

## DEPARTAMENTO DE COMPUTACIÓN Y MECATRÓNICA

## POLÍTICAS GENERALES DEL CURSO

# Semestre Enero - Mayo 2020

**Materia:** Solución de problemas con programación **Clave:** TC 1017 – 04 .

**Profesora:**  Lizethe Pérez Fuertes **Correo Electrónico:**  lperezf@itesm.mx .

**Horario de clase:**  Martes y Viernes 11:30 a.m. – 1:00 p.m. **Salón:**  6102 .

**Asesoría:**  Lunes y Jueves de 11:00 a.m. a 1:00 p.m. Martes y Viernes de 4:00 a 5:00 p.m. .

Este horario se extenderá a otros horarios a conveniencia de los estudiantes, previa cita .

**Ubicación:**  Edificio 2, 3er piso .

**FECHA DE ENTREGA DE TAREAS Y LABORATORIOS**

La entrega de tareas será a través de la plataforma Blackboard, los ***DOMINGOS*** o ***JUEVES*** de cada semana hasta las 12:00 de la noche.

**FECHA DE EXAMENES RÁPIDOS**

Se presentarán exámenes rápidos con una duración de 15 a 20 minutos los ***MARTES*** o ***VIERNES*** de cada semana. Los exámenes rápidos podrán ser presentados solamente en la fecha estipulada.

**FECHAS DE EVALUACIONES PARCIALES** (Pueden variar dependiendo el avance de temas)

1er. Parcial: Viernes 6 de Marzo

Durante la semana de exámenes parciales la asesoría es condicionada.

2do. Parcial: Viernes 17 de Abril

Los exámenes parciales podrán ser presentados solamente en la fecha estipulada. No presentar un examen implica una calificación de NP (No Presentó, equivalente a diez de calificación).

**EVALUACIÓN DEL CURSO**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Parciales** | **Actividades último periodo** | **Final** |
| 50% Examen  10% Tareas  25% Exámenes Rápidos  15% Prácticas de Laboratorio   * Laboratorios (50%) * Fólder          (50%)   ***\* Puntos extras en examen parcial*** | 20%   Tareas  50%   Exámenes Rápidos  30%   Prácticas de Laboratorio   * Laboratorios (50%) * Fólder          (50%) | 45%   Parciales  15%   Actividades último periodo  15%   Proyecto Final  25%   Examen Final |

**PUNTOS EXTRAS EN EL EXAMEN PARCIAL**

Con el fin de prepararte para el examen parcial, estudia con tus compañeros del grupo de trabajo colaborativo y el esfuerzo y dedicación será premiado con puntos extras en tu examen parcial cuando se cumpla alguna de las siguientes condiciones:

**5 puntos extras** para cada integrante del grupo de trabajo colaborativo en el examen parcial si la calificación más baja del equipo en ese parcial es una calificación igual o superior a 90 y contestaron todas sus reflexiones.

**3 puntos extras** para cada integrante del grupo de trabajo colaborativo en el examen parcial si la calificación más baja del equipo en ese parcial es una calificación igual o superior a 85 y contestaron todas sus reflexiones.

**2 puntos extras** para cada integrante del grupo de trabajo colaborativo en el examen parcial si la calificación más baja del equipo en ese parcial es una calificación igual o superior a 80 y contestaron todas sus reflexiones.

**REFLEXION SEMANAL**

Al final de cada semana se te pedirá que contestes una pregunta de reflexión, donde se te preguntará qué nuevos conocimientos y habilidades has adquirido, qué desempeño ha tenido tu equipo.

**ASISTENCIA A CLASES**

La clase inicia 5 minutos después del horario establecido.  El profesor pasará lista según lo indica el Reglamento Académico.

Los alumnos que lleguen después de haberse cerrado la lista de toma de asistencia podrán ingresar al salón de clases, pero ya no tendrán asistencia.

