|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **GUIÓN PARA RECURSOS AUDIOVISUALES** | | | | | | |
| **Escena** | **Descripción general de la escena** | **Texto o detalles adicionales de la escena** | Recursos adicionales para la escena | | | Duración aprox. de la escena |
| Sonido | Texto | Otros |
| ***Video 11:pHMetro*** | | | | | | |
|  | Música de fondo  **pHMetro**  ***guía de uso*** | **Texto**:  pHMetro  guía de uso  **Audio**:  Música de fondo | X | X | N/A | 2seg |
|  | Música de fondo  Voz en off que pronuncia el texto del guion.  Primer plano de las manos manipulando el equipo. Se puede observar claramente el procedimiento que se está describiendo.  En el paso a paso aparecen textos de apoyo que complementan la explicación.    Esto va sucediendo a medida que la voz en off los menciona. Transición para el siguiente paso. | **Audio**:  Música de fondo  Voz en off con la respectiva pronunciación del guion:  *Para medir el pH de una solución primero hay que calibrarlo.* ***(Falta)***  *.*  **Texto de apoyo**:  *Calibración del pH* | X | X | N/A | 1 min  34 seg |
|  | Música de fondo  Voz en off que pronuncia el texto del guion.  Primer plano de las manos manipulando el equipo. Se puede observar claramente el procedimiento que se está describiendo.  En el paso a paso aparecen textos de apoyo que complementan la explicación.    Esto va sucediendo a medida que la voz en off los menciona. Transición para el siguiente paso. | **Audio**:  Música de fondo  Voz en off con la respectiva pronunciación del guion:  *Calibración del pH:* ***(Falta)***  *Encienda el equipo presionando la tecla “ON-OFF”, déjelo en la posición “ON”*  **Texto de apoyo**:  *Calibración del pH* | X | X | N/A |
|  | Música de fondo  Voz en off que pronuncia el texto del guion.  Primer plano de las manos manipulando el equipo. Se puede observar claramente el procedimiento que se está describiendo.  En el paso a paso aparecen textos de apoyo que complementan la explicación.    Esto va sucediendo a medida que la voz en off los menciona. Transición para el siguiente paso. | **Audio**:  Música de fondo  Voz en off con la respectiva pronunciación del guion:  *Presione la tecla “CAL” hasta que aparezca en la pantalla del equipo “ASY”* **(Falta)**  **Texto de apoyo**:  *Calibración del pH* | X | X | N/A |
|  | Música de fondo  Voz en off que pronuncia el texto del guion.  Primer plano de las manos manipulando el equipo. Se puede observar claramente el procedimiento que se está describiendo.  En el paso a paso aparecen textos de apoyo que complementan la explicación.    Esto va sucediendo a medida que la voz en off los menciona. Transición para el siguiente paso. | **Audio**:  Música de fondo  Voz en off con la respectiva pronunciación del guion:  *Sumerja el electrodo en la solución buffer pH 7,00 y ajuste a 7, 00 con las teclas “▲” o “▼”***(Falta)**  **Texto de apoyo**:  *Calibración del pH* | X | X | N/A |
|  | Música de fondo  Voz en off que pronuncia el texto del guion.  Primer plano de las manos manipulando el equipo. Se puede observar claramente el procedimiento que se está describiendo.  En el paso a paso aparecen textos de apoyo que complementan la explicación.    Esto va sucediendo a medida que la voz en off los menciona. Transición para el siguiente paso. | **Audio**:  Música de fondo  Voz en off con la respectiva pronunciación del guion:  *Cuando el valor este en 7,00 oprima la tecla “ENTER” 2 veces y lave el electrodo con agua destilada. Al finalizar el proceso aparecerá en la pantalla, el paso a seguir* **(Falta)**  **Texto de apoyo**:  *Calibración del pH* | X | X | N/A |
|  | Música de fondo  Voz en off que pronuncia el texto del guion.  Primer plano de las manos manipulando el equipo. Se puede observar claramente el procedimiento que se está describiendo.  En el paso a paso aparecen textos de apoyo que complementan la explicación.    Esto va sucediendo a medida que la voz en off los menciona. Transición para el siguiente paso. | **Audio**:  Música de fondo  Voz en off con la respectiva pronunciación del guion:  *Sumerja el electrodo en la solución buffer pH 4,00 y ajuste a este valor con las teclas “▲” o “▼” y oprima la tecla “ENTER”* **(Falta)**  **Texto de apoyo**:  *Calibración del pH* | X | X | N/A |  |
