# Resultados del descarte y evaluación del fondo bibliográfico de la Biblioteca Municipal de Referencia del municipio de Santa Clara.

Ing. Gilberto Miguel Puig Rojo [1]. ORCID: http://orcid.org/0000-0002-1725-1936 Correo: cmiscl@infomed.sld.cu

Lic. Lidia Esther Toledo Blay[2]. ORCID: http://orcid.org/0000-0001-7887-9607 Correo: lesthertb@infomed.sld.cu

Lic. Yaine González Tanquero[3]. Correo: ygonzalez@infomed.sld.cu

Lic. Yanet Artiles Morales[4]. Correo: yartiles@infomed.sld.cu

Aleida Valdivia Pérez[5] Correo: avaldivia@infomed.sld.cu

[1.] Instructor. Biblioteca Municipal de Referencia, Santa Clara, Villa Clara. Cuba.

[2,3,4] Licenciada en Gestión de la Información en Salud. Biblioteca Municipal de Referencia, Santa Clara, Villa Clara. Cuba.

[5.] Biblioteca Municipal de Referencia, Santa Clara, Villa Clara. Cuba.

**Resumen.**

El descarte y evaluación de la colección representan uno de los elementos que reviste mayor importancia dentro del proceso de desarrollo de colecciones. La Biblioteca Municipal de Referencia de Santa Clara nunca antes se había visto inmersa en la tarea de evaluar de manera exhaustiva su fondo bibliográfico para determinar si satisface o no las necesidades de los usuarios. Se evaluaron cincuenta especialidades, 655 títulos y 1154 ejemplares, donde se tomó como base el examen directo de la colección, descartes, uso de estadísticas, análisis de los préstamos, encuestas de opinión y entrevistas a expertos por especialidades. Se realizo una clase metodológica instructiva con la participación de todos los responsables de las bibliotecas de la red, se confeccionaron y entregaron herramientas metodológicas de trabajo. De las especialidades evaluadas, diecisiete se evaluaron de bien y treinta y tres se evaluaron de regular, con una calificación general del fondo bibliográfico de regular. Los indicadores más desfavorables catalogados entre regular y mal fueron: el idioma, cantidad de documentos por diversas categorías y la cantidad de documentos por temáticas. Lo que nos demostró que la

evaluación permite la recolección de la información necesaria para la toma de decisiones acerca de cuáles fuentes se deben adquirir en la biblioteca.

**Palabras claves.** Desarrollo de colecciones, gestión de la información, evaluación de la colección, descarte de las colecciones.

**Introducción.**

La Comunidad Internacional está viviendo momentos de grandes cambios tanto económicos, políticos y sociales en todos los ámbitos humanos. Como consecuencia de ello, ha ocurrido una rápida evolución en el campo de la información que ha traído consigo en su manejo y utilización que ha pasado hacer una disciplina activa y dinámica, así como de trascendental importancia.

Gran parte de esta transformación se produjo, debido a la aplicación de las tecnologías de la información y comunicación, lo que ha dado lugar a nuevas exigencias en la formación yactuación del profesional de la información en función del proceso actual de desarrollo de científico-técnico y de las necesidades de los usuarios.

Dichos cambios favorecen y estimulan la investigación científica del profesional de la salud y repercute en la calidad de su formación general integral como gestor y procesador de la información de las colecciones que se encuentran situadas en las bibliotecas. Dentro de estas bibliotecas sobresalen las ubicadas en las unidades de Atención Primaria de Salud, dada la importancia que concede el modelo cubano a este tipo de servicios médicos. Las bibliotecas de los policlínicos se consideran pues, como las células básicas de la red de información científico-técnica nacional del sector de la salud.

El Desarrollo de Colecciones se encarga de la selección y adquisición de fuentes de información para las organizaciones de información. Resulta una actividad vital en tanto garantiza la disponibilidad de colecciones pertinentes y de calidad en los fondos de información de las bibliotecas, para uso de toda la comunidad usuaria.

El desafío de las bibliotecas médicas en el municipio es el de una biblioteca que cuente en su colección con información acreditada y actualizada que sirva de apoyo a los diversos programas de formación de estudiantes de las diversas especialidades con que

cuentan hoy las universidades de ciencias médicas y la satisfacción del universo de usuarios de su radio de acción.

