PLAN DE TRABAJO DE LA ASIGNATURA
Estadística descriptiva

Objetivo general de la asignatura:*	El alumno conocerá las principales fuentes de información confiable y válida, indispensable en el proceso de toma de decisiones. Describirá cuantitativa y gráficamente, en forma detallada, el funcionamiento de la actividad socioeconómica nacional a través de las estadísticas que la resumen. Analizará los principales problemas que se presentan en el manejo de datos estadísticos.	**Periodo lectivo**	2019-1
Nombre del profesor	María Norma Granados Vázquez	**Semestre**	Primero

DATOS DE CONTACTO Y HORARIOS

Teléfonos SUAyED	56.23.16.17 56.23.15.71	**Teléfono particular o celular (mismo que se registró en la carta compromiso SEA)**	**04455 1764 1843**
Correo electrónico	normagv77@hotmail.com		
Asesoría en salón	Horario: sábado 12:00 – 14:00 h	Para ingresar a esta asignatura en SEA: 1) Solicita la contraseña de la materia a tu asesor. 2) Ingresa a http://sae.acatlan.unam.mx 3) Escribe tu usuario: número de cuenta (9 dígitos, sin guion, si te hacen falta números, agrega cero(s) al inicio) 4) Escribe tu **contraseña personal**: fecha de nacimiento (4 dígitos del año, seguido con 2 del mes y 2 del día: yyyymmdd) 5) Ingresa a SEA, da clic en el nombre de la asignatura 6) Escribe la **contraseña de asignatura** En los ingresos posteriores, sólo se te pedirá tu usuario y tu **contraseña personal**	
Asesoría en cubículo	Horario: miércoles 17:00 – 19:00 h		
SEA	( ) Recurso (X) Sustitución ( ) Distancia		

FORMA GENERAL DE TRABAJO

- **Trabajo individual y en equipo:**

  - Si bien la asistencia a asesorías no es obligatoria, ahora que inicias tu paso por el sistema abierto, la **principal recomendación** que puedo darte para obtener el éxito en esta asignatura es **que asistas a la asesoría de los sábados** (o los miércoles al cubículo) para poder asesorarte de manera oportuna. En la asesoría de los sábados realizaremos los ejercicios individuales y en equipo que te ayudarán a comprender los temas que aún no tengas claros y enriquecerá tu trabajo, tu conocimiento y tu punto de vista. Al trabajar en equipo, lo que alguno no sepa, seguramente otro lo explicará, además podrán apoyarse en mi guía. Te será de mucha utilidad y te familiarizarás con la manera de resolver los ejercicios de cada unidad y los del examen correspondiente.
  - De acuerdo con lo señalado en "Acreditación de la asignatura", en las "Orientaciones para el estudio independiente" y en el "Calendario" que aparecen más abajo, recomiendo **que individualmente leas una o dos veces tu material de estudio (GEAA) y comiences a resolver los ejercicios** que ahí se indican; en la asesoría del sábado confrontarás los resultados que obtuviste con los de tus compañeros de equipo y yo les aclararé las dudas que les queden. Es muy importante **que los vayas haciendo**

día a día, durante los espacios de la semana que dediques para estudiar, con el fin de que no se te acumulen ni te resulten una carga muy pesada o se te encimen con la resolución de otras tareas.

- Recuerda que tú eres el (la) responsable de tu aprendizaje, mi labor como asesora consiste en guiar tu trabajo y esclarecerte las dudas que me plantees durante las asesorías para **que resuelvas puntualmente en la plataforma SEA los ejercicios de la unidad indicada**.
- Te sugiero que consagres al menos tres horas a la semana para realizar la lectura y los ejercicios de esta asignatura.
- De ser posible, fija un día y hora para trabajar, que sea un compromiso ineludible y obtengas el beneficio del aprendizaje y comprensión de cada tema.

- **Entrega de trabajos y/o aplicación de exámenes y penalización por entrega tardía:**

  - El ejercicio (o ejercicios) de cada unidad lo resolverás en la plataforma, en la fecha señalada en "Acreditación de la asignatura". Las tareas resueltas de manera extemporánea valdrán solo el 50% de la calificación asignada.
  - **Los exámenes sólo se aplicarán en el SEA, en las fechas y horarios señalados**.

- **Comunicación con alumnos:**

  Es muy importante que te mantengas en comunicación conmigo por medio del mensajero de la plataforma o por teléfono.

