Profesores: Ricardo J. Barrientos Daniel Bustos Nicolas Reyes Fecha: 26/Septiembre/2019

Unidad 1 – Tarea 1 v3 - Conferencia

(Programación Avanzada)

Esta tarea consiste en la creación de un Diagrama de Clases en UML y de un Diagrama de Casos de Uso, que describa la gestión de Conferencias científicas, y que cumpla con las siguientes condiciones:

- El sistema puede gestionar varias conferencias a la vez.
- Cada conferencia tiene uno o dos Chair (persona responsable de la conferencia).
- Los autores envían artículos, dentro de un plazo. Uno de los autores es el "Autor Correspondiente" (es el autor que debería ser contactado para cualquier asunto relacionado al artículo).
- Los artículos son revisados por 3 revisores, dentro de un plazo. Cada conferencia tiene 3 plazos: 1) un plazo para entrega de artículos, 2) un plazo para entregar las revisiones y el resultado (aceptado o rechazado) al autor correspondiente, y 3) un plazo para que los autores de artículos aceptados entreguen la versión final (en base a las revisiones).
- Cada conferencia tiene una fecha de inicio y término de la misma, además se debe conocer en qué país, ciudad y lugar se realizará.
 - Cada Conferencia tiene un grupo de revisores.
- En base a las revisiones, los Chair deciden aceptar o rechazar los artículos. Para ello, envían una notificación a los autores correspondientes de cada artículo.
 - El autor correspondiente de los artículos aceptados envía una versión final, dentro de un plazo.
 - Los artículos están descritos por un título, autores, resumen y cuerpo del artículo.
 - Autores, Revisores y Chair están descritos por al menos un nombre, afiliación (lugar de trabajo) y correo.
 - Las revisiones están compuestas por una nota (del 0 al 5) y una sección de comentarios.

Agregue los atributos y métodos a las clases que usted estime adecuados.

Notas:

- El trabajo es en grupo de 2 personas.
- El trabajo debe ser entregado a más tardar el 10 de octubre a través de LMS. Deben entregar su diagrama de clases y diagrama de casos de uso en formato pdf o en algún formato de imagen.
 - Además, cada grupo deberá describir su solución en un horario por determinar.

Semestre 2/2019 Pág Nº 1