En la Biblioteca Municipal de Referencia y el resto de las bibliotecas médicas de los policlínicos nunca se ha realizado una evaluación de la colección exhaustiva lo cual permite establecer el siguiente problema científico:

**Problema.** ¿Cómo evaluar el desarrollo de la colección que tributa al fondo bibliográfico en las bibliotecas médicas del municipio de Santa Clara?

La importancia del estudio radica en que permitirá constatar el incremento del fondo bibliográfico de la literatura docente para mejorar la preparación del estudiante y profesional de la salud, que una vez graduado prestará un servicio de excelencia dentro y fuera de nuestras fronteras, así como el diseño de herramientas metodológicas que faciliten el proceso de evaluación y desarrollo de la colección en las bibliotecas.

**Objetivo general.** Evaluar el desarrollo de colecciones para realizar una adecuada selección y adquisición según las necesidades informativas de los usuarios potenciales y reales en la biblioteca.

**Objetivo específico.**

- Evaluar el estado de la colección bibliográfica en la Biblioteca Municipal de Referencia de Santa Clara.
- Aplicar las experiencias al resto de las bibliotecas del municipio con el diseño de herramientas metodológicas que faciliten el proceso de evaluación y desarrollo de la colección.

**Material y Métodos.**

Se realizó un estudio de evaluación en la Biblioteca Municipal de Referencia en el año 2018. El universo de estudio son 655 títulos, 1154 ejemplares, 160 revistas y 50 especialidades lo que conforma el total de la colección de la biblioteca, o sea, el 100% del universo.

Métodos teóricos:

Histórico – Lógico: Se utilizó para conocer la historicidad del desarrollo de las colecciones en las bibliotecas de salud.

Análisis - Síntesis: Permitió resumir los fundamentos teóricos concerniente al desarrollo de colecciones y su estado actual en las bibliotecas de salud.

Métodos empíricos:

Entrevista: consulta con expertos para definir la cantidad de documentos por temáticas. (Anexo 1)

Encuesta: a los usuarios potenciales y reales para recoger opiniones y criterios relacionados con la calidad y actualización de la bibliografía. (Anexo 2)

Análisis documental: Del catálogo topográfico para identificar los tipos de fuentes que posee la biblioteca.

Método estadístico: Permitió tabular y procesar la información, más la representación en tablas y gráficos. (Anexo 3)

**Análisis y discusión de los resultados.**

Tabla 1. Tipos de fuentes bibliográficas de la biblioteca, año 2018.

| Tipo de fuente | Descripción | Cant. | % |
|---|---|---|---|
| Primarias | Libros | 1154 | 87,8 |
| Secundarias | Revistas | 160 | 12,2 |
| **Total** | | 1314 | 100 |

Fuente: Catálogo topográfico de la biblioteca.

La tabla 1 muestra los tipos de fuentes bibliográficas con que cuenta la biblioteca, las fuentes primarias están representadas por 1154 libros para un 87,8% y las fuentes secundarias de información representadas por 160 revistas para un 12,2%. Donde prevalece un elevado número de revistas, publicaciones secundarias, que caducan velozmente por encima de las publicaciones primarias.

Esta situación debe ser revertida ya que es de vital importancia, pues el déficit de bibliografía repercute no solo en la calidad de la docencia que se imparte al estudiante sino también en la investigación por parte de residentes, investigadores y dirigentes para la toma de decisiones.

Tabla 2. Correlación entre el fondo y préstamo.

| Colección | Préstamo | | | |
|---|---|---|---|---|
| | Sala | % | Circulante | % |
| Libros | 85 | 7,4 | 11 | 1.0 |
| Revistas | 2 | 1,3 | 1 | 0,7 |
| **Total** | **87** | **6.6** | **12** | **1.0** |

Fuente: Informe estadístico anual de la biblioteca.

La tabla 2 refleja la correlación existente entre el fondo y los préstamos en sala y circulantes realizados en el periodo que se evalúa, donde se destaca un resultado negativo en los mismos, pues no satisfacen las necesidades informativas de los estudiantes, residentes e investigadores entre otros, influyendo de esta manera en su superación profesional y resultados académicos en particular, no permitiendo la ampliación y actualización de los conocimientos adquiridos.

Esta situación coincide con los resultados en informes resumende visitas a la biblioteca donde se expresa que no se ofrece un servicio especializado de préstamos por desconocimiento de los estudiantes e investigadores de su radio de acción.

Según el autor el bajo porciento de préstamo por el déficit de fondos que responden a los intereses de los estudiantes y profesionales de la salud, fue provocada por no tener recursos financieros para la compra de fondos bibliográficos.