Por ningún motivo se justifican faltas y se registrará la falta de aquellos alumnos que no se presenten a clase.

En las clases y laboratorios los alumnos no pueden salirse durante la hora asignada.

**ACTIVIDADES COLABORATIVAS**

Si el alumno no asiste a clase, las actividades colaborativas de esa sesión no le serán tomadas en cuenta y se evaluarán con una calificación de cero “0”.

**TAREAS Y PROYECTOS**

Toda tarea y/o proyecto tendrá su fecha y horario de entrega que es inamovible. Vencido el término de entrega no se recibirán tareas y/o proyectos.

Todas las tareas son individuales a menos que explícitamente se pida trabajar en grupo.

**NOTA IMPORTANTE: NO ES POSIBLE SOLICITAR REVISIÓN DEL PROYECTO FINAL.**

**TAREAS OPCIONALES DE ETICA E INVESTIGACIÓN**

La tarea de ética del primer parcial y las tareas de investigación del segundo parcial y último periodo SON OPCIONALES y para los alumnos que las realicen esta calificación se promediará con los exámenes rápidos de ese periodo. Se evaluará la calidad de la entrega y queda a consideración del profesor la calificación de la misma.

**USO DE EQUIPOS DE CÓMPUTO PERSONALES Y DE COMUNICACIONES**

El uso de la computadora personal solamente se permite para apoyar el trabajo del alumno durante las clases o sesiones de laboratorio.

Queda prohibido el uso de la computadora personal o teléfonos celulares en actividades que representen una distracción del alumno o sus compañeros de lo que se está viendo en la clase (ejemplos: revisar correos, chatear, twittear, redactar trabajos o tareas).

Los teléfonos celulares deberán mantenerse en modo silencioso durante las clases y laboratorios. Si por alguna causa importante un alumno debe contestar por voz una llamada, deberá salir discretamente del salón o laboratorio para atenderla.

El uso de los teléfonos celulares, cámaras, reproductores de música y otros aparatos de comunicación está prohibido durante los exámenes.

Está prohibido comer alimentos sólidos en clases y laboratorios. Se permite tomar agua.

**CALIFICACIONES**

Las calificaciones parciales y final se expresan en escala de diez a cien.

La calificación mínima aprobatoria es 70 (SETENTA).

**COPIA EN TAREAS, PROYECTOS O EXÁMENES**

La deshonestidad académica, como la copia y el plagio parcial o total, es considerada una falta grave. Los casos serán examinados por un “Comité de Integridad Académica de Campus”. La sanción será de acuerdo a las políticas y reglamentos del Instituto.

**CAPÍTULO IX. Integridad Académica**

**Artículo 9.1**

Se entiende por Integridad Académica el actuar honesto, comprometido, confiable, responsable, justo, respetuoso en el aprendizaje, la investigación y la difusión de la cultura.

Son faltas a la Integridad Académica todas aquellas acciones individuales o colectivas de los alumnos que se cometan dentro o fuera del salón de clases, y que atenten contra dichos principios.

Algunos ejemplos de este tipo de acciones indebidas son la copia o tentativa de copia en cualquier tipo de examen o actividad de aprendizaje; el plagio parcial o total; facilitar alguna actividad o material para que sea copiada y/o presentada como propia; la suplantación de identidad; acceder y/o manipular, sin autorización expresa, cuentas de correo electrónico o sistemas institucionales; falsear información; alterar documentos académicos; vender o comprar exámenes o distribuirlos mediante cualquier modalidad; hurtar información o intentar sobornar a un profesor o cualquier colaborador de la institución; y la alteración indebida de expedientes clínicos, entre otras acciones más.

