



## PLAN DE TRABAJO

### I. Datos de la institución

<b>Plantel</b>	 UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO FACULTAD DE CONTADURÍA Y ADMINISTRACIÓN DIVISIÓN SISTEMA UNIVERSIDAD ABIERTA Y EDUCACIÓN A DISTANCIA <b>Modalidad: Abierta</b> 	<b>Licenciatura</b>	INFORMATICA
----------------	---	---------------------	-------------

### II. Datos del asesor

<b>Nombre</b>	JUAN CARLOS CASTAÑEDA PUGA	<b>Correo</b>	tallerdeinterfases@gmail.com
---------------	----------------------------	---------------	------------------------------

### III. Datos de la asignatura

<b>Nombre</b>	Matemáticas II (RAZON LOG. MAT. TOM.)	<b>Clave</b>	1217	<b>Grupo</b>	todos
<b>Semestre</b>	Segundo	<b>Plan</b>	2012	<b>Fecha de inicio del curso</b>	<b>6 de febrero del 2018</b>
<b>Horas asesoría semanal</b>	4	<b>Periodo</b>	2018-2	<b>Fecha de terminación del curso</b>	<b>8 de junio 2018</b> <b>Con examen global</b>  Cierre de plataforma para entrega de tareas 26 de mayo 2018 a las 23:00 horas.

### IV. Presentación general del programa

Todo el grupo de maestros de la asignatura Matemáticas II (Razonamiento Lógico Matemático para la toma de decisiones) seremos tus asesores durante este semestre; por ello, nuestra labor es apoyarte en tu proceso de aprendizaje, resolviendo

tus dudas y sugiriéndote cómo aprovechar los contenidos para que puedas obtener un mejor aprendizaje. No dejes de preguntar en las asesorías cuanto sea necesario y las veces que consideres pertinente. El horario de asesoría es martes y viernes de 18:00 a 19:50. Eres bienvenido felicidades.

El asesor asignado a tu grupo, revisará tus actividades de aprendizaje en plataforma y tendrás un comentario a cada una de ellas, los comentarios serán a través de mensajes o acudiendo personalmente a la asesoría, te permitirán conocer la retroalimentación correspondiente, para que puedas analizar y asimilar los comentarios que, sin duda, repercutirán en tu aprendizaje. Asimismo, es recomendable que presentes tus exámenes parciales una vez que hayas entregado las actividades de aprendizaje de esas unidades y, consideres que te has preparado lo suficiente para poder acreditarlos.

#### **V. Forma en que el alumno deberá preparar la asignatura**

Antes de que inicies tu trabajo en plataforma para la entrega de tus actividades, te recomendamos que revises “El Manual del Usuario en Línea”, a fin de que conozcas todas sus secciones y te familiarices con ella; de esta forma, estamos seguros que no tendrás mayor problema a la hora de subir tus actividades.

Las actividades de aprendizaje determinadas por los asesores, son tareas que se han estructurado de tal forma que te permitan desarrollar habilidades y destrezas, para dar solución a un problema en específico, producto de los aprendizajes significativos derivados de la apropiación de los contenidos temáticos de la asignatura correspondiente. Las actividades de aprendizaje deberás de subirlas a la plataforma para su evaluación, será éste el único medio a través del cual quedará constancia de tu trabajo en el proceso de aprendizaje que has iniciado; cualquier otro medio que utilices para entregar tus tareas no es un medio institucional y no tiene validez.

Presentarse al foro no será obligatorio. Y de acuerdo al modelo educativo abierto no tendrás comunicación a través de chat; ésta será a través de mensajes.

Se manejarán los contenidos de manera didáctica, empleando recursos que te permitan una mejor lectura y comprensión de los temas. Asimismo, se fomentará en ti, la apropiación de una nueva forma de trabajo y aprendizaje de manera independiente, donde crearás nuevos hábitos de estudio y de organización de tiempos para la revisión de materiales en el sitio, búsqueda de bibliografía necesaria, realizar investigaciones, etc.

Los cuestionarios de reforzamiento, no tienen valor en la calificación de la asignatura; las actividades de aprendizaje obligatoriamente deberás de resolverlas y subirlas a la plataforma para su evaluación y retroalimentación. Agradeceré una entrega oportuna de las actividades, la razón del periodo de tiempo que se requiere para la necesaria retroalimentación

de tus envíos y la preparación de tu tercer examen parcial. Siendo así, será posible hacer los comentarios pertinentes a fin de que mejores la comprensión de las actividades resueltas.