Tabla 3. Obsolescencia física del documento en la biblioteca, año 2018.

| Colección | Obsolescencia | % | Contaminación | % | Deterioro (mal estado e ilegible) | % |
|---|---|---|---|---|---|---|

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Libros | - | - | 27 | 2,3 | 26 | 2,2 |
| Revistas | 160 | 100 | - | - | - | - |
| **Total** | **160** | **100** | **27** | **2,3** | **26** | **2,2** |

Fuente: Análisis documental del fondo bibliográfico.

La tabla 3 muestra la obsolescencia física de los documentos donde los textos muestran un 2,3% de contaminación y un 2,2% por deterioro, las revistas muestran un 100% obsolescencia, lo que en total representa una colección afectada en este sentido.

Se ha detectado un número de documentos que, por sus condiciones físicas, o sea, que están en muy mal estado o ilegibles y no tienen el valor informativo que se requiere, así como la influencia de las condiciones de ventilación y humedad del local y el hacinamiento de los documentos ha propiciado la aparición de hongos, bacterias y comején que han puesto en peligro el resto de la colección. Por lo que se propone realizar el descarte por estos conceptos.

También es conocido el envejecimiento natural al que están sometidos los documentos, el cual es acelerado por las causas externas como las malas condiciones de almacenamiento y la manipulación incorrecta. Se le da una evaluación de regular a la colección estudiada, debido a la cantidad de documentos que se encontraron obsoletos y deteriorados.

Durante el proceso de trabajo se descartaron 160 revistas por obsolescencia y 53 libros con 19 ejemplares por deterioro y contaminación por hongo. Por lo que se evaluaron cincuenta especialidades, 636 títulos y 1101 ejemplares, donde se tomó como base el examen directo de la colección, descartes, uso de estadísticas, análisis de los préstamos, encuestas de opinión y entrevistas a expertos por especialidades.

De las 50 especialidades evaluadas, diecisiete se evaluaron de bien y treinta y tres se evaluaron de regular, eso dio como resultado una calificación general del fondo bibliográfico de la Biblioteca Municipal de Referencia de Santa Clara de regular. Los indicadores más desfavorables catalogados entre regular y mal son: el idioma por solo tener temáticas en español, cantidad de documentos por diversas categorías pues la

mayoría de las especialidades no supera los 60 ejemplares y la cantidad de documentos por temáticas pues en la mayoría de las especialidades no se supera el 80%; lo que nos demuestra que la evaluación permite la recolección de la información necesaria para la toma de decisiones acerca de cuáles fuentes se deben adquirir en la biblioteca.

**Conclusiones.**

La evaluación de la colección en la Biblioteca Municipal de Referencia de Santa Clara con la correcta aplicación de la guía y herramientas metodológicas diseñadas constituye un aporte concreto aplicable a las Bibliotecas Médicas, que permitirá llevar a cabo evaluaciones consecuentes y sistemáticas de la colección, con el fin de lograr un ordenamiento en cuanto a representatividad del fondo. La evaluación realizada, como proceso importante dentro del Desarrollo de las colecciones, posibilitó la aplicación correcta y exhaustiva de la guía metodológica, así como el diseño de herramientas metodológicas que facilitan el proceso de evaluación y desarrollo de la colección en las bibliotecas médicas de la red municipal. Abarcó como aspectos novedosos: el diseño de un formato para la elaboración del *Plan de Descarte* de la biblioteca (Anexo 4); se elaboró un documento que denominamos *Lineamientos de trabajo para el descarte* que contiene objetivos del documento, referencias bibliográficas sobre el tema, pasos para el descarte y parámetros para ejecutar el descarte; se modificó la tabla resumen de la evaluación de la colección con la inserción de una columna para el resumen por indicador facilitando la información estadística; se elaboró un documento con la guía metodológica para la evaluación de la colección que contiene concepto, razón, implicación y cuatro tablas para la organización del resumen y se elaboró una presentación digital (Power Point) con la secuencia completa y en detalle del descarte y evaluación de la colección. Al analizar los datos resultantes de la evaluación, se pudo determinar que los indicadores más desfavorables catalogados entre regular y mal son: el idioma por solo tener temáticas en español; cantidad de documentos por diversas categorías pues la mayoría de las especialidades no supera los 60 ejemplares y la cantidad de documentos por temáticas pues en la mayoría de las especialidades no se supera el 80%.; lo que nos demuestra

que la evaluación permite recoger la información necesaria para la toma de decisiones acerca de cuáles fuentes se deben adquirir en la biblioteca.

