**Planilla Obligatoria de Bibliografía:**

|  |  |
| --- | --- |
| Puesto a concursar:  **TECNICO ELECTRONICO /MANTENIMIENTO** | Hospital/Zona:  Hospital Centenario/Jefatura de Zona Sanitaria I |

**NORMATIVA Y BIBLIOGRAFIA OBLIGATORIA**

|  |  |
| --- | --- |
| 1 | Como Funciona Un Calibre (Pie De Rey) |
| 2 | Inductancia |
| 3 | Equipos Y Elementos De Protección Personal |
| 4 | Tipos De Mantenimiento |
| 5 | Instalación Eléctrica Doméstica, Sistema De Protección Y Averías |
| 6 | Circuitos En Serie Y En Paralelo En Corriente Continua |
| 7 | Código De Colores De Resistencias |
| 8 | ¿Qué Es La Resistencia? |
| 9 | Recomendaciones Para La Protección Del Staff En Fluoroscopía |
| 10 | ¿Qué Es La Corriente Eléctrica? Tipos Y Efectos |
| 11 | Leyes De La Electricidad |
| 12 | Qué Es Un Puente Rectificador: Funcionamiento Y Aplicaciones |
| 13 | ¿Qué Es Un Diodo? |
| 14 | Multímetro Digital (DMM) |
| 15 | Circuito RC |
| 16 | ¿Qué Es Una Electroválvula Y Para Qué Sirve? |
| 17 | ¿Qué Es Un Relé? |
| 18 | Que es un Arduino |
| 19 | ¿Qué Es Un Plc Y Cómo Funciona? |
| 20 | El Interruptor |
| 21 | Conexión Estrella Triángulo |
| 22 | Sistema De Alimentación Ininterrumpida |
| 23 | Monitor Multiparamétrico De Signos Vitales |
| 24 | Transistor |
| 25 | Diferencias Entre Una Instalación Monofásica Y Una Trifásica |
| 26 | Cómo Detectar Una Fuga De Gas |

**LINKS**

|  |  |
| --- | --- |
| 1 | <https://como-funciona.co/un-calibre/> |
| 2 | <https://www.areatecnologia.com/electricidad/inductancia.html> |
| 3 | <https://www.argentina.gob.ar/sites/default/files/04_guia_equipos_y_elementos_de_proteccion_personal_ok.pdf> |
| 4 | <https://blog.engeman.com/es/tipos-de-mantenimiento/?gclid=Cj0KCQjw48OaBhDWARIsAMd966CbR90rmW8cKHWZ8SkoV9GyuVUXRDKRdoR45bh8hVTyesFO3gJ-xDYaAt45EALw_wcB> |
| 5 | <https://www.fundacionendesa.org/es/educacion/endesa-educa/recursos/instalacion-electrica-domestica> |
| 6 | <https://www.areatecnologia.com/TUTORIALES/CALCULO%20CIRCUITOS%20ELECTRICOS.htm> |

|  |  |
| --- | --- |
| 7 | <https://www.areatecnologia.com/electricidad/codigo-de-colores-de-resistencias.html> |
| 8 | <https://www.fluke.com/es-ar/informacion/blog/electrica/que-es-la-resistencia#:~:text=La%20resistencia%20es%20una%20medida,entre%20voltaje%2C%20corriente%20y%20resistencia>. |
| 9 | <https://www.iaea.org/sites/default/files/documents/rpop/poster-staff-radiation-protection-es.pdf> |
| 10 | <https://www.mipodo.com/blog/informacion/que-es-corriente-electrica/> |
| 11 | <https://sites.google.com/site/ventanaalaelectricidad/leyes-de-la-electricidad> |
| 12 | <https://electronicaonline.net/circuito-electrico/que-es-un-puente-rectificador/> |
| 13 | <https://www.fluke.com/es-ar/informacion/blog/electrica/que-es-un-diodo> |
| 14 | <https://www.fluke.com/es-ar/informacion/blog/electrica/que-es-un-multimetro-digital#:~:text=Un%20mult%C3%ADmetro%20digital%20(DMM)%20es,las%20industrias%20el%C3%A9ctricas%20y%20electr%C3%B3nicas>. |
| 15 | <https://es.wikipedia.org/wiki/Circuito_RC> |
| 16 | <https://www.distritec.com.ar/que-es-una-electrovalvula-y-para-que-sirve/> |
| 17 | <https://www.areatecnologia.com/electricidad/rele.html> |
| 18 | <https://www.fundacionaquae.org/wiki/sabes-arduino-sirve/> |
| 19 | <https://industriasgsl.com/blogs/automatizacion/que-es-un-plc-y-como-funciona> |
| 20 | <https://www.aprendeelectricidad.com/interruptor/> |
| 21 | <https://es.wikipedia.org/wiki/Conexi%C3%B3n_estrella_tri%C3%A1ngulo> |
| 22 | <https://es.wikipedia.org/wiki/Sistema_de_alimentaci%C3%B3n_ininterrumpida> |
| 23 | <https://materialmedico.org/monitor-multiparametrico-signos-vitales/>  <https://www.areatecnologia.com/TUTORIALES/EL%20TRANSISTOR.htm> |
| 24 | <https://www.mipodo.com/blog/informacion/una-instalacion-monofasica-trifasica/#:~:text=La%20energ%C3%ADa%20monof%C3%A1sica%20es%20aquella,voltaje%20es%20de%20380%20voltios>. |
| 25 | <https://www.coflex.com.mx/es_MX/feeds/view/43-Como-detectar-una-fuga-de-gas> |

En cada link se encuentra toda la información correspondiente a lo que serán las preguntas evaluativas, son muchos y varios por la información que se necesita dentro del servicio de Electro medicina. Cabe destacar que la mayoría de toda esta información proviene de los (6) seis años de cursados dentro de las escuelas técnicas.