|  |
| --- |
| UAC: Matemáticas II |
| Semana: **5** | Fecha: **25 al 29 de mayo de 2020** |
| Fecha de entrega del producto sugerido: 28 de mayo  |
| Aprendizaje esperado | Contenido especifico | Actividad de aprendizaje sugerida  | Evidencia de producto sugerido | Instrumento de evaluación sugerido |
| * Caracteriza a las relaciones trigonométricas según sus disposiciones y sus propiedades.
* Interpreta y construyen relaciones trigonométricas en el triángulo.
 | * Medida de ángulos y razones trigonométricas de ciertos ángulos: ¿qué tipo de argumentos trigonométricos se precisan para tratar con triángulos, sus propiedades y estructuras, relaciones y transformaciones?
* ¿Por qué la relación entre razones de magnitudes sirve para analizar situaciones contextuales?, ¿cómo se diferencia de la razón proporcional entre magnitudes?
 | * Estudiar desde la página 157 hasta la 162 del diario de Matemáticas II.
* Estudiar desde la página 164 hasta la página 170 del diario de Matemáticas II.
 | * Determinar las seis razones trigonométricas para los triángulos de las opciones a, c, e, g e i que se observan en la página 163 del diario de Matemáticas II.
* Resolver los ejercicios 11, 13, 15, 17 y 19 de la página 163 del diario de Matemáticas II de acuerdo a las indicaciones dadas en dicha página.
* Resolver los ejercicios con numeración impar que aparecen en las páginas 172 y 173 del diario de Matemáticas II.
 | Rúbrica  |

|  |
| --- |
| UAC: FILOSOFÍA |
| Semana: **5** | Fecha: **25 al 29 de mayo de 2020** |
| Fecha de entrega del producto sugerido: 29 de mayo  |
| Aprendizaje esperado | Contenido especifico | Actividad de aprendizaje sugerido  | Evidencia de producto sugerido  | Criterio de evaluación sugerido  |
| Describe la postura filosófica de Nietzsche como precursor del pensamiento posmoderno. | Friedrich Nietzsche* El nihilismo
* La transmutación de los valores
* El eterno retorno
* El superhombre
 | Realizar una tabla que integre lo Positivo, Negativo, e Interesante de los planteamientos filosóficos de Nietzsche.  | Tabla P.N.I.  | Lista de verificación para evaluar una tabla P. N. I  |

|  |
| --- |
| UAC:  **METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN** |
| Semana: **5** | Fecha: **25 al 29 de Mayo de 2020** |
| Fecha de entrega del producto sugerido: 29 de mayo de 2020 |
| Aprendizaje esperado | Contenido especifico | Actividad de aprendizaje sugerido  | Evidencia de producto sugerido  | Instrumento de evaluación sugerido |
| \* Identifica los elementos que integran un reporte de investigación.\* Diferencia las formas de análisis e interpretación de la información, dependiendo de la metodología de investigación. | \* Unidades de análisis\* Análisis de datos\* Interpretación de datos\* Ordenamiento de datos | Diario de Aprendizaje, realizar cuestionario de la página 137. Estructura: Redactar un índice del informe de investigación, integrando los elementos que constituyen la estructura del trabajo que reportará al término de este bloque.Realizar un cuadro comparativo de los enfoques de investigación: Cualitativo, cuantitativo y mixto, en donde se mencionen sus principales características.  |  Cuestionario en el Diario de Aprendizaje Índice de su informe de investigación.Cuadro comparativo de los enfoques de investigación  | Se sugiere utilizar una lista de verificación .  |

|  |
| --- |
| UAC: **LITERATURA II** |
| Semana: **5** | Fecha: **25 al 29 de mayo de 2020** |
| Fecha de entrega del producto sugerido: 29 de mayo  |
| Aprendizaje esperado | Contenido especifico | Actividad de aprendizaje sugerida | Evidencia de producto sugerido  | Instrumento de evaluación sugerido  |
| Reconocer en los textos clásicos imágenes actuales.  | 1. ¿Has actuado alguna vez como un héroe? La Ilíada y La Odisea como ejemplos de la epopeya.  | Escribe en tu libreta, una sinopsis de La Ilíada y La odisea como ejemplos de la epopeya (páginas 185-190) y emite un comentario sobre la pregunta ¿Has actuado alguna vez como un héroe?, a modo de reflexión.  | Sinopsis y comentario. | Lista de verificación  |