**Recomendaciones.**

• Desarrollar como una tarea de carácter permanente en las bibliotecas médicas del municipio, el incremento, actualización y conservación de sus colecciones.
• Orientar a estudiantes, investigadores y otros profesionales a cerca de servicios especializados de la biblioteca para mantenerse actualizados con respecto al fondo de la misma.
• Capacitar al personal de la red municipal de bibliotecas médicas en la aplicación de la guía metodológica para la evaluación de colecciones y en el empleo de las herramientas diseñadas.

**Bibliografía.**

1. Pacheco Gómez CA, Morales Mendoza LF, Martínez Isidro P, Lopez Flores R. Evaluación de colecciones en una biblioteca universitaria utilizando la minería de datos. Investigación Bibliotecológica [en línea] 2019[Consulta 10 de junio de 2022]; 33 (81): 201-221. Disponible en**:** http://www.scielo.org.mx/pdf/ib/v33n81/2448-8321-ib-33-81-201.pdf
2. Mora González JR. Creación de la política de gestión de colecciones para la Biblioteca EIA [en línea].Colombia : Universidad de Antioquia ; 2020 [Consulta 10 de junio de 2022]. 73p. Disponible en: https://bibliotecadigital.udea.edu.co/bitstream/10495/16395/1/MoraJavier_2020_CreacionPoliticaGestion.pdf
3. Fernández Valdés M de las M, Zayas Mújica R.Estándares para bibliotecas universitarias de Ciencias de la Salud en Cuba. EducMédSup [en línea]. 2015 [Consulta 10 de junio de 2022]; 29(4):843-862. Disponible en: ttps://www.medigraphic.com/pdfs/educacion/cem-2015/cem154r.pdf
4. Massísimo A, Sánchez de Boado. Evaluación de colecciones en las Bibliotecas Universitarias (I) :métodos basados en el estudio de la colección. Anales de Documentación [en línea] 2002 [Consulta 10 de junio de 2022] ; (5) : 245-272. Disponible en: https://revistas.um.es/analesdoc/article/view/2111/2101
5. Prendes Guerrero M. Procedimientos de Desarrollo de Colecciones para la Biblioteca Médica nacional [en línea]. La Habana: Biblioteca Medica Nacional ; 2012 [Consulta 10 de junio de 2022]. Disponible en: https://files.sld.cu/cpicm-cmw/files/2016/11/procedimiento-de-desarrollo-de-colecciones_bmn.pdf

6. Florez Erazo J.Evaluación de 700 ejemplares de la Colección de Literatura de la Biblioteca de la Institución Educativa Municipal Artemio Mendoza Carvajal, ubicada en la ciudad de Pasto, Nariño [Informe de práctica académica presentado como requisito para optar al título de: Bibliotecóloga] [en línea]. Colombia: Universidad de Antioquia; 2021[Consulta 10 de junio de 2022]. 44p. Disponible en: https://bibliotecadigital.udea.edu.co/bitstream/10495/22500/1/FlorezJennifer_%202021_%20Evaluaci%c3%b3nColeccionLiteratura.pdf

ANEXOS

Anexo 1. Resultados de encuesta con expertos (especialistas).

**FARMACOLOGÍA (QV)**

- **Temáticas:**
  1. Farmacología clínica
     - Libros generales
     - Libros de textos
  2. Farmacología experimental
     - Técnicas y modelos
  3. Fitoterapia
  4. Fármaco-epidemiología (Fármaco-vigilancia)
     - Estudios de utilización de medicamentos
     - Metaanálisis
  5. Toxicología clínica
  6. Ensayos clínicos
     - Metodología
     - Prácticas clínicas
     - Ética de la investigación

**11 títulos con 15 ejemplares.**

**CIENCIAS DE LA INFORMACIÓN**

- **Temáticas:**
  1. Servicios de información
  2. Sistemas de información
  3. Bibliotecas - Catalogación
  4. Catálogos de biblioteca
  5. Centros de información
  6. Ciencias de la información
  7. Archivos
  8. Automatización de bibliotecas
  9. Bases de datos
  10. Bibliografía
  11. Recuperación de la información
  12. Análisis de la información
  13. Bibliometría
  14. Redes de información
  15. Fuentes de información
  16. Gerencia de información
  17. Lenguajes documentales
  18. Referencias