  - La retroalimentación de tareas y exámenes la daré a conocer en la asesoría presencial o en respuesta al mensaje que me envíes en el mensajero de la plataforma.

- **Política contra el plagio:** Todo trabajo escrito debe ser consecuencia de una lectura cuidadosa del material provisto, de una investigación complementaria y debe ser original.

  A este respecto, debe notarse que el plagio es una ofensa académica grave y los estudiantes que lo cometan serán sancionados dependiendo de la extensión de la falta. El plagio es una forma de deshonestidad que ocurre cuando una persona pasa como propio el trabajo de alguien más. Esto varía desde no citar a un autor (persona o institución) cuyas ideas se incorporaron al trabajo, o bien copiar y pegar párrafos sacados de libros, artículos o páginas diversas en la Web, hasta la descarga o copia de escritos enteros. Las sanciones pueden variar desde la calificación de cero en la actividad en la que fue sorprendido el plagio hasta reprobar el curso completo e incluso el alumno que cometa esta falta podría ser sujeto de proceso en la oficina de Asuntos Jurídicos de Acatlán.

- **Redondeo de calificaciones finales:**

  - La calificación final se redondeará de la siguiente manera:

  De 6.0 a 6.5 queda en 6; a partir de 6.6 sube a 7; de 7.0 a 7.4 queda en 7.0 y a partir de 7.5 sube a 8.0; de 8.0 a 8.5 queda en 8 y a partir de 8.6 sube a 9; de 9.0 a 9.4 queda en 9 y a partir de 9.5 sube a 10.

- **Recomendaciones generales:**

El puntaje que acumules con las calificaciones de tus tareas, los dos foros y tus tres exámenes parciales **sólo tendrán validez** si obtienes en el examen final de primera (o segunda) vuelta por Moodle **36 puntos**. Esto es, el puntaje de parciales se sumará a lo que obtengas en el final (de primera o de segunda vuelta) siempre y cuando lo hayas aprobado con mínimo 36 puntos.

Si alcanzaras 35 o menos puntos en el examen de primera vuelta, deberás presentar la segunda; si en esta tampoco llegaras a obtener los puntos requeridos, no aprobarás el curso y los puntos acumulados no tendrán validez.

Si ni en primera ni en segunda vuelta logras pasar el examen (ni el curso), te aconsejo analizar concienzuda y honestamente si vale la pena inscribirte y presentar un examen extraordinario para tratar de pasar una asignatura de la cual, evidentemente ignoras lo fundamental. ¿Estás de acuerdo? Antes de inscribirte a extraordinario, comunícate conmigo.