Considera que tienes una fecha límite, antes de finalizar el semestre, para el envío de las actividades. Después de la fecha las actividades no serán válidas. Las actividades deberán ser enviadas a través de la plataforma. No envíes actividades al correo personal, porque no serán válidas.

Bibliografía complementaria: George Polya, ¿Cómo plantear y resolver problemas? Editorial Trillas, México,D.F.

*¡Bienvenido y mucho éxito!*

*Atentamente*

**Asesor: Juan Carlos Castañeda Puga**

## Exámenes parciales

Parcial	Unidades que abarca	Ponderación
Primer	UNO	20%
Segundo	DOS Y TRES	20%
tercero	CUATRO Y CINCO	20%

## Relación y descripción de actividades a entregar

Unidad	Actividad	Descripción de la actividad	Ponderación
1	1	Llevar a cabo una investigación del trabajo de Allan Schoenfeld (Lo puedes localizar en Internet: "Resolución de problemas" )  Escribe lo que Allan Schonfeld manifiesta con relación a los siguientes conceptos:	4

		<p>a) Inventario de Recursos,</p> <p>b) Circunstancias estereotipadas,</p> <p>c) Recursos defectuosos,</p> <p>d) Heurística,</p> <p>e) Sistema de creencias.</p> <p>Enviarla en la liga correspondiente a la Unidad 1, Actividad 1, localizada en la plataforma. Realiza tu actividad en un procesador de textos, guárdala en tu computadora y una vez concluida, presiona el botón Examinar. Localiza el archivo, ya seleccionado, presiona Subir este archivo para guardarlo en la plataforma. No serán válidas las imágenes de celular correspondientes a las actividades, por favor no me las envíes. Las imágenes de celular de las actividades reflejan una total falta de seriedad y de respeto con el trabajo escolar que envías. Lo que pudieras hacer dado el caso es escanearlas y enviarlas en formato pdf.</p>	
2	1	<p>UNIDAD 2 Solución de problemas y suficiencia de datos.</p> <p><b>ACTIVIDAD 1</b> Análisis, comprensión y resolución de ejercicios (Problem Solving).</p> <p>Resuelva cada uno de los ejercicios:</p> <p>1.- Una granja avícola tiene solo pollos y cerdos. Cuando el veterinario de la granja conto las cabezas de los animales presentes en la granja, el numero sumo hasta 300. Sin embargo, cuando el número de piernas fue contado, el numero sumo hasta 680.</p> <p>¿Cuántos son los pollos que están allí en la granja?</p> <p>A. 70</p>	4

- B. 120
- C. 40
- D. 260
- E. 60

2.- Hace tres años un padre era 28 años más viejo que su hijo.  
En el presente el padre es tres veces la edad actual del hijo.  
¿Qué edad tendrá el hijo en cuatro años a partir de ahora?

- A. 12 años
- B. 18 años
- C. 5 años
- D. 9 años
- E. 17 años

3.- El promedio de los números enteros que van de 300 a 600, incluyéndolos, es  
¿En qué cantidad mayor que el promedio de los números enteros que van de 100 a 200, incluyéndolos?

- A. 200
- B. 225
- C. 250
- D. 300
- E. 400

4. .En un grupo de 2,500 personas, el 35% invierte en bonos municipales, el 18% invierte en reservas de petróleo, y un 7% invierte en bonos municipales y reservas de petróleo. Si una persona seleccionada al azar, ¿Cuál es la probabilidad de que la persona seleccionada sea una que invierte en bonos municipales pero no en las reservas de petróleo?

- A.  $9/50$
- B.  $7/25$
- C.  $7/20$

		<p>D. 21/50 E. 27/50</p> <p>Enviarla en la liga correspondiente a la Unidad 2, Actividad 1, localizada en la plataforma. Realiza tu actividad en un procesador de textos, guárdala en tu computadora y una vez concluida, presiona el botón Examinar. Localiza el archivo, ya seleccionado, presiona Subir este archivo para guardarlo en la plataforma. No serán válidas las imágenes de celular correspondientes a las actividades, por favor no me las envíes. Las imágenes de celular de las actividades reflejan una total falta de seriedad y de respeto con el trabajo escolar que envías. Lo que pudieras hacer dado el caso es escanearlas y enviarlas en formato pdf.</p>	
2	2	<p>Ejercicio para resolver.</p> <p>¿Cuántos hombres hay más, que mujeres en una habitación?. Si sabemos que:</p> <p>(1) Hay un total de 20 personas (mujeres y hombres) en la habitación</p> <p>(2) El número de hombres en la habitación es igual al cuadrado del número de mujeres en la habitación.</p> <p>Enviarla en la liga correspondiente a la Unidad 2, Actividad 2, localizada en la plataforma. Realiza tu actividad en un procesador de textos, guárdala en tu computadora y una vez concluida, presiona el botón Examinar. Localiza el archivo, ya seleccionado, presiona Subir este archivo para guardarlo en la plataforma. No serán válidas las imágenes de celular correspondientes a las actividades, por favor no me las envíes. Las imágenes de celular de las actividades reflejan una total falta de seriedad y de respeto con el trabajo escolar que envías. Lo que pudieras hacer dado el caso es escanearlas y enviarlas en formato pdf.</p>	4

