

**Universidad Autónoma Metropolitana**  
**Unidad Azcapotzalco**

**Minuta de la reunión del GT "Cómputo General"**

27 de agosto de 2021

**Alcance de 20/09/21**

Derivado de la información proporcionada por el grupo temático de Cómputo General, se sostuvo una reunión el 21 de septiembre, en la que participaron la Directora de la División, el Secretario Académico, la Coordinadora del Tronco General y el Coordinador de Estudios de la Licenciatura en Ingeniería en Computación, en la misma se analizó y discutió el cauce de atención de las propuestas de adecuación a las UEA de computación pertenecientes al Tronco General, esto es, Programación Estructurada (1151038) y Métodos Numéricos (1151039), a partir de lo cual se acordó la conveniencia de retirar las adecuaciones propuestas a estas dos UEA, de la minuta del Grupo Temático de Cómputo General de fecha del 27 de agosto de 2021 y se solicitó al Coordinador de la Licenciatura en Ingeniería en Computación, que en su caso, el Grupo temático correspondiente haga entrega de su solicitud de adecuación a la Coordinación del Tronco General, lo cual permita analizar la misma en el contexto de las diez licenciaturas. Por lo anterior la minuta de 27/09/2021 se acepta en la siguiente redacción:

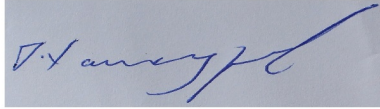
**Asistentes:**

Gueorgi Khatchatourov  
Josué Figueroa González  
Marco Antonio Gutiérrez Villegas  
Alejandro Cruz Sandoval  
Ma. De Lourdes Sánchez Guerrero  
Ruslan Gabbasov  
César Augusto Real Ramírez  
Francisco Cervantes De la Torre  
Germán Téllez Castillo  
Hugo Pablo Leyva  
Leonardo Daniel Sánchez Martínez

**Asunto tratado:**

Análisis de las modalidades de evaluación desarrolladas por los mini-grupos asociados con cada uea del GT (ver Minuta de la reunión de 20/08/21, [http://newton.uam.mx/xgeorge/publica/GRUPO\\_TEMATICO/Minuta\\_GT\\_20\\_08\\_2021.pdf](http://newton.uam.mx/xgeorge/publica/GRUPO_TEMATICO/Minuta_GT_20_08_2021.pdf))

Se tomó la decisión aprobar las propuestas (se incluyen al fondo de esta Minuta) desarrolladas en todos ocho mini-grupos encargados de las uea del GT "Cómputo General" y enviarlas al Coordinador de Ingeniería en Computación para la siguiente etapa de adecuación de los programas de estudio de CBI;



Dr. Gueorgi Khatchatourov  
Coordinador del GT

Anexo:

Propuestas de Modalidades de Evaluación Aprobadas por GT "Cómputo General"

1151051 – Gráficas por Computadora

Global:

Al menos dos evaluaciones periódicas consistentes en preguntas conceptuales y solución de problemas (10%), tareas relacionadas con desarrollo de programas (30%) y la presentación de un proyecto consistente en la elaboración de un programa de realidad virtual (60%). No existe evaluación terminal.

Recuperación:

Presentación de un proyecto consistente en la elaboración de un programa de realidad virtual (100%).

-----  
1151009 – Elemento Finito

Al menos dos evaluaciones periódicas que consisten en la resolución de problemas, preguntas conceptuales o en la realización de proyectos (al menos 10%), la elaboración de tareas, ejercicios (al menos 10%) y un proyecto final (al menos 10%). El profesor deberá asegurar que la suma de los porcentajes sea 100% de la calificación final. No se admite la evaluación terminal.

Evaluación de Recuperación:

Admite evaluación de recuperación que consiste en la elaboración de un proyecto relacionado con los temas del curso.

-----  
1151018 – Sistemas Operativos

Evaluación Global:

Las reglas de evaluación serán presentadas por el profesor al inicio del curso.

Al menos dos evaluaciones periódicas consistentes en preguntas conceptuales, resolución de problemas o elaboración de programas (40%). Tareas, y elaboración de programas (20%). Proyecto final sobre casos de estudio (40%).

No existe evaluación terminal.

Evaluación de Recuperación:

Admite evaluación de recuperación.

Consistente en preguntas conceptuales, resolución de problemas.

No requiere inscripción previa.

---

1151049 -- Compiladores

Evaluación Global:

Al menos dos evaluaciones periódicas consistentes en preguntas conceptuales y solución de problemas (50%). Ejercicios consistentes en la solución de problemas y desarrollo de programas referentes a los componentes de un compilador y su posible integración (50%). No habrá evaluación terminal.

Evaluación Recuperación:

Admite evaluación de recuperación consistente en preguntas conceptuales o solución de problemas (50%) y modelado de componentes de un compilador a través de programas (50%).

---

1151073 - Programación de Sistemas

Al menos dos evaluaciones periódicas consistentes de preguntas conceptuales y solución de problemas (50%), elaboración de programas con posible integración en un proyecto final (30%), y al menos dos reportes relacionados con los temas del curso (20%). No existe evaluación terminal.

Recuperación: Admite evaluación de recuperación consistente de preguntas conceptuales y solución de problemas.

---

1151076 - Programación Visual Orientada a Eventos

Global:

Desarrollo de programas relacionados con los temas del curso (30%), diseño de las interfaces que componen un sistema (20%), implementación de las interfaces diseñadas (30%) e implementación funcional de las pantallas especificadas en clase (20%). No existe evaluación terminal.

Recuperación:

Diseño de las interfaces que componen un sistema (30%), implementación de las interfaces diseñadas (40%) e implementación funcional de las pantallas solicitadas en la evaluación (30%).