ACREDITACION DE LA ASIGNATURA

EVALUACIÓN PARCIAL					
Unidad(es)*	**Actividades de evaluación[1]**	**Puntos**	**Fecha de aplicación o entrega**	**Fecha de retroalimentación**	**Instrucciones para realizar la actividad**
1	Tarea de la Unidad 1	4	jueves 30/VIII/18	sábado 1/IX/18	Entra a la plataforma SEA y resuelve ahí el ejercicio señalado como Tarea de la Unidad 1. Solo podrás presentarlo el jueves 30 de agosto. Tendrás oportunidad de resolverlo en el momento en que lo desees a lo largo del día.
2	Tarea de la Unidad 2	5	jueves 13/IX/18	sábado 22/IX/18	Entra a la plataforma SEA y resuelve ahí el ejercicio señalado como Tarea de la Unidad 2. Solo podrás presentarlo a lo largo del jueves 13 de septiembre.
1 y 2	Foro I	2	10-18/IX/18	Sábado 22/IX/18	Participa en el primer foro, individualmente, de acuerdo con lo que se señala en el sitio. Aprovecha esta oportunidad de sumar un punto a tu evaluación parcial.
	Primer examen parcial (en la plataforma)	12	martes 18/IX/18	sábado 22/IX/18	Repasa los temas vistos en las unidades 1 y 2. Entra a la plataforma y resuelve tu examen a partir de las 8:00 h y hasta las 19:30 porque cierra a las 21:00 h. Dispones de hasta una hora y media para responderlo.
3	Tarea 1 de la Unidad 3	3	jueves 27/IX/18	sábado 29/IX/18	Entra a la plataforma SEA y resuelve ahí el ejercicio señalado como Tarea 1 de la Unidad 3. Solo podrás presentarlo a lo largo del jueves 27 de septiembre.
	Tarea 2 de la Unidad 3	3	jueves 4/X/18	sábado 6/X/18	Entra a la plataforma SEA y resuelve ahí el ejercicio señalado como Tarea 2 de la Unidad 3. Solo podrás presentarlo el jueves 4 de octubre, en el momento en que lo desees a lo largo del día.
4	Tarea de la Unidad 4	4	jueves 18/X/18	sábado 20/X/18	Entra a la plataforma SEA y resuelve ahí el ejercicio señalado como Tarea de la Unidad 4. Solo podrás presentarlo el jueves 18 de octubre, a cualquier hora, a lo largo del día.
3 y 4	Segundo examen parcial (en la plataforma)	16	martes 23/X/18	sábado 27/X/18	Repasa los temas vistos en las unidades 3 y 4. Entra a la plataforma y resuelve tu examen a partir de las 8:00 h y hasta las 19:30 porque cierra a las 21:00 h. Dispones de hasta una hora y media para responderlo.
5	Tarea de la unidad 5	5	lunes 5/XI/18	sábado 10/XI/18	Entra a la plataforma SEA y resuelve ahí el ejercicio señalado como Tarea de la Unidad 5. Solo podrás presentarlo el lunes 5 de noviembre, a cualquier hora del día.
6	Foro II	2	5-15/XI/18	sábado 17/XI/18	Participa individualmente en el segundo foro, de acuerdo con lo que se señala en el sitio. Aprovecha esta oportunidad de sumar un punto a tu evaluación parcial.
	Tarea de la unidad 6	4	jueves 15/XI/18	sábado 17/XI/18	Entra a la plataforma SEA y resuelve ahí el ejercicio señalado como Tarea de la Unidad 6. Solo podrás presentarlo el jueves 15 de noviembre, a cualquier hora, a lo largo del día.
5 y 6	Tercer examen parcial (en la plataforma)	10	Jueves 22/XI/18	sábado 24/XI/18	Repasa los temas vistos en las unidades 5 y 6. Entra a la plataforma y resuelve tu examen a partir de las 8:00 h y hasta las 19:30, porque cierra a las 21:00 h. Dispones de hasta una hora y media para responderlo.
Total		**70 puntos**			

EVALUACIÓN FINAL		
Evaluación objetiva por Moodle	**30**	Consulta el calendario de exámenes al final del semestre
Calificación final	**100**	

ORIENTACIONES PARA EL ESTUDIO INDEPENDIENTE

Unidad 1. Introducción a la Socioestadística

Objetivo: El alumno conocerá el concepto de socioestadística, comprenderá el papel del método estadístico en la obtención de datos confiables aplicados a la actividad socioeconómica nacional e internacional. Identificará las escalas aplicables a la medición de variables demográficas, económicas, sociales y políticas.

Fuentes de consulta básica-obligatoria	Temas que se abordan en la lectura	Orientaciones para el estudio
GEAA (Guía Estratégica para el Aprendizaje Auto-dirigido de la asignatura Estadística Descriptiva) Unidad 1. Introducción a la Socioestadística	1.1 Definición de socioestadística 1.2 El método estadístico en las ciencias sociales 1.3 Descripción y estructura de los datos demográficos, económicos, sociales y políticos 1.4 Escalas de medición y las variables demográficas, económicas, sociales y políticas 1.5 Fuentes de datos	- Lee una o dos veces los contenidos desarrollados en la GEAA, y ve resolviendo en un cuaderno los 5 ejercicios de aplicación y el de autoevaluación de cada tema y subtema que aparecen en las páginas 17, 18, 25, 27, 28, 30 y 31 de la GEAA. Subraya o resalta en tu GEAA las ideas que resulten relevantes para la comprensión de los temas. Te recomiendo hacer un cuadro sinóptico en tu cuaderno para distinguir las definiciones de Estadística, estadísticas, estadística descriptiva, estadística inferencial, población, muestra, categorías mutuamente excluyentes y categorías exhaustivas, el tipo de variables, su densidad y los niveles de medición. - Después, entra al SEA en la fecha indicada y resuelve el ejercicio marcado como Tarea de la Unidad 1 para autoevaluar tu aprendizaje. Valor del ejercicio:**4 puntos** Si aún tuvieras alguna duda sobre los temas de esta u otra unidad de estudio, acude a asesoría de cubículo para que yo pueda apoyarte. **No lo dejes para el último momento**.