19. Indización y resumen

**MEDICINA INTERNA**

- **Temáticas:**
  1. Infecciones en el lupus eritematoso sistémico
  2. Hipertensión
  3. Enfermedad del colágeno
  4. Neumopatías

**300**

- **Temáticas:**

1. Lecturas de cultura política.
2. Filosofía Marxista-Leninista
3. Ortografía.
4. Matemática
5. Química.
6. Biología
7. Contabilidad
8. Historia
   - Historia de América Latina
   - Historia contemporánea
   - Historia de Cuba
9. Biblioteca familiar

**67 títulos con 110 ejemplares.**

**FILOSOFÍA (B)**

- **Temáticas:**
  1. Historia de la filosofía.
  2. Filosofía marxista.
  3. Economía política.

**7 títulos con 8 ejemplares**

**ANATOMÍA HUMANA (QS)**

- **Temáticas:**
  1. Anatomía humana.
  2. Morfología humana.
  3. Histología básica.
  4. Elementos de morfo fisiología.

5. Embriología humana.

**FISIOLOGÍA (QT)**

- **Temáticas:**
  1. Morfofisiología.
  2. fisiología médica.

**12 títulos con 60 ejemplares**

**BIOQÍMICA (QU)**

- **Temáticas:**
  1. Bioquímica humana.
  2. Nutrición.
  3. Guías alimentarias
  4. Genética médica.
  5. Integración y regulación metabólica (hormonas, metabolismo, situaciones especiales: Diabetes mellitus, ejercicio y ayuno)
  6. Biología celular y molecular (BCM)
  7. Macromoléculas
  8. Biocatalizadores
  9. Metabolismo intermediario y su regulación (MIR)
  10. Metabolismo de los gluseos, lípidos
  11. Metabolismos de los compuestos nitrogenados de bajo peso molecular.

**5 títulos con 7 ejemplares**

**MICROBIOLOGÍA E INMONOLOGÍA (QW)**

- **Temáticas:**
  1. Microbiología Médica.
  2. Microbiología y parasitología médicas.
  3. Inmunología clínica.
  4. Programa ampliado de inmunizaciones.

**9 títulos con 20 ejemplares**

**PARASITOLOGÍA (QX)**

- **Temáticas:**
  1. Educación y el adiestramiento de entomólogos médicos.

**1 título con 1 ejemplar**

## PATOLOGÍA CLÍNICA (QY)

- **Temáticas:**
  1. Propedéutica clínica.
  2. Semiología médica.
  3. Laboratorio clínico.
  4. Técnicas básicas para un laboratorio de salud.
  5. Citodiagnóstico.
  6. Citohistopatología.

**7 títulos con 10 ejemplares**

## PATOLOGÍA (QZ)

- **Temáticas:**
  1. Anatomía patológica.
  2. Patología estructural y funcional.

**3 títulos con 8 ejemplares**

## PROFESIÓN MÉDICA (W)

- **Temáticas:**
  1. Organización, desarrollo control del proceso docente educativo en salud.
  2. curso de nivelación
  3. Formación de formadores
  4. Sistemas de información en salud.
  5. Ética y bioética para tecnología de la de la salud.
  6. Seguridad informática en salud.
  7. Ética médica.
  8. Carpetas metodológicas.

**27 títulos con 31 ejemplares**

## SALUD PÚBLICA (WA)

- **Temáticas:**
  1. Fundamentos de salud pública.
  2. Metodología de la investigación para las Ciencias de Salud.
  3. Guías prácticas de investigación en Salud.
  4. Aspectos de interés para escribir una tesis.
  5. La salud pública en Cuba y en las Américas.
  6. La salud y el ambiente en el desarrollo sostenible.
  7. Lecturas sobre epidemiología.
  8. Defensa civil. Medicina de desastres.
  9. Salud materna infantil.
  10. Salud escolar.

11. Recursos humanos en salud.
12. Salud ambiental básica.
13. Higiene.
14. Agua y salud.

**121 títulos con 124 ejemplares**

**PRACTICA DE LA MEDICINA (WB)**

- **Temáticas:**
  1. Urgencias en Atención Primaria
  2. Adulto mayor
  3. Aspectos legales en la Salud Pública
  4. Atención Primaria de Salud
  5. Enfermedades crónicas no transmisibles
  6. Enfermedades transmisibles
  7. Familia y salud familiar
  8. Formación de recursos humanos
  9. Ingreso en el hogar
  10. Medicina natural y tradicional
  11. Participación social y comunitaria
  12. Programa integral de salud
  13. Promoción y educación para la salud
  14. Psicología en la Atención Primaria de Salud.
  15. Medicina Interna.
  16. Práctica clínica.