|  |
| --- |
| UAC: ÉTICA Y VALORES **II** |
| Semana: **5** | Fecha: **25 al 29 de mayo de 2020** |
| Fecha de entrega del producto sugerido: 29 de mayo de 2020. |
| Aprendizaje esperado | Contenido especifico | Actividad de aprendizaje sugerida | Evidencia de producto sugerida  | Criterio de evaluación sugerida  |
| * Identificar elementos para la construcción de una ciudadanía responsable: diálogo, información, participación.
* Valorar el ejercicio de la libertad en la toma de decisiones políticas.
 | 2. ¿Todo ciudadano debe participar en el establecimiento de las leyes de su sociedad? La participación social en la legislación.  | Revisa el tema Participación social en la legislación (página 98) y consulta en un medio de comunicación masiva disponible, las consultas populares realizadas en el país por la presente administración y escribe en tu libreta un argumento ético respecto a la pregunta ¿Todo ciudadano debe participar en el establecimiento de las leyes de su sociedad? | Argumento ético  | * Reconoce los mecanismos de participación social en la legislación en México.
* Muestra una postura personal al presentar un argumento ético del tema.
* Responde a la pregunta planteada recuperando el principio de libertad, participación, información y diálogo.
 |

|  |
| --- |
| UAC:  **INTRODUCCIÓN A LAS CIENCIAS SOCIALES** |
| Semana: **5** | Fecha: **25 al 29 de Mayo de 2020** |
| Fecha de entrega del producto sugerido: 22 de mayo  |
| Aprendizaje esperado | Contenido especifico | Actividad de aprendizaje sugerida  | Evidencia de producto sugerida  | Forma de evaluación sugerida  |
| Explica el aporte de las ciencias socialesa algunos retos que plantean lassociedades del siglo XXI:• el multiculturalismo y la sociología• el terrorismo y el derecho• el pluralismo y la ciencia política• la globalización y la economía• el fin de la Guerra Fría y la historia• el fundamentalismo y la antropología. | Las ciencias sociales ante algunos de los grandes retos que plantean las sociedades del siglo XXI: el multiculturalismo y la sociología; el terrorismo y el derecho; el pluralismo y la ciencia política; la glo­balización y la economía; el fin de la Guerra Fría y la historia; el fundamentalismo y la antropología.  | Investiga y explica en un ensayo corto el aporte de las ciencias sociales a algunos retos que plantean las sociedades del siglo XXI: El multiculturalismo y la sociología El terrorismo y el derecho El pluralismo y la ciencia política La globalización y la econo­mía. El fin de la Guerra Fría y la historia El fundamentalismo y la antropología.  | Ensayo corto, podrá ser en el cuaderno de actividades o en digital.  | Se sugiere utilizar la lista de cotejo que se incluye en los instrumentos de evaluación. |

|  |
| --- |
| UAC: Química II |
| Semana: 5 | Fecha: **25 al 29 de mayo de 2020** |
| Fecha de entrega del producto sugerido: 29 de mayo  |
| Aprendizaje esperado | Contenido especifico | Actividad de aprendizaje sugerida | Evidencia de producto sugerida  | Forma de evaluación sugerida  |
| \* Utiliza el lenguaje químico para referirse a hidrocarburos y grupos funcionales,Identificando susAplicaciones enDiversos ámbitos. | \* Cadenas- Abiertas.- Cerradas.\* Isomería- Posición- Función\* Fórmulas.- Condensada (Molecular).- Semidesarrollada.- Desarrollada.  | Basándote en tu diario de aprendizaje BLOQUE 4 resuelve los siguientes planteamientos:1.- Elabora un mapa mental sobre tipos de cadena del Carbono, se debe incluir ejemplos de cada uno de los tipos de cadena.2.- realiza la actividad que se encuentra en el siguiente link<https://alcaste.com/departamentos/ciencias/actividades_multimedia/fqbach/actividades_qbach/organica/organica_isomeria.htm>Si no cuentas con internet, realiza un crucigrama sobre los tipos de isomería, utiliza el contenido del diario de Química II.3.- Completa el siguiente cuadro sobre formulas, propiedades e importancia de hidrocarburos