3

1

Resuelva cada uno de los ejercicios:

4

1. Un restaurante compra latas de fruta que contienen  $3 \frac{1}{2}$  tazas. Si el restaurante utiliza  $\frac{1}{2}$  taza de fruta en cada porción de su coctel de fruta, ¿Cuál es el menor número de latas necesarias para preparar 60 porciones de coctel?

A. 7

B. 8

C. 9

D. 10

E. 12

2. La máquina 1 produce 200 piezas dos veces más rápido que la máquina 2. La máquina 2 produce 200 piezas en 50 minutos. Si cada máquina produce piezas a una velocidad constante, ¿Cuántas partes produce la máquina 1 en 6 minutos?

A. 48

B. 44

C. 24

D. 36

E. 42

3. Si 16 es el 20 por ciento del 40 por ciento de un número determinado, ¿cuál es el número?

A) 240

B) 228

C) 48

D) 128

E) 200

4. En 2008, un total de  $x$  sismos ocurrieron en el mundo. Si  $n$  de estos sismos se produjeron en Asia, ¿Cuál de las siguientes expresiones representa la relación entre el número de terremotos que se produjeron en Asia y el número que no se produjo en Asia?

A.  $x/n$

B.  $n/x$

C.  $n/(x-n)$

D.  $x/(x-n)$

E.  $1 - (n/x)$

Enviarla en la liga correspondiente a la Unidad 3, Actividad 1, localizada en la plataforma. Realiza tu actividad en un procesador de textos, guárdala en tu computadora y una vez concluida, presiona el botón Examinar. Localiza el archivo, ya seleccionado, presiona Subir este archivo para guardarlo en la plataforma. No serán válidas las imágenes de celular correspondientes a las actividades, por favor no me las envíes. Las imágenes de celular de las actividades reflejan una total falta de seriedad y de respeto con el trabajo escolar que



		envías. Lo que pudieras hacer dado el caso es escanearlas y enviarlas en formato pdf.	
3	2	<p>Resuelva cada uno de los ejercicios:</p> <p>1.El año pasado, en una tienda departamental, las ventas del mes de diciembre fueron de 3 veces el promedio de las ventas mensuales de enero a noviembre. ¿Qué fracción de las ventas totales del año, fueron las ventas de diciembre?</p> <p>A. <math>1/4</math></p> <p>B. <math>3/14</math></p> <p>C. <math>1/3</math></p> <p>D. <math>11/14</math></p> <p>E. <math>2/3</math></p> <p>2.Si los números enteros de dos dígitos <math>A</math> y <math>B</math> son positivos y tienen los mismos dígitos, pero en orden inverso, ¿cuál de los siguientes no puede ser la suma de <math>A</math> y <math>B</math>?</p> <p>A. 99</p> <p>B. 165</p> <p>C. 121</p> <p>D. 181</p> <p>E. 110</p> <p>3. En 2010 una empresa vendió zapatos a minoristas a un precio fijo por cada par. En 2011 el número de pares de zapatos vendidos a los minoristas disminuyó un</p>	4

20 por ciento, mientras que el precio por par aumentó en un 20 por ciento. Si los ingresos de la compañía por la venta de zapatos en el 2011 fue de \$ 30 millones, ¿Cuáles fueron los ingresos aproximados de la venta de zapatos en el 2010?

- A. \$24 millones
- B. \$29 millones
- C. \$30 millones
- D. \$31 millones
- E. \$36 millones

4. Un vendedor de computadoras vendió  $U$  computadoras usadas y  $N$  computadoras nuevas durante el mes pasado. Si el número de computadoras usadas fue mayor en 10 unidades que el número de computadoras nuevas. ¿Cuál de las siguientes respuestas expresa esta relación?

