

Enunciado general examen IIC2513-S2

Sobre las preguntas:

El examen consta de 4 actividades. Cada actividad posee la misma ponderación (20 puntos c/u). Para cada actividad se indica el tiempo estimado que les debería tomar resolverla considerando que estudiaron y que hicieron las actividades propuestas en clases y en canvas, además de haber trabajado en el proyecto.

Usted debe contestar sí o sí la actividad 1, mientras que debe elegir contestar dos de las tres actividades restantes (vale decir dos de entre la actividad 2, actividad 3 y actividad 4). Dado lo anterior, una posibilidad es contestar las actividades 1, 2 y 4 o bien 1, 2 y 3 pero NO está bien contestar las actividades 2, 3 y 4 (**la actividad 1 es obligatoria**).

Si usted contesta todas las actividades, para su nota se considerarán las dos primeras actividades según orden correlativo.

Puede consultar los apuntes de clases, internet u otras fuentes, pero cualquier incorporación de código o material de terceras fuentes, **debe ser debidamente citada**, ya sea con la referencia bibliográfica o la URL desde donde obtuvo la información. Debe quedar claro qué es lo que se obtiene de la cita, y debe estar **desarrollado con sus propias palabras**, si no es código. Si es código, se debe incluir **sólo lo estrictamente necesario**.

Sobre la duración:

El examen puede contestarse durante un periodo de tiempo amplio (desde las 8:00hrs a las 23:59 hrs).

No se va a tomar en cuenta cuánto tiempo invierta en responder el examen, no se exige ningún tipo de evidencia de cuánto tiempo se tomó en resolverlo, puede utilizar todo el tiempo que estime necesario.

El examen completo está estimado para ser realizado en 3 horas y no debería tomarle más de 3,5 horas en total, siempre y cuando conozca de la materia. TODO lo que se pregunta fue pasado en clases o se encuentra en ejercicios y actividades adicionales que se dejaron como material complementario.

Nota: no se intimide con la extensión del enunciado, está abultado principalmente por código, ejemplos y explicaciones. Por eso le pusimos a cada actividad una duración de tiempo estimada y realista.

Sobre las dudas:

No se atenderán consultas **ni por foros ni por email**. Por lo mismo, cualquier duda resuélvala usted indicando explícitamente los supuestos que consideren necesarios. Ellos **deben ser razonables** respecto a lo enseñado en el curso, ajustarse a lo

explícito del enunciado, **y estar debidamente documentados** (se especificará detalle de estructura de archivos del zip explicado al final, en el enunciado definitivo).

De todas formas, habrá un **horario de consultas entre 9:00hrs y 10:00hrs**. Dicha sesión será grabada y subida durante la mañana, y se enviará un resumen escrito de cualquier duda importante resuelta. Esta sesión será por zoom, y todas las dudas deberán ser enviadas **por mensaje privado a miembros del cuerpo docente**.

NO copien. Toda copia será calificada con un 1.0 y la reprobación del curso.

Fecha límite de entrega del examen, 15/12/20 23:59 hrs.

Recomendaciones y directrices generales:

Se recomienda, fuertemente, que lea temprano el enunciado (cuanto antes mejor), piense en él y trate algunas soluciones, ensaye e investigue. Luego resuelva con tiempo y calma (en la medida de lo posible) y suba su respuesta con tiempo, fíjense como plazo las 21:30 para tener todo listo (Lo que significa que debe comenzar a responder el examen a más tardar a las 18:00) y así, de haber problemas tendrá dos horas de holgura para sortearlos. Como habrá deducido, no importa cuánto tiempo inviertan en resolver el examen, sólo debe cumplir con el plazo para subirlo.

Entrega

La entrega consiste en un único archivo .zip que se subirá a canvas en un módulo que se creará específicamente para este examen.

El formato de entrega es:

apellidoPaterno_apellidoMaterno_Nombre_NumeroAlumno.zip

Por ejemplo, si usted se llama:

Francisca Antonia Rodriguez Chacón, su entrega deberá decir:

Rodriguez_Chacon_Francisca_17822390.zip

NO se aceptarán:

- Entregas por medio distinto del especificado.
- **Se podrán descontar hasta 3 décimas, de la nota final, por faltas al formato pedido.**