**46 títulos con 81 ejemplares**

**ENFERMEDADES TRASMISIBLES (WC)**

- **Temáticas:**
  1. Tratamiento de las enfermedades infecciosas.
  2. Aspectos epidemiológicos de interés para la medicina familiar.
  3. Enfermedades transmitidas por alimentos y su prevención.
  4. Técnicas y procedimientos de higiene y epidemiología.

**11 títulos con 14 ejemplares**

**DESÓRDENES NUTRICIONALES (WD 100)**

- **Temáticas:**
  1. Guías de alimentación para la población cubana.
  2. Nutrición y salud.
  3. La carencia de vitaminas. Guía práctica para la detección y tratamiento.

**5 títulos con 7 ejemplares**

**ENFERMEDADES INMUNOLÓGICAS (WD 300)**

- **Temáticas:**
  1. Normas jurídicas aplicables a las personas que viven con VIH-SIDA.
  2. prevención de infecciones oportunistas en personas con VIH o SIDA
  3. Manual para promotoras de la salud.

**4 títulos con 6 ejemplares**

**SISTEMA ÓSEO MUSCULAR (WE)**

- **Temáticas:**
  1. Enfermedades reumáticas como problemas de salud comunitario.
  2. Guías para el manejo y control de las enfermedades reumáticas más frecuentes.
  3. Reumatología pediátrica.
  4. Diagnóstico y rehabilitación en enfermedades Ortopédicas.
  5. Ecografía del aparato locomotor.
  6. Cirugía ortopédica y traumatológica.
  7. Fractura de tibia
  8. Clavos intramedulares
  9. Fijación externa monopolar de tibia
  10. Rotación de colgajos
  11. Fractura de Colles
  12. Fractura de cadera
  13. Prótesis total de cadera
  14. Artroplastias
  15. Fractura de rodilla
  16. Cirugía artroscópica de rodilla
  17. Estructuras abiertas grado III

**6 títulos con 12 ejemplares**

**SISTEMA RESPIRATORIO (WF)**

- **Temáticas:**
  1. Asma bronquial, aspectos básicos para un tratamiento integral.
  2. Control de las crisis asmáticas.
  3. Pulmonar: ventilación y perfusión: medicina nuclear.

**5 títulos con 8 ejemplares**

**SISTEMA CARDIOVASCULAR (WG)**

- **Temáticas:**
  1. Cardiología clínica

- Postoperatorio (Manejo del paciente operado)

2. Cardiología intervencionista
   - Hemodinámica
   - Electrofisiología
3. Cardiología de urgencias (Terapia intensiva)
4. Medios diagnósticos
   - Ecocardiografía
   - Corotac
   - Resonancia
5. Ergometría.
6. Prevención de las enfermedades cardiovasculares.
7. Electrocardiograma: elementos prácticos.
8. Hipertensión arterial en la atención primaria de salud.

**7 títulos con 7 ejemplares**

**SISTEMA HEMÁTICO Y LINFÁTICO (WH)**

- **Temáticas:**
  1. Anemia: hematología para un diagnóstico básico.

**2 títulos con 4 ejemplares**

**SISTEMA GASTROINTESTINAL (WI)**

- **Temáticas:**
  1. Estudios Gastrointestinales.
  2. Hormonas y neuropéptidos gastrointestinales.
  3. Endoscopia digestiva.
  4. Estudio de hígado y vaso.
  5. Técnicas quirúrgicas.

**6 títulos con 22 ejemplares**

**SISTEMA UROGENITAL (WJ)**

- **Temáticas:**
  1. Urgencias urológicas.
  2. Iconopatografía e imagenología en urología.
  3. Cirugía urológica de mínimo acceso.
  4. Estudios renales.

**5 títulos con 5 ejemplares**

**SISTEMA ENDOCRINO (WK)**

- **Temáticas:**
  1. El diabético insulino dependiente.
  2. Guías de práctica clínica: diabetes mellitus.

**3 títulos con 3 ejemplares**

**SISTEMA NERVIOSO (WL)**

- **Temáticas:**
  1. Urgencias neurológicas.
  2. Electrocardiografía clínica.
  3. Técnicas logo foniátricas.
  4. Enfermedades cerebro vasculares.
  5. Electrocardiografía clínica. Electro diagnóstico.
  6. Guías de prácticas clínicas.
  7. Neuropsicología clínica.