- A.  $u > 10n$
- B.  $u > n + 10$
- C.  $u > n - 10$
- D.  $u = n + 10$
- E.  $u = n - 10$

Enviarla en la liga correspondiente a la Unidad 3, Actividad 2, localizada en la plataforma. Realiza tu actividad en un procesador de textos, guárdala en tu computadora y una vez concluida, presiona el botón Examinar. Localiza el archivo, ya seleccionado, presiona Subir este archivo para guardarlo en la

		<p>plataforma. No serán válidas las imágenes de celular correspondientes a las actividades, por favor no me las envíes. Las imágenes de celular de las actividades reflejan una total falta de seriedad y de respeto con el trabajo escolar que envías. Lo que pudieras hacer dado el caso es escanearlas y enviarlas en formato pdf.</p>	
3	3	<p>Resuelva cada uno de los ejercicios.</p> <p>1. ¿Cuál es el número máximo de piezas con longitud de <math>1 \frac{1}{5}</math> metros de alambre, que se pueden cortar a partir de un rollo de alambre de 25 metros de largo?</p> <p>A. 16</p> <p>B. 19</p> <p>C. 20</p> <p>D. 21</p> <p>E. 24</p> <p>2.El auto A y el auto B recorrieron la misma ruta de 150 kilómetros. Si el auto A tomó 2 horas y el auto B viajó a una velocidad media que fue del 50 por ciento más rápido que la velocidad media del coche de A, ¿cuántas horas le tomó al auto B recorrer la ruta?</p> <p>A. <math>\frac{2}{3}</math></p> <p>B. 1</p>	4

C.  $1 \frac{1}{2}$

D.  $1 \frac{1}{3}$

E. 3

3. Si los números  $\frac{6}{8}$ ,  $\frac{3}{7}$ ,  $\frac{1}{2}$ ,  $\frac{9}{16}$  y  $\frac{17}{24}$  fueran ordenados de mayor a menor, el número en medio de la secuencia resultante sería:

A.  $\frac{9}{16}$

B.  $\frac{17}{24}$

C.  $\frac{6}{8}$

D.  $\frac{1}{2}$

E.  $\frac{3}{7}$

4. Si pagamos un enganche de \$1,100 para la compra de un producto y este pago representa el 10 por ciento, ¿cuánto queda por pagar?

A. \$8,800

B. \$9,900

C. \$10,000

D. \$11,000

E. \$12,100

Enviarla en la liga correspondiente a la Unidad 3, Actividad 3, localizada en la plataforma. Realiza tu actividad en un

		<p>procesador de textos, guárdala en tu computadora y una vez concluida, presiona el botón Examinar. Localiza el archivo, ya seleccionado, presiona Subir este archivo para guardarlo en la plataforma. No serán válidas las imágenes de celular correspondientes a las actividades, por favor no me las envíes. Las imágenes de celular de las actividades reflejan una total falta de seriedad y de respeto con el trabajo escolar que envías. Lo que pudieras hacer dado el caso es escanearlas y enviarlas en formato pdf.</p>	
4	1	<p>Resuelva cada uno de los ejercicios:</p> <p>1. Rogelio compró <math>X</math> artículos por internet a \$80 cada uno. Los gastos de envío fueron de \$30 para el primer artículo y \$10 para cada artículo adicional. ¿Cuál de las siguientes expresiones da la cantidad total en pesos para la compra, incluyendo gastos de envío, en función de <math>x</math>?</p> <p>A. <math>80x + 20</math></p> <p>B. <math>80x + 40</math></p> <p>C. <math>90x + 20</math></p> <p>D. <math>90x + 30</math></p> <p>E. <math>90x + 40</math></p> <p>2. Si el promedio de los cuatro números <math>Z</math>, <math>2Z + 3</math>, <math>3Z - 5</math> y <math>5Z + 1</math> es 63, ¿cuál es el valor de <math>Z</math>?</p> <p>A. 11</p> <p>B. 23</p>	4

C. 5.81

D. 22.81

E. 5.63

3. Un ave se alimenta diariamente con 300 gramos de una mezcla de dos alimentos; *A* y *B*. El alimento *A* contiene 10% de proteína, y el alimento *B* un 15% de proteína. Si la dieta del ave proporciona exactamente 38 gramos de proteína ¿cuántos gramos de alimento *A* hay en la mezcla?

