 puntos.

<table>
<thead>
<tr>
<th>Grado</th>
<th>Valor</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Doctorado con grado</td>
<td>25</td>
</tr>
<tr>
<td>Candidato a doctor</td>
<td>23</td>
</tr>
<tr>
<td>Maestría con grado</td>
<td>20</td>
</tr>
<tr>
<td>Especialidad o del 50% al 100% del grado de maestría</td>
<td>15</td>
</tr>
<tr>
<td>Licenciatura</td>
<td>10</td>
</tr>
</tbody>
</table>

2.- Productividad: Máxima 25 puntos:
A).- Productividad docente: Máximo 20 puntos.

<table>
<thead>
<tr>
<th>Productividad</th>
<th>Valor</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Material didáctico aprobado por la academia</td>
<td>5</td>
</tr>
<tr>
<td>Elaboración y/o actualización de programas de estudio</td>
<td>5</td>
</tr>
<tr>
<td>Investigación concluida</td>
<td>10</td>
</tr>
<tr>
<td>Artículo especializado publicado</td>
<td>10</td>
</tr>
<tr>
<td>Patente institucional</td>
<td>10</td>
</tr>
<tr>
<td>Distinciones académicas o profesionales</td>
<td>5</td>
</tr>
<tr>
<td>Director de tesis</td>
<td>10</td>
</tr>
<tr>
<td>Revisor de tesis</td>
<td>5</td>
</tr>
<tr>
<td>Ponente en congresos</td>
<td>5</td>
</tr>
<tr>
<td>Curso de actualización docente (40hrs ponderado, máximo un cinco años de antigüedad)</td>
<td>10</td>
</tr>
<tr>
<td>Visitas a empresas</td>
<td>5</td>
</tr>
<tr>
<td>Prototipos</td>
<td>10</td>
</tr>
<tr>
<td>Certificación docente</td>
<td>10</td>
</tr>
<tr>
<td>Libros publicados</td>
<td>10</td>
</tr>
</tbody>
</table>
B).- Productividad profesional: Máximo 20 puntos

<table>
<thead>
<tr>
<th>Productividad</th>
<th>Valor</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Cursos de actualización profesional (40 hrs. ponderados, máximo un año de antigüedad)</td>
<td>10</td>
</tr>
<tr>
<td>Certificaciones profesionales</td>
<td>15</td>
</tr>
<tr>
<td>Líder de proyecto</td>
<td>10</td>
</tr>
<tr>
<td>Participación en proyectos</td>
<td>5</td>
</tr>
<tr>
<td>Otros relacionados con el área</td>
<td>5</td>
</tr>
</tbody>
</table>

3.- Experiencia: Máximo 25 puntos

A) Experiencia docente: Máximo 20 puntos.

<table>
<thead>
<tr>
<th>Experiencia en años</th>
<th>TESE</th>
<th>Licenciatura</th>
<th>Bachillerato</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Cinco o más</td>
<td>20</td>
<td>20</td>
<td>15</td>
</tr>
<tr>
<td>Tres a Cinco</td>
<td>18</td>
<td>15</td>
<td>10</td>
</tr>
<tr>
<td>Uno a Tres</td>
<td>15</td>
<td>10</td>
<td>5</td>
</tr>
<tr>
<td>Menos de Uno</td>
<td>10</td>
<td>5</td>
<td>3</td>
</tr>
</tbody>
</table>

B).- Experiencia profesional: Máximo 20 puntos.

<table>
<thead>
<tr>
<th>Experiencia en años</th>
<th>Gerente, empresario, o asesor independiente</th>
<th>Jefe de Departamento o área</th>
<th>Asistente Operativo</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Cinco o más</td>
<td>20</td>
<td>15</td>
<td>10</td>
</tr>
<tr>
<td>Tres a Cinco</td>
<td>15</td>
<td>10</td>
<td>5</td>
</tr>
<tr>
<td>Uno a Tres</td>
<td>10</td>
<td>5</td>
<td>3</td>
</tr>
<tr>
<td>Menos de Uno</td>
<td>5</td>
<td>3</td>
<td>2</td>
</tr>
</tbody>
</table>

4.- Clase modelo: Máximo 25 Puntos

De acuerdo al instrumento de evaluación de clase modelo.