**14 títulos con 22 ejemplares**

**PSIQUIATRÍA (WM)**

- **Temáticas:**
  1. Salud mental en la comunidad.
  2. Prácticas médicas en las demencias.
  3. Terapéutica psiquiátrica integral.
  4. Psicoterapia y médico de familia.
  5. Tácticas psicoterapéuticas con pacientes adictos.
  6. Toxicomanías y adicciones. Manejo de riesgos. Atención a las adicciones en la comunidad. Realidades y consecuencias.

**17 títulos con 21 ejemplares**

**RADIOLOGÍA (WN)**

- **Temáticas:**
  1. Radiología convencional.
  2. Radiología especial.
  3. Diagnósticosimagenológicos.
  4. Medios diagnósticos imagenológicos.

**13 títulos con 21 ejemplares**

**CIRUGÍA (WO)**

- **Temáticas:**
  1. Sangrado digestivo alto y bajo
  2. Abdomen agudo
     - Apendicitis
     - Embarazo ectópico
     - Infecciosas
  3. Hernia inguinal

4. Suturas de heridas
5. Procedimientos de Diagnóstico y Tratamiento en cirugía.
6. Anestesiología clínica.

**14 títulos con 71 ejemplares**

**GINECOLOGÍA (WP)**

- **Temáticas:**
  1. Procedimientos en ginecología.
  2. Normas y procedimientos para el control del cáncer de cuello uterino.
  3. Endocrinología en ginecología.
  4. Métodos anticonceptivos: información general.

**12 títulos con 23 ejemplares**

**OBSTETRICIA (WQ)**

- **Temáticas:**
  1. Diagnósticos y tratamientos en obstetricia.
  2. Atención prenatal en embarazos.
  3. Prevención de la mortalidad materna.

**8 títulos con 10 ejemplares**

**PEDIATRÍA (WS)**

- **Temáticas:**
  1. Enfermedad diarreica aguda
  2. Infecciones respiratorias agudas
  3. Sepsis del sistema nervioso central
  4. Anemias
  5. Cardiopatías congénitas
  6. Insuficiencia cardíaca
  7. Sepsis urinaria
  8. Reflujo vesicoureteral
  9. Insuficiencia renal aguda
  10. Insuficiencia renal crónica
  11. Accidentes
  12. Abdomen agudo
  13. Trauma craneal
  14. Tumores intracraneales
  15. Fiebre de origen desconocido
  16. Bacteriemia oculta
  17. Púrpura trombocitopénica idiopática
  18. Leucemia linfoblástica
  19. Linfomas

**38 títulos con 81 ejemplares**

**GERIATRÍA. ENFERMEDADES CRÓNICAS. (WT)**

- **Temáticas:**
  1. Asistencia clínica al adulto mayor.
  2. Necesidades nutricionales de los adultos mayores.
  3. La atención a los ancianos.
  4. Acciones en salud y envejecimiento.

**7 títulos con 8 ejemplares**

**ODONTOLOGÍA. CIRUGÍA ORAL (WU)**

- **Temáticas:**
  1. Estomatología General Integral
     - Enfermedades pulpares y periapicales
     - Prevención
     - Caries dental
  2. Ortodoncia
     - Maloclusiones
     - Dentición mixta
     - Dentición temporal
  3. Periodoncia
     - Gingivitis aguda
     - Enfermedades periodontales
  4. Prótesis
     - Bruxismo
     - Oclusión
     - Prótesis fija, parcial-removibles

**15 títulos con 26 ejemplares**

**OFTALMOLOGÍA (WW)**

- **Temáticas:**
  1. Práctica médica en oftalmología.
  2. Examen ocular. El fondo de ojo en la medicina práctica.
  3. Ortóptica. Visión binocular. Campo visual.

**6 títulos con 12 ejemplares**

**ENFERMERÍA (WY)**

- **Temáticas:**

1. Fundamentos de enfermería.
2. Bases conceptuales de enfermería.
3. Funciones y competencias en enfermería
4. Enfermería Medico quirúrgica.
5. Enfermería de salud comunitaria. Enfermería familiar y social.
6. Enfermería en urgencias
7. Enfermería en neonatología.

