****

**UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA**

Centro Universitario de Ciencias de la Salud

Médico Cirujano y Partero

Comunicación y Tecnologías de la Información

Dra. González Enríquez Gracia Viviana

**Actividad 3A. Gestión de la información**

Integrantes:

Ascencio Delgado Brenda Itzel 215650575

Ríos Melo Carlos 214848932

Rubio Becerra Ana Lilia 218784165

Velázquez Arreola Ana Paula 213427577

**CENTRO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS DE LA SALUD**

**DIVISIÓN DE DISCIPLINAS BÁSICAS**

**DEPARTAMENTO DE DISCIPLINAS FILOSÓFICAS, METODOLÓGICAS E INSTRUMENTALES.**

**ACTIVIDAD 3A**

**GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN**

Ahora que ya conoces a los operadores Booleanos, la biblioteca digital y las diferentes formas de obtener información de calidad, **en equipo** realiza las siguientes actividades:

**1. Expresa tu tema en forma de pregunta o frase:**

Considera incluir quién, cuándo, y cómo para enfocar tu idea y tu pregunta.

*Ejemplo: ¿La práctica del mindfulness disminuye la percepción del dolor y mejora la calidad de vida en pacientes con artritis reumatoide?*

**Tu pregunta o frase:**

|  |
| --- |
| ¿Existe una relación entre el desempeño académico, estrés y sueño en los estudiantes del bloque 9 de la licenciatura Médico Cirujano y Partero del CUCS? |

**2. Ahora tacha las palabras que no sean importantes para tu tema**

*Ejemplo: ¿~~La práctica del~~ mindfulness ~~disminuye la~~ percepción del dolor ~~y mejora~~ la calidad de vida ~~en pacientes con~~ artritis reumatoide?*

**Tacha las palabras**

|  |
| --- |
| ~~¿Existe una relación entre el~~ desempeño académico, estrés y sueño ~~en los~~ estudiantes ~~del~~ ~~bloque 9 de la licenciatura Médico Cirujano y Partero del CUCS?~~ |

Y anota una de las palabras restantes en el primer espacio en cada línea. En los siguientes espacios escribe sinónimos de esa palabra.

***Ejemplo:***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Mindfulness* | *OR* | *Meditación* | *OR* | *Relajación* |
| *Percepción del dolor* | *OR* | *artralgia* | *OR* | *Dolor\** |
| *Calidad de vida* | *OR* | *Estilo de vida* | *OR* | *Life quality* |
| *artritis reumatoide* | *OR* | *Reuma\** | *OR* | *Inflama\** |

* En la mayoría de las bases de datos el “\*” es un signo de *truncado* así que “reuma\*” le dará resultados que empiezan con r-e-u-m-a como REUMAtismo, REUMAtico, REUMAtoide, y más.

Dependiendo de la base de datos, puede ser que tengas que buscar en forma bilingüe (español e inglés). En ese caso, usa las palabras en inglés como sus sinónimos.

**3. Anota las palabras claves de tu búsqueda:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Desempeño académico* | *OR* | *Logros académicos* | *OR* | *Academic performance* |
| *Estrés 803* | *OR* | *Tensión* | *OR* | *Stress* |
| *Estudiantes* | *OR* | *Alumnos* | *OR* | *Med estudent* |
| *Sueño en estudiantes* | *OR* | *Descanso* | *OR* | *Sleep quality* |

Como la mayoría de las bases de datos que tenemos disponibles en la Biblioteca Virtual de la Universidad de Guadalajara vienen de empresas norteamericanas, sus interfaces son en inglés. Por eso usamos los operadores *Booleanos* en ese idioma en los ejemplos.

**4. Realiza tu búsqueda**

1. Entra en la biblioteca digital de la U de G. Ingresa en el wdg.Búsqueda. Estarás buscando en varias bases de datos multidisciplinarias a la vez.
2. Haz *click* en *Advanced Search* (Búsqueda Avanzada) y tendrás tres líneas separadas por la palabra “AND.” Puedes usar el plus (+) para añadir más líneas.
3. Haz la búsqueda tal como la tienes escrita en tu hoja de palabras clave. No dejes de usar OR entre los sinónimos.
4. Observa tus resultados. ¿Cuántos son? ¿Cómo son?.
5. Vuelve a hacer tu búsqueda, ahora utiliza Google Académico.
6. Anote el nuevo número de resultados.
7. Repite la búsqueda en PUBMED. Anota el total de resultados.
8. Busca un artículo científico en PUBMED o Biblio UDG que esté disponible en texto completo.
9. Haz captura de pantalla de los resultados de tú búsqueda y del documento en formato PDF.
10. Completa el siguiente cuadro para evaluar tu búsqueda.

**5. Evalúa tu primera búsqueda**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Número de resultados SIN usar OPERADORES** | | |
| Palabras clave | Google Académico | Biblioteca Digital | PUBMED |
| Desempeño académico | 661,000 | 41,264 | 17,073 |
| Estrés | 71,000 | 78,795 | 815,813 |
| Sueño en estudiantes | 154,000 | 29,888 | 25,724 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | **Número de resultados CON OPERADORES** | | |
| Palabra clave 1 | Palabra clave 2 | Operador usado | Google Académico | Biblioteca Digital | PUBMED |
| Desempeño académico | Logros académicos | AND | 20,300 | 15,570 | 3,844 |
| Calidad del sueño | Descanso | OR | 66,500 | 219,491 | 67,065 |
| Estrés | Tensión | NOT | 18,300 | 67,970 | 803,967 |

**6. Pega la captura de pantalla de los resultados obtenidos de la búsqueda en la biblioteca digital:**

|  |
| --- |
|  |

**7. Pega la captura de pantalla de los resultados obtenidos de la búsqueda en PUBMED.**

|  |
| --- |
|  |

**8. Pega la captura de pantalla del PDF del artículo que seleccionaste en la biblioteca digital**

|  |
| --- |
|  |

**9. Pega la captura de pantalla del PDF de un artículo completo encontrado en PUBMED.**

|  |
| --- |
|  |

**10. Menciona ventajas y desventajas de las bases de datos usadas y del uso de operadores para la búsqueda (en 100 a 250 palabras):**

|  |
| --- |
| Después de haber concluido este trabajo, las bases de datos fueron fundamentales para los conocimientos adquiridos durante dicha elaboración.  Estas tienen muchas ventajas, principalmente que son online y son fuentes de consulta confiables lo que hacen el acceso muy fácil y torna la investigación más amena; en cuanto a las desventajas los resultados de la búsqueda son muy grandes y en consecuencia al haber tantas opciones puede ser cansado, pero gracias al uso de operadores, la información se resume y el resultado es más cercano a lo deseado, así que es mucho más cómodo y rápido investigar la información deseada para poder obtener mejores resultados sin ser tan exhaustivo. |

11. Guarda el documento con el nombre CTI\_T3\_3A \_nombre del equipo.