**Artículo 9.2**

El tratamiento de las faltas a la Integridad Académica se llevará a cabo de la siguiente manera:

1. Cuando un alumno cometa un acto contra la integridad académica, su profesor asignará una calificación reprobatoria a la actividad, examen, período parcial o final. La calificación reprobatoria asignada por el profesor será inapelable, y a esta sanción se sumarán las otras posibles que determine el Comité de Integridad Académica de Campus.
2. Una vez aplicada la calificación reprobatoria, el profesor deberá informar al Comité de Integridad Académica de Campus sobre el caso. Para ello debe describir la situación y sanción aplicada, anexando las evidencias con las que cuente.
3. El Comité de Integridad Académica de Campus registrará el reporte, analizará el caso y la gravedad de la falta. Si el Comité de Integridad Académica de Campus resuelve que la falta cometida no amerita una sanción adicional a la aplicada por el profesor, informará al alumno sobre esta última determinación y cerrará el proceso.
4. En caso de que el Comité de Integridad Académica de Campus acuerde que la falta cometida amerita una sanción mayor a la impuesta por el profesor, notificará al alumno y lo citará a una audiencia en la que aporte pruebas y manifieste lo que considere a su favor.
5. Las sanciones adicionales que puede imponer el Comité de Integridad Académica de Campus serán cualquiera de las siguientes:
6. Medida correctiva.
7. Estatus Condicionamiento por Faltas a la Integridad Académica.
8. Suspensión temporal.
9. Baja definitiva.

**Artículo 9.3**

En caso de que el Comité de Integridad Académica de Campus haya decidido aplicar la sanción de estatus de Condicionamiento por Faltas a la Integridad Académica, la permanencia del alumno en la Institución quedará sujeta a no cometer otra falta a la integridad académica que amerite dicho estatus. La sanción de Condicionamiento por Faltas a la Integridad Académica tendrá vigencia hasta la terminación del nivel de estudios que se cursa, e impedirá al alumno recibir alguna mención honorifica.

**Artículo 9.4**

Cualquier alumno, miembro del personal académico, autoridad institucional, integrante de la comunidad educativa o entidades externas vinculadas al proceso académico que tengan conocimiento de algún acto que pueda constituir una falta a la integridad académica, deberán comunicarlo por escrito al Comité de Integridad Académica de Campus, incluyendo las evidencias que demuestren el hecho. De considerarlo pertinente, el coordinador del Comité de Integridad Académica de Campus convocará a este Comité para evaluar el caso, notificando al alumno de la necesidad de que acuda a una audiencia para aportar las pruebas que considere convenientes, y el Comité de Integridad Académica de Campus pueda emitir la resolución correspondiente.

**Artículo 9.5**

Los alumnos que se encuentran realizando estudios, prácticas profesionales o estancias de investigación en organizaciones y universidades con las que el Tecnológico de Monterrey tenga un convenio de colaboración, y lleguen a transgredir alguno de los preceptos relacionados con la integridad académica, serán sancionados conforme a su normatividad, así como en lo conducente del presente reglamento.

**Artículo 9.6**

Sólo las faltas que hayan sido sancionadas con suspensión temporal o baja definitiva de la institución podrán ser apeladas. Las apelaciones deben presentarse por escrito ante el Comité de Integridad Académica de Campus a más tardar cinco días hábiles del calendario escolar, posteriores a la fecha en que el Comité de Integridad Académica de Campus notificó la sanción. El Comité de Integridad Académica de Campus a su vez, enviará la apelación al Comité de Integridad Académica Nacional, quien notificará la resolución final al alumno en un plazo máximo de diez días hábiles del calendario escolar a partir de la recepción de la apelación. La resolución del Comité de Integridad Académica Nacional será definitiva e inapelable.

**Artículo 9.7 (transitorio)**

Este reglamento aplica para todos los alumnos a partir de su promulgación. Los casos de alumnos que, de acuerdo a la versión previa de este reglamento, tengan registrada una calificación de DA, mantendrán el registro de esta calificación en su expediente. La calificación DA se sigue considerando como reprobatoria en los mismos términos anteriores tanto para el cálculo de estatus académico, de promedio y para el otorgamiento de distinciones académicas.