**23 títulos con 27 ejemplares**

Anexo 2. Encuesta a los usuarios potenciales y reales para recoger opiniones y criterios relacionados con la calidad y actualización de la bibliografía.

Estimado usuario: con el propósito de mejorar el fondo bibliográfico de la Biblioteca Municipal de Referencia desarrollamos esta encuesta y solicitamos su colaboración al responder las preguntas siguientes:

1- ¿Cómo evalúa usted el fondo bibliográfico de la biblioteca?
Actualizado ---------- Desactualizado ---------

2- ¿Cree usted que los fondos actuales satisfacen las demandas informativas?
Si------ No-------

3- ¿Existe suficiente bibliografía actualizada para elevar el conocimiento y desarrollar sus investigaciones?
Si------ No------ por qué -------

4- ¿Se ofrecen servicios de búsqueda de información en correspondencia con sus necesidades informativas de forma frecuente?
Si--------- No-----

5- ¿Se siente usted satisfecho con el servicio de la biblioteca respecto a sus demandas de información?
Si------ No------ por qué -------

Anexo 3. Tablas para la organización del resumen.

**Tabla No1.**

**FORMATO PARA EL REGISTRO DE DATOS POR TÍTULOS Y ESPECIALIDADES.**

| COLECCIÓN (títulos) | CUBRIMIENTO | | | | | ACCESIBILIDAD | | | TAMAÑO POR DIVERSAS CATEGORÍAS | | | RESUMEN DE LA ESPEC. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Sobre la composición temática por especialidades | Idioma | Fecha de edición | | Resumen del Indicador | Física | Intelectual | Resumen del Indicador | Cant. de doc. por diversas categ. | Cant. de doc. por temat. | Resumen del Indicador | |
| | | | Libros | Rev. | | | | | | | | |
| ESPECIALIDAD | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |

**Tabla No2.**

**RESUMEN DE LA EVALUACIÓN DE LOS INDICADORES POR ESPECIALIDAD.**

| Especialidades | | CUBRIMIENTO | | | | | ACCESIBILIDAD | | | TAMAÑO POR DIVERSAS CATEGORÍAS | | | Resumen por Especialidad |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Composicióntemática por especialidades | Idioma | Fecha de edición | | Resumen | Física | Intelectual | Resumen | Cant. de doc. por diversas categorías | Cant. de doc. por temáticas | Resumen | |
| | | | | Libros | Revistas | | | | | | | | |
| 1 | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | | | | | | | | | | | | | |

**Tabla No3.**

**RESUMEN DE LA EVALUACIÓN POR INDICADORES.**

| INDICADORES | | CANTIDAD DE ESPECIALIDADES CALIFICADAS CON: | | | | | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 5(E) | 4(MB) | 3(B) | 2(R) | 1(M) | |
| 1 | CUBRIMIENTO. | | | | | | |
| 2 | ACCESIBILIDAD. | | | | | | |
| 3 | TAMAÑO POR DIVERSAS CATEGORÍAS. | | | | | | |

| CALIFICACIÓN TOTAL DE LA COLECCIÓN | |
|---|---|

**Tabla No4.**

**CANTIDAD DE TÍTULOS Y EJEMPLARES POR ESPECIALIDADES.**

| ESPECIALIDADES | | CANTIDADES | | ESPECIALIDADES | | CANTIDADES | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | títulos | ejemplares | | | títulos | ejemplares |
| 1 | | | | 11 | | | |
| 2 | | | | 12 | | | |
| 3 | | | | 13 | | | |
| 4 | | | | 14 | | | |
| 5 | | | | 15 | | | |
| 6 | | | | 16 | | | |
| 7 | | | | 17 | | | |
| 8 | | | | 18 | | | |
| 9 | | | | TOTAL | | | |
| 10 | | | | | | | |

Anexo 4. Formato para el Plan de Descarte.

Aprobado:

PLAN

DE DESCARTE DE LA BIBLIOTECA MUNICIPAL DE REFERENCIA

Objetivos:

Fundamentos:

Propuesta de descarte:

| N/O | TÍTULO | AÑO | VOLUMEN | NÚMERO | CANTIDAD | OBSERVACIONES |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **I. Publicaciones seriadas.** | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| **Total. Publicaciones seriadas.** | | | | | | |

| No EJ. | AUTOR | TÍTULO | EDITORIAL | AÑO | SERIE | PROC. | CANT. | OBSERVACIONES |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **II. Libros.** | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| **Total. Libros.** | | | | | | | | |

Firma de los ejecutores