|  | Música de fondo  Voz en off que pronuncia el texto del guion.  Primer plano de las manos manipulando el equipo. Se puede observar claramente el procedimiento que se está describiendo.  En el paso a paso aparecen textos de apoyo que complementan la explicación.    Esto va sucediendo a medida que la voz en off los menciona. Transición para el siguiente paso. | **Audio**:  Música de fondo  Voz en off con la respectiva pronunciación del guion:  *Regrese a medir el pH oprimiendo la tecla pH/mV.* **(Falta)**  **Texto de apoyo**:  *Calibración del pH* |  |  |  |  |
|  | Música de fondo  Voz en off que pronuncia el texto del guion.  Primer plano de las manos manipulando el equipo. Se puede observar claramente el procedimiento que se está describiendo.  En el paso a paso aparecen textos de apoyo que complementan la explicación.    Esto va sucediendo a medida que la voz en off los menciona. Transición para el siguiente paso. | **Audio**:  Música de fondo  Voz en off con la respectiva pronunciación del guion:  *Para medir el pH de una solución primero,*  *Presione la tecla pH.* **(Falta)**  **Texto de apoyo**:  *Medición del pH de una solución* | X | X | N/A |  |
|  | Música de fondo  Voz en off que pronuncia el texto del guion.  Primer plano de las manos manipulando el equipo. Se puede observar claramente el procedimiento que se está describiendo.  En el paso a paso aparecen textos de apoyo que complementan la explicación.    Esto va sucediendo a medida que la voz en off los menciona. Transición para el siguiente paso. | **Audio**:  Música de fondo  Voz en off con la respectiva pronunciación del guion:  *Introduzca el electrodo en la muestra a medir*  *Y Presione la tecla ar y luego la tecla “RUN/ENTER”.* **(Falta)**    **Texto de apoyo**:  *Medición del pH de una solución* | X | X | N/A |  |
|  | Música de fondo  Voz en off que pronuncia el texto del guion.  Primer plano de las manos manipulando el equipo. Se puede observar claramente el procedimiento que se está describiendo.  En el paso a paso aparecen textos de apoyo que complementan la explicación.    Esto va sucediendo a medida que la voz en off los menciona. Transición para el siguiente paso. | **Audio**:  Música de fondo  Voz en off con la respectiva pronunciación del guion:  *Observé el valor que muestra la pantalla, si no es el valor deseado, ajuste el pH de su muestra agregando acido o base, hasta que tenga el valor deseado*  **Texto de apoyo**:  *Medición del pH de una solución* | X | X | N/A |  |
|  | Música de fondo  Voz en off que pronuncia el texto del guion.  Primer plano de las manos manipulando el equipo. Se puede observar claramente el procedimiento que se está describiendo.  En el paso a paso aparecen textos de apoyo que complementan la explicación.    Esto va sucediendo a medida que la voz en off los menciona. Transición para el siguiente paso. | **Audio**:  Música de fondo  Voz en off con la respectiva pronunciación del guion:  *Finalice la medición sacando el electrodo de la muestra o solución y enjuagándolo con agua destilada*  **Texto de apoyo**:  *Medición del pH de una solución* | X | X | N/A |  |
|  | Música de fondo  Voz en off que pronuncia el texto del guion.  Primer plano de las manos manipulando el equipo. Se puede observar claramente el procedimiento que se está describiendo.  En el paso a paso aparecen textos de apoyo que complementan la explicación.    Esto va sucediendo a medida que la voz en off los menciona. Transición para el siguiente paso. | **Audio**:  Música de fondo  Voz en off con la respectiva pronunciación del guion:  *Por último, sumerja la punta del electrodo en la funda de almacenamiento, verificando que esta contenga la solución KCl.*  **Texto de apoyo**:  *Medición del pH de una solución* | X | X | N/A |  |
|  |  |  | X | X | N/A |  |
|  |  |  | X | X | N/A |  |
|  |  |  | X | X | N/A |  |
|  |  | **Duración total:** | **1 minuto y 36 segundos** | | | |