Unidad 2. Organización y presentación de datos

Objetivo: El alumno identificará la estructura básica de programas y paquetes estadísticos para el análisis estadístico. Diferenciará los gráficos estadísticos de barras, de línea, de sectores y aquellos comúnmente empleados.

Fuentes de consulta básica-obligatoria	Temas que se abordan en la lectura	Orientaciones para el estudio
GEAA (Guía Estratégica para el Aprendizaje Autodirigido de la asignatura Estadística Descriptiva) **Unidad 2.** Organización y presentación de datos	2.1 Paquetes y programas estadísticos 2.2 Clasificación y codificación de datos 2.3 Diagramas tallo-hoja 2.4 Tablas de distribución de frecuencias 2.5 Histogramas, polígonos de frecuencia y ojivas 2.6 Diagramas de líneas, de barras de sectores y otros	- Nuevamente te recomiendo leer una o dos veces los contenidos desarrollados en la GEAA para que resuelvas con facilidad los 7 ejercicios de aplicación y el de autoevaluación de cada tema y subtema que aparecen en las páginas 46-47, 49, 50, 51, 52, 53, 57, 59 y 60 de la GEAA. Subraya o resalta en tu GEAA las ideas que resulten relevantes para la comprensión de los temas. Te recomiendo hacer un cuadro comparativo en tu cuaderno para distinguir el tipo de gráficos, los elementos que los integran, su utilidad, así como cada uno de los elementos que integran una tabla de distribución de frecuencias. - Después, entra al SEA en la fecha indicada y resuelve el ejercicio marcado como Tarea de la Unidad 2 para autoevaluar tu aprendizaje. Valor del ejercicio: **5 puntos**

		- Recuerda participar en el Foro I. Esto te ayudará a agregar **hasta 2 puntos** a tu evaluación parcial. No olvides confrontar tu conocimiento con el cumplimiento de los objetivos de cada tema planteados en el punto uno de la unidad y presentar tus dudas en las asesorías del sábado. Al finalizar esta unidad, presentarás tu **primer examen parcial con valor de 12 puntos**. Ten presente la fecha y los horarios señalados.

Unidad 3. Medidas de tendencia central y de posición

Objetivo: El alumno interpretará el significado de los gráficos de las medidas de tendencia central y de posición.

Fuentes de consulta básica-obligatoria	Temas que se abordan en la lectura	Orientaciones para el estudio
GEAA (Guía Estratégica para el Aprendizaje Autodirigido de la asignatura Estadística Descriptiva) **Unidad 3.** Medidas de tendencia central y de posición	3.1 Análisis exploratorio de datos 3.2 Medidas resumen de un conjunto de datos 3.3 Media, mediana y moda 3.4 Media geométrica y media armónica 3.5 Cuantiles: deciles, cuartiles y percentiles 3.6 Representación gráfica de las medidas de tendencia central y de posición: diagrama box whiskers y campana	- Como te he indicado, lee una o dos veces los contenidos desarrollados en la Guía para que resuelvas con facilidad los 6 ejercicios de aplicación y el de autoevaluación de cada tema y subtema que aparecen en las páginas 75, 77, 79, 81, 85, 88 y 89 de la GEAA. - Te sugiero formar una tabla donde concentres los tipos de medida (de tendencia central o de posición), la fórmula para calcularla, su utilidad y su significado. - Después, entra al SEA en las dos fechas indicadas y resuelve los ejercicios marcados como Tarea 1 y Tarea 2 de la Unidad 3 para autoevaluar tu aprendizaje. Valor de cada ejercicio: **3 puntos**

Unidad 4. Medidas de dispersión y forma

Objetivo: El alumno distinguirá las diferentes medidas de dispersión y su aplicación en los distintos conjuntos de datos.