A.100

B.140

C.150

D.160

E.200

4. Si  $x$  es un entero par y  $z$  es un entero impar. ¿Cuál de las siguientes expresiones es un entero impar?

A.  $x/z$

B.  $xz$

C.  $2x + z$

D.  $2(x + z)$

E.  $3x/z$

		<p>Enviarla en la liga correspondiente a la Unidad 4, Actividad 1, localizada en la plataforma. Realiza tu actividad en un procesador de textos, guárdala en tu computadora y una vez concluida, presiona el botón Examinar. Localiza el archivo, ya seleccionado, presiona Subir este archivo para guardarlo en la plataforma. No serán válidas las imágenes de celular correspondientes a las actividades, por favor no me las envíes. Las imágenes de celular de las actividades reflejan una total falta de seriedad y de respeto con el trabajo escolar que envías. Lo que pudieras hacer dado el caso es escanearlas y enviarlas en formato pdf..</p>	
4	2	<p>Resuelva cada uno de los ejercicios.</p> <p>1. Si el 95 por ciento de los ingresos de una empresa provinieron de ventas nacionales y se registró un ingreso de \$550.000 por ventas internacionales, ¿Cuál fue el ingreso total de la compañía?</p> <p>A.\$1,100,000</p> <p>B. \$522,500</p> <p>C. \$10,450,000</p> <p>D. \$11,000,000</p> <p>E. \$1,072,500</p> <p>2. El barril A esta <math>\frac{1}{2}</math> lleno de aceite y el barril B, que tiene el doble de la capacidad del barril A, estaba a <math>\frac{2}{3}</math> de su capacidad. Si todo el aceite en el barril A se vierte al barril B, entonces este se encontrará ¿en qué fracción de su capacidad?</p> <p>A. <math>\frac{3}{4}</math></p>	4

B. 4/6

C. 22/24

D. 10/12

E. 7/6

3. En una población determinada, hay 3 personas menores de edad por cada persona mayor de edad. ¿Cuál es la relación de los menores de edad con respecto a la población total?

A. 3 a 1

B. 1 a 3

C. 1 a 4

D. 2 a 3

E. 3 a 4

4. Un empleado a tiempo parcial, cuyo salario por hora se incrementó en un 25% decidió reducir el número de horas trabajadas por semana para obtener el ingreso semanal que recibía antes del aumento. ¿En qué porcentaje se reducirá el número de horas trabajadas?

A. 12.5%

B. 20%

C. 25%



		<p>D. 37.5%</p> <p>E. 40%</p> <p>Enviarla en la liga correspondiente a la Unidad 4, Actividad 1, localizada en la plataforma. Realiza tu actividad en un procesador de textos, guárdala en tu computadora y una vez concluida, presiona el botón Examinar. Localiza el archivo, ya seleccionado, presiona Subir este archivo para guardarlo en la plataforma. No serán válidas las imágenes de celular correspondientes a las actividades, por favor no me las envíes. Las imágenes de celular de las actividades reflejan una total falta de seriedad y de respeto con el trabajo escolar que envías. Lo que pudieras hacer dado el caso es escanearlas y enviarlas en formato pdf.</p>	
5	1	<p>Resuelva cada uno de los ejercicios.</p> <p>1. Una fábrica que emplea a 1.000 trabajadores paga 5 dólares por hora durante las primeras 40 horas trabajadas en la semana y 1 ½ veces la tarifa por las horas trabajadas después de las 40 horas. ¿Cuál fue el total de la nómina para una semana en la que el 30% de los empleados trabajó 20 horas, el 50% trabajó 40 horas, y el resto trabajó 50 horas?</p> <p>A. \$180,000</p> <p>B. \$185.000</p> <p>C. \$190.000</p> <p>D. \$200.000</p> <p>E. \$205.000</p>	4

2. En Los conjuntos de abajo, se colocaron números en los grupos A,B,C,D y E.  
¿En cuál grupo deberá ser colocado el número 269?

Grupos:

A= { 1, 6, 11, ... }

B= {2, 7, 12, ... }

C= {3, 8, 13, ... }

D= {4, 9, 14, ... }

E= {5, 10, 15 ... }

3. . Iván, José y Christian aspiran a cursar una licenciatura. Dos de ellos eligen Medicina y el otro Filosofía y Literatura. Si José y Christian no escogieron la misma especialidad, ¿cuál de las siguientes alternativas de elección deberá inferirse con total certeza como conclusión?