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Tipo de Hidrocarburo | formula | Propiedades e importancia |
| condensada | semidesarrollada | desarrollada |
| Metano |  |  |  |  |
| Etano |  |  |  |  |
| Propano |  |  |  |  |
| Butano |  |  |  |  |
| Pentano |  |  |  |  |
| Hexano |  |  |  |  |
| Heptano |  |  |  |  |
| Octano |  |  |  |  |
| Nonano |  |  |  |  |
| Decano |  |  |  |  |

4.- Elabora un Infograma sobre aplicaciones de los hidrocarburos en diversos ámbitos 5.- Realiza un escrito de 20 renglones sobre los diferentes usos de los hidrocarburos en tu comunidad, y las posibles consecuencias de la falta de los hidrocarburos para las actividades cotidianas. | Mapa mentalActividad o crucigramaCuadroInfogramaEscrito | Lista de cotejoLista de cotejoLista de cotejoLista de cotejoLista de cotejo |

|  |
| --- |
| UAC: Matemáticas IV |
| Semana: **5** | Fecha: **25 al 29 de Mayo de 2020** |
| Fecha de entrega del producto sugerido: 29 de mayo  |
| Aprendizaje esperado | Contenido especifico | Actividad de aprendizaje sugerida  | Evidencia de producto sugerido  | Instrumento de evaluación sugerido |
| Utiliza procesos para la derivación y representan a los objetos derivada y derivada sucesiva como medios adecuados para la predicción local. | Calcular derivadas de funciones mediante técnicas diversas. | * Estudiar el archivo MateIV\_S5TA
* Estudiar el archivo MateIV\_S5TB
 | * Resolver los ejercicios 7, 9, 11, 13, 19, 27 y 35 del archivo MateIV\_S5EA.
* Resolver los ejercicios 1, 4, 5, 6, 7, 11, 21, 22, 33, 35, 37, 39 y 41 a) del archivo MateIV\_S5EB.
* Resolver la actividad 12 de la página 224 del diario de Matemáticas IV.
* Resolver la actividad 3 de la página 251 del diario de Matemáticas IV.
 | * Rúbrica
 |

|  |
| --- |
| UAC:  **Física II** |
| Semana: **5** | Fecha: **25 al 29 de Mayo de 2020** |
| Fecha de entrega del producto sugerido: 30 de mayo  |
| Aprendizaje esperado | Contenido especifico | Actividad de aprendizaje sugerida  | Evidencia de producto sugerida.  | Forma de evaluación sugerida  |
| • Inferir que el campo magnético se origina por un imán o por el movimiento de cargas eléctricas. • Contrastar semejanzas y diferencias entre los campos eléctrico y magnético.  | • ¿Cómo se orientan las especies animales que migran de un lugar a otro? • ¿Se pueden mover cosas sin tocarlas  | Estudiar el archivo Física- M y CM.. Estudiar el archivo Física- CE.  | Resolver la actividad 7 que aparece en las páginas 155 y 156 del diario de Física IIResolver la actividad 9 que aparece en las páginas 159 y 160 del diario de Física IIResolver los ejercicios del 10.45 hasta el 10.49 del archivo Física-LG y LK-T6. | Lista de verificación  |

|  |
| --- |
| UAC: Cálculo Integral |
| Semana: **5** | Fecha: **25 al 29 de mayo de 2020** |
| Fecha de entrega sugerida: 29 de mayo de 2020 |
| Aprendizaje esperado | Contenido especifico | Actividad de aprendizaje sugerida | Evidencia de producto sugerida | Criterios de evaluación sugerida  |
| * Discrimina los métodos de integración para hallar el más eficiente para integrar una función.
* Practica la resolución de ejercicios que requieran utilizar los métodos de integración.
* Resuelve diversos problemas de aplicación que requieran implementarlos métodos de integración.
 | * Integración por partes
* Sustitución trigonométrica
 | * Estudiar el archivo Cálculo\_S5\_T1.
* Estudiar el archivo Cálculo\_S5\_T2.
 | * Resolver los ejercicios 7, 8, 9, 10, 11, 13, 15, 17, 19, 21, 23, 25, 27, 28 y 30 del archivo Cálculo\_S5\_E1.
* Resolver los ejercicios 5, 7, 9, 11, 13, 15, 21, 23 y 25 del archivo Cálculo\_S5\_E2.
 | * Determino la antiderivada de una función usando la integración por partes.
* Utilizo sustituciones trigonométricas para resolver una integral.
 |