Fuentes de consulta básica-obligatoria	Temas que se abordan en la lectura	Orientaciones para el estudio
GEAA (Guía Estratégica para el Aprendizaje Autodirigido de la asignatura Estadística Descriptiva) **Unidad 4.** Medidas de dispersión y forma	4.1 Descripción de la variación de los datos socioeconómicos 4.2 Rango, rango intercuartílico y rango interpercentílico 4.3 Desviación media, varianza y desviación estándar 4.4 Medidas estandarizadas de dispersión 4.5 Coeficiente de variación 4.6 Coeficiente de asimetría y curtosis 4.7 Usos e interpretación de las medidas de dispersión y su aplicación en los distintos conjuntos de datos	- Recuerda, lee una o dos veces los contenidos desarrollados en la Guía para que resuelvas con facilidad los 8 ejercicios de aplicación y el de autoevaluación de cada tema y subtema que aparecen en las páginas 102, 104, 106, 107, 108, 109, 110, 111 y 116 de la GEAA. Subraya o resalta en tu GEAA las ideas que resulten relevantes para la comprensión de los temas. - También, para esta unidad te sugiero formar una tabla donde concentres los tipos de medida (de dispersión, y de forma), la fórmula para calcularla, su utilidad y su significado. - Después, entra al SEA en la fecha indicada y resuelve el ejercicio marcado como Tarea de la Unidad 4 para autoevaluar tu aprendizaje. Valor del ejercicio: **4 puntos** Al finalizar esta unidad, presentarás tu **segundo examen parcial, con valor de 16 puntos**. Ten presente la fecha y los horarios señalados.

Unidad 5. Análisis de correlación lineal.

Objetivo: El alumno comprenderá cómo se explica y calcula la fuerza de la relación entre dos variables.

Fuentes de consulta básica-obligatoria	Temas que se abordan en la lectura	Orientaciones para el estudio
GEAA (Guía Estratégica para el Aprendizaje Autodirigido de la asignatura Estadística Descriptiva) **Unidad 5.** Análisis de correlación lineal	5.1. Estadísticos para describir datos bivariados 5.2. Variables independientes y dependientes 5.3. Relación entre variables independientes y dependientes 5.4. Representación tabular de datos apareados 5.5. Diagrama de dispersión 5.6. Coeficiente de correlación lineal 5.7. Escalas de medición y los coeficientes de correlación 5.8. Coeficiente producto momento de Pearson 5.9. Coeficiente de Spearman 5.10. Coeficiente biserial-puntual	- **Esta unidad es muy sencilla y se diferencia de las anteriores porque trabajaremos con dos conjuntos de datos** a la vez, para apreciar el grado o fuerza de la correlación que se establece entre las dos variables involucradas. - Como siempre, te recomiendo leer una o dos veces los contenidos desarrollados y te sugiero hacer algún apunte, diagrama, mapa conceptual o cuadro sinóptico, en tu cuaderno, para que tengas un apoyo visual de los temas a revisar, las medidas involucradas, la fórmula correspondiente al tipo y nivel de medición de la variable involucrada. - Resuelve los 3 ejercicios de aplicación y el de autoevaluación de cada tema y subtema que aparecen en las páginas 128, 135, 140, 141 y 142 de la GEAA. - Después, entra al SEA en la fecha indicada y resuelve el ejercicio marcado como Tarea de la Unidad 5 para autoevaluar tu aprendizaje. Valor del ejercicio: **5 puntos**

Unidad 6. Números Índice.

Objetivo: El alumno estudiará los números índices destacando su importancia económica, propiedades, alcances y limitaciones, así como su obtención y cálculo.

Fuentes de consulta básica-obligatoria	Temas que se abordan en la lectura	Orientaciones para el estudio
GEAA (Guía Estratégica para el Aprendizaje Autodirigido de la asignatura Estadística Descriptiva) **Unidad 6**. Números Índice.	6.1. Concepto de número relativo y número índice 6.2. Índices de precio, cantidad y valor 6.3. Índices relativos y ponderados 6.4.Características deseables en números índices	- Pues si la unidad 5 estuvo sencilla, esta última está regalada, ¡claro, es un premio a tu constancia, a tu interés y a la responsabilidad hacia tu proyecto de estudiar esta licenciatura! - Luego de leer una o dos veces los contenidos de la unidad, te aconsejo hacer un cuadro sinóptico donde vacíes la información y puedas apreciar de manera gráfica los distintos tipos de números índice, sus características, fórmulas y usos. - Finalmente, resuelve el Ejercicio del apartado 6.3 (Ver página 162) y la Actividad de Autoevaluación (pp. 164-165). - **Te encargo que me preguntes sobre cómo se marca el incremento y el decremento de un índice y a qué se refiere el 100% que siempre aparece en las fórmulas para el cálculo de los índices.** - Después, entra al SEA en la fecha indicada y resuelve el ejercicio marcado como Tarea de la Unidad 6 para autoevaluar tu aprendizaje. Valor del ejercicio: **4 puntos** - Recuerda participar en el Foro II. Esto te ayudará a agregar **hasta 2 puntos** a tu evaluación parcial. Al finalizar esta unidad, presentarás tu **tercer examen parcial con valor de10 puntos**. Ten presente la fecha y los horarios señalados. **Con esto, ¡hemos terminado! Felicito de antemano a todos los "valientes" que libraron la "batalla".**