A) José a Literatura

B) José a Medicina

C) Christian a Filosofía

D) Iván a Filosofía

E) Iván a Medicina

4. Saúl, Aníbal y Marcos son médicos. Dos de ellos son cardiólogos y uno es pediatra. Aníbal y Marco afirman que uno de ellos es cardiólogo y el otro pediatra, por lo que podemos deducir que

		<p>A) Aníbal y Marco son pediatras.</p> <p>B) Aníbal y Marco son cardiólogos.</p> <p>C) Saúl es cardiólogo.</p> <p>D) Saúl es pediatra.</p> <p>E) Aníbal es cardiólogo y pediatra.</p> <p>Enviarla en la liga correspondiente a la Unidad 5, Actividad 1, localizada en la plataforma. Realiza tu actividad en un procesador de textos, guárdala en tu computadora y una vez concluida, presiona el botón Examinar. Localiza el archivo, ya seleccionado, presiona Subir este archivo para guardarlo en la plataforma. No serán válidas las imágenes de celular correspondientes a las actividades, por favor no me las envíes. Las imágenes de celular de las actividades reflejan una total falta de seriedad y de respeto con el trabajo escolar que envías. Lo que pudieras hacer dado el caso es escanearlas y enviarlas en formato pdf.</p>	
5	2	<p>Resuelva cada uno de los ejercicios.</p> <p>1. Una empresa de negocios internacionales desea contratar a un grupo de traductores con la especialidad de traducción directa entre dos idiomas. Los idiomas son: español, inglés francés, chino y alemán. ¿Cuántos traductores deberán ser contratados?</p> <p>A. 5</p> <p>B. 4</p> <p>C. 10</p>	4

D. 15

E. 16

2. Un empleado, novato, ha extraviado parte de una documentación relacionada con los salarios devengados por cuatro ejecutivos de la empresa. Parte de la información recuperada consiste en que: C tiene más salario que B, y D obtiene un salario posicionado entre A y C. ¿Cuál es el orden correcto en el que se ordenan los salarios de menor a mayor de los cuatro ejecutivos?

1. A , B, C, D
2. C, B, ,A, D
3. B, C, D, A
4. C, B, D, A
5. B, A, C, D

3. Seis personas están reunidos alrededor de una mesa de juntas. Debido a diferencias ideológicas se deben de tomar las siguientes precauciones: Javier no debe estar sentado al lado de Octavio ni de Omar, César no debe estar sentado al lado de Rubén ni de Omar, Octavio no debe estar sentado al lado de Rubén ni de César, Max debe estar sentado a la derecha de Octavio. ¿Quién está sentado a la derecha de César?

A. Rubén

B. Octavio

C. Omar

D. Javier

E. Max

4. Una empresa compra tres componentes electrónicos por \$10 y vende cinco componentes por \$20. ¿Cuántos componentes debe vender para obtener una ganancia de \$150?

A. 30

B. 90

C. 100

D. 225

E. 430

Enviarla en la liga correspondiente a la Unidad 5, Actividad 2, localizada en la plataforma. Realiza tu actividad en un procesador de textos, guárdala en tu computadora y una vez concluida, presiona el botón Examinar. Localiza el archivo, ya seleccionado, presiona Subir este archivo para guardarlo en la plataforma. No serán válidas las imágenes de celular correspondientes a las actividades, por favor no me las envíes. Las imágenes de celular de las actividades reflejan una total falta de seriedad y de respeto con el trabajo escolar que envías. Lo que pudieras hacer dado el caso es escanearlas y enviarlas en formato pdf.

## VI. Sistema de evaluación

FACTORES	DESCRIPCIÓN
----------	-------------

**Requisitos**

Del examen global: Lo presentarán aquellos alumnos que opten por esta opción para acreditar su materia y se les recomienda prepararse para su examen a través de los ejercicios que aparecen en las actividades. En el caso de presentar el examen global, las actividades no tiene un valor en la calificación. La calificación del examen global por sí mismo se considera tu evaluación del curso.

**Porcentajes**

1.-Actividades de Aprendizaje

40 %

2.-Exámenes Parciales

60 %

Total

---

100 %

## VII. Recursos y estrategias didácticas

Lecturas obligatorias	( X )
Trabajos de investigación	( X )
Elaboración de actividades de aprendizaje	( X )
Procesador de textos, Hojas de cálculo y Editor de presentaciones	( X )
Videos	( )
Plataforma educativa	( X )
Foro	( X )
Chat	( )
Correo electrónico	( X )
Sitios de internet	( X )
Plan de trabajo	( X )