**UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CHIRIQUI**

**FACULTAD DE HUMANIDADES**

**ESCUELA DE INGLES**

**ASIGNATURA: INGLÉS CIENTIFICO**

 **120B**

JUSTIFICACIÓN

Dada la importancia del idioma inglés para la comunicación internacional en el campo de las ciencias, y de la medicina en concreto, se propone realizar un curso de inglés que intente facilitar esta necesidad.

**DESCRIPCIÓN DE LA ASIGNATURA**

Este curso está diseñado para los estudiantes de primer año de medicina de la Universidad Autónoma de Chiriquí. Estos estudiantes necesitan el idioma inglés para poder comunicarse con sus futuros pacientes, para la comprensión de textos médicos en el idioma inglés así como para su formación adicional.

**OBJETIVOS GENERALES**

* Motivar a los alumnos en su auto aprendizaje del idioma inglés, mediante el uso de textos y videos médicos, de manera que se den cuenta de la importancia que tiene este idioma en su carrera.
* Adquirir el lenguaje necesario para la comprensión de textos orales y escritos en el área medica
* Comprender y expresarse satisfactoriamente por escrito en inglés.
* Desarrollar la fluidez escrita en el idioma inglés.
* Fomentar la confianza en uno mismo.

**ESTRUCTURA CONCEPTUAL**

Este modulo pretende que el alumno se familiarice con textos médicos orales y escritos mediante lecturas, videos, investigaciones, trabajos individuales, utilizando diferentes medios y recursos interactivos. El estudiante tendrá acceso a la dirección en línea donde encontrará un mapa que le presentará los contenidos necesarios para lograr los objetivos del curso. El alumno será evaluado semanalmente por medio de trabajos y proyectos asignados. Este modulo abarca los siguientes temas: La presión arterial, la presión arterial baja, La presión arterial baja y Monitoreo de la presión arterial.

**RECURSOS**

El alumno deberá consultar semanalmente la siguiente dirección C-map donde encontrará todos los recursos necesarios para desarrollar los trabajos asignados en este modulo.

**Dirección C-map:** [**http://cmapspublic2.ihmc.us:80/servlet/SBReadResourceServlet?rid=1252778325699\_1517357442\_14919&partName=htmltext**](http://cmapspublic2.ihmc.us:80/servlet/SBReadResourceServlet?rid=1252778325699_1517357442_14919&partName=htmltext)

**PROGRAMACION**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **FECHAS**  | **CONTENIDOS**  | **ACTIVIDAD**  |
| **Semana I**4-10 octubre | **.** * **Blood Pressure**

  | 1. Visite la dirección del C-map y en la semana uno:
2. Lea el documento PDF titulado Blood Pressure.
	1. **Elabore un glosario mínimo de 20 términos médicos.**
	2. El glosario debe incluir la definición médica y el término equivalente en español.
	3. Utilice los diccionarios encontrados en el C-map.
3. **Prepare un resumen del documento pdf leído.**
 |
| Semana II11-17 octubre           | Low blood Pressure (hyension) | 1. Visite la dirección del C-map y en la segunda semana, encontrará la dirección de la Clínica Mayo.
	1. **Investigue sobre:**

**Low Blood Pressure o Hypothension. Incluya lo siguientre**1. [Definition](http://www.mayoclinic.com/health/low-blood-pressure/DS00590)
2. [Symptoms](http://www.mayoclinic.com/health/low-blood-pressure/DS00590/DSECTION%3Dsymptoms)
3. [Causes](http://www.mayoclinic.com/health/low-blood-pressure/DS00590/DSECTION%3Dcauses)
4. [Risk factors](http://www.mayoclinic.com/health/low-blood-pressure/DS00590/DSECTION%3Drisk-factors)
5. [Complications](http://www.mayoclinic.com/health/low-blood-pressure/DS00590/DSECTION%3Dcomplications)
6. [Tests and diagnosis](http://www.mayoclinic.com/health/low-blood-pressure/DS00590/DSECTION%3Dtests-and-diagnosis)
7. [Treatments and drugs](http://www.mayoclinic.com/health/low-blood-pressure/DS00590/DSECTION%3Dtreatments-and-drugs)
	1. **Presente los resultados de su investigación en un mapa conceptual.**
 |
| **SEMANA III****18-24 octubre** | **TERCERA SEMANA****High Blood Pressure** | 1. Visite la dirección del C-map y en la tercera semana, encontrará el tema High Blood Pressure.
2. 1. Abra la presentación de PowerPoint y lea.
3. 2. Elabore un cuadro donde compare la Presión Arterial Baja con la Presión Arterial Alta.
 |
| **SEMANA IV****25 -31 octubre**  | **Monitor your Blood Pressure**  | Visite la dirección del C-map y en la cuarta semana, encontrará el tema Monitor your blood pressure. Vea el video y conteste las siguientes preguntas:1. What is the difference between systolic and diastolic pressure?
2. What equipment do you need to monitor your blood pressure at home?
3. List the steps for taking a patient´s blood pressure?
 |
| **Fecha de entrega:****1 de noviembre.** | **PROYECTO FINAL** | Elaboré un folleto informativo sobre la presión sanguínea. Incluya todos los subtemas estudiados durante el curso. |

**EVALUACION**

La evaluación para este modulo es la siguiente:

Glosario: 15%

Resumen: 15%

Investigación y Mapa 15 %

Cuadro Comparativo 15 %

Cuestionario: 15%

Proyecto Final 25%

 100%

**BIBLIOGRAFIA**

**RECURSOS EN LINEA**

Blood Pressure

<http://academic.cuesta.edu/desmith/bloodpressure.pdf>

Diccionario Merriam Webster Online

<http://www.merriam-webster.com/medical/Enter%20a%20word%20or%20phrase...>

Diccionario Word Reference

<http://www.wordreference.com/>

Direccion C-map: <http://cmapspublic2.ihmc.us:80/servlet/SBReadResourceServlet?rid=1252778325699_1517357442_14919&partName=htmltext>

How To Measure your Blood Pressure

<http://www.mayoclinic.com/health/blood-pressure/MM00529>

Hypertension Power Presentacion de PowerPoint

Mayo Clinic

<http://www.mayoclinic.com/>