REFERENCIAS COMPLEMENTARIAS

ANDERSON, D. R., SWEENEY, D. J., WILLIAMS, T. T. (1998) *Estadística para Administración y Economía.* Internacional Thomson Editores. México.
BERENSON, M. y LEVIN, D. (1996) *Estadística Básica en Administración. Conceptos y aplicaciones.* Prentice Hall Hispanoamericana. México.
LIN D, D., MARCHAL, W., MASON, D. (2005) *Estadística para Administración y Economía.* 11ª edición, Alfaomega, México.

CALENDARIO

Sesión/	Semana (fecha)	Unidad	Temas, lecturas o actividades
1	Agosto 6-11	Todas	**1)** Propedéutico. En la asesoría inicial revisaremos la panorámica de la asignatura en cuanto a contenido, actividades, responsabilidades y procedimientos durante el semestre y nos introduciremos en la Unidad 1. **2)** Recibirás la contraseña con la que entrarás la próxima semana a la plataforma SEA**, te matricularás en el curso y me enviarás -por el mensajero de la misma-, una breve presentación de tu persona**. Sube una fotografía clara para ubicarte.
2	Agosto 13-18	1	**1)** Lee los apartados 1.1–1.5 de la GEAA y resuelve los ejercicios señalados en "Orientaciones para el estudio independiente. En la asesoría del sábado revisaremos tu avance y resolveremos las dudas que tengas de los temas de la Unidad 1
3	Agosto 20 -25	2	**1)** Repasa el apartado 1.5 de la GEAA. Resuelve los ejercicios de la Unidad 1 que te falten para que los presentes junto con tus dudas en la asesoría del sábado.
4	Agosto 27 a septiembre1	2	**1)** Lee los apartados 2.1 a 2.4 de tu GEAA, resuelve los ejercicios de esos temas y preséntalos –junto con tus dudas- en la asesoría del sábado. **2)** El **jueves 30** entra al SEA y resuelve en la plataforma el ejercicio de **Tarea de la Unidad 1**.
5	Septiembre 3-8	2	**1)** Lee los apartados 2.5–2.6 de la GEAA y resuelve los ejercicios correspondientes. Los revisaremos en la asesoría del sábado junto con las dudas que tengas. **2)** Repasa los temas de las dos unidades anteriores para que te prepares para resolver el primer examen parcial.
6	Septiembre 10-15	1, 2 y 3	**1)** Lee los apartados 3.1–3.3 de la GEAA, resuelve los ejercicios de esos temas y preséntalos –junto con tus dudas- en la asesoría del sábado. **2)** El **jueves 13** entra al SEA y resuelve el ejercicio de **Tarea de la Unidad** 2. Realizaremos la retroalimentación el sábado. **3)** Presenta tus dudas sobre las unidades 1 y 2 para que vayas preparándote para presentar el martes 18 de marzo el primer examen parcial. **4)** Del **10 al 18, participa individualmente en el Primer Foro**. Sigue las instrucciones que te señalo en el sitio. 5) El sábado 15 es día feriado. No habrá asesoría, pero no te confíes, realiza las actividades de la semana.
7	Septiembre 17-22	3	**1)** Lee el apartado 3.4 de la GEAA, resuelve los ejercicios de esos temas y preséntalos –junto con tus dudas- en la asesoría del sábado. **2) El martes 18,** entra al SEA y resuelve tu **primer examen parcial.** Cuentas con **90 minutos** para resolverlo**. Abre a las 8:00 h y cierra a las 21:00, de manera** que deberás **entrar máximo a las 19:30 h** para que te dé tiempo de hacerlo sin premura. **3)** El sábado realizaremos la retroalimentación del primer examen parcial. **3)** Recuerda que el **Primer Foro c**ierra el martes 18. Participa.
8	Septiembre 24-29	3	**1)** Lee los apartados 3.5–3.6 de la GEAA, resuelve los ejercicios de esos temas y preséntalos –junto con tus dudas- en la asesoría del sábado. No dejes de preguntarme sobre la interpretación de las medidas obtenidas. **2)** El **jueves 27** entra al SEA a resolver el ejercicio de **Tarea 1 de la Unidad 3.**
9	Octubre 1-6	4	**1)** Lee los apartados 4.1–4.4 de la GEAA, resuelve los ejercicios de esos temas y preséntalos –junto con tus dudas- en la asesoría del sábado. **2)** El **jueves 4** entra al SEA a resolver el ejercicio de la **Tarea 2 de la unidad 3**.

10	Octubre 8-13	4	**1)** Lee los apartados 4.5–4.7 de la GEAA resuelve los ejercicios de esos temas y preséntalos –junto con tus dudas- en la asesoría del sábado. **2)** Aprovecha este día para confrontar en la asesoría los resultados e interpretaciones que obtuviste en tus ejercicios, así como para resolver todas las dudas que tengas de las unidades 3 y 4, preparándote para presentar con éxito tu segundo examen parcial
11	Octubre 15-20	3 y 4	**1)** Lee los apartados 5.1– 5.5 y realiza en tu cuaderno un diagrama con la información que leíste, rescatando los conceptos fundamentales de los temas tratados. **2)** El **jueves 18**, entra a la plataforma SEA a realizar el ejercicio de la **Tarea de la Unidad 4**.
12	Octubre 22-27	5	**1)** Lee los apartados 5.6–5.8 de la GEAA y realiza los ejercicios que se indican en los aparatados. En la asesoría del sábado, revisaremos e interpretaremos los resultados que hayas obtenido. **2**) El **martes 23**, entra a la plataforma SEA a presentar tu **segundo examen parcia**l. Cuentas con **90 minutos para resolverlo. Abre a las 8:00 h y cierra a las 21:00,** de manera que deberás **entrar máximo a las 19:30 h** para que te dé tiempo de hacerlo sin premura. **3)** El mismo sábado 27, realizaremos la retroalimentación del segundo examen parcial.
13	Octubre 29 a noviembre 3	5	**1)** Lee los apartados 5.8–5.10 de la GEAA, resuelve los ejercicios de esta parte de la Unidad 5. **2) El sábado 3 sí habrá asesoría**, confrontaremos en la asesoría los resultados que hayas obtenido y aclararemos las dudas que tengas.
14	Noviembre 5-10	6	**1)** Lee los apartados 6.1–6.4 de la GEAA. Te recomiendo hacer un **cuadro sinóptico** con los temas de estos apartados para que te quede claro qué es un número índice, qué mide, cuáles son sus tipos y cuáles fórmulas se usan para calcularlos. **2)** Resuelve los ejercicios de la Unidad 6 de la GEAA y llévalos a la asesoría del sábado 10 para que los revisemos y resolvamos tus dudas. **3)** El **lunes 5** entra a la plataforma a resolver el ejercicio de la **Tarea de la Unidad 5**. **4)** A partir **del lunes 5 y hasta el jueves 15**, podrás participar en el **Segundo Foro**. Entra al SEA y sigue las instrucciones para tu participación, de manera que sumes puntos a la evaluación parcial que llevas hasta el momento
15	Noviembre 12-17	5 y 6	**1)** Repasa los temas de las unidades 5 y 6 para que te prepares para presentar tu tercer examen parcial el jueves 22. **2)** El **jueves 15** entra al SEA a resolver el ejercicio de **tarea de la unidad 6**. Este día también se cierra el Foro II. Participa. **3)** El sábado 17, confrontaremos en la asesoría los resultados y las interpretaciones del Ejercicio de la Unidad 6
16	Noviembre 19-24	Todas	**1)** El **jueves 22** resolverás en la plataforma el **tercer examen parcial**. **Abre a las 8:00 h y cierra a las 21:00 h.** Tienes una hora y media para resolverlo, por lo que máximo a las 19:30 horas podrás entrar para que te dé tiempo de hacerlo sin presiones. Te recomiendo tener preparados tu formulario y tu calculadora. **2)** El **sábado 24**, realizaremos la retroalimentación tanto del tercer examen parcial como del curso en su totalidad. Informaré el **puntaje total** que obtuviste de calificaciones parciales y despejaré dudas sobre el examen final de primera (y de segunda) vuelta por Moodle. Si no asistes, tus resultados aparecerán en los Avisos de nuestro sitio en SEA.