

	<b>CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA</b>	 <small>PROGRAMA PARAGUAYO PARA EL DESARROLLO DE LA CIENCIA Y TECNOLOGÍA</small>		<small>Con el apoyo de:</small>  <small>Fondo para la Excelencia de la Educación y la Investigación</small>																					
<b>SEGUNDO RELEVAMIENTO NACIONAL DE EQUIPOS DE LABORATORIOS DEDICADOS A LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA EN PARAGUAY - EQUILAB 2021</b>																									
<p><b>Nombre del encuestador:</b> <input style="width: 80%;" type="text"/></p>																									
<p><b>Fecha de recepción del formulario por parte de la Institución:</b> <input style="width: 100%;" type="text"/></p>		<p><b>Cuestionario N°:</b> <input style="width: 100%;" type="text"/></p>																							
<p><b>Fecha de envío del formulario completo al CONACYT:</b> <input style="width: 100%;" type="text"/></p>		<p><b>Usuario:</b> <input style="width: 100%;" type="text"/></p>																							
<p><b>Situación Final :</b> <input style="width: 100%;" type="text"/></p>		<p><i>(Reservado CONACYT)</i></p>																							
<b>ETIQUETADO Y CODIFICACIÓN DE EQUIPOS (Solo para equipos que son financiados por el CONACYT con costo de adquisición de 40.000.000 gs y más).</b>																									
	<p><b>Nombre del equipo</b> <input style="width: 100%;" type="text"/></p> <p><b>Tipo</b> <input style="width: 100%;" type="text"/></p> <p><b>Clasificación del equipo</b> <input style="width: 100%;" type="text"/></p> <p><b>Marca</b> <input style="width: 100%;" type="text"/></p> <p><b>Modelo</b> <input style="width: 100%;" type="text"/></p> <p><b>Descripción/Características</b> <input style="width: 100%;" type="text"/></p> <p><b>Año de adquisición</b> <input style="width: 100%;" type="text"/></p> <p><b>Año puesta en servicio</b> <input style="width: 100%;" type="text"/></p>	<p><b>Costo Aproximado</b> <input style="width: 100%;" type="text"/></p> <p><b>Situación del equipo</b> <input style="width: 100%;" type="text"/></p> <p><b>Código del proyecto</b> <input style="width: 100%;" type="text"/></p> <p><b>Código de equipo</b> <input style="width: 100%;" type="text"/></p> <p><b>Número del equipo</b> <input style="width: 100%;" type="text"/></p> <p><b>Fotografía del equipo</b> <input style="width: 100%;" type="text"/></p> <p><b>Etiquetado del equipo</b> <input type="checkbox"/> 1. Si <input type="checkbox"/> 6. No</p>	<p><input type="checkbox"/> 1. Si <input type="checkbox"/> 6. No <input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/> 1. Si <input type="checkbox"/> 6. No <input type="checkbox"/></p>	<p>Agregar EQUIPOS</p>																					
<b>SECCIÓN 1. DATOS DE LA INSTITUCIÓN</b>																									
<b>1.1. UBICACIÓN GEOGRÁFICA DEL EQUIPAMIENTO</b>																									
<p>1. Institución: <input style="width: 100%;" type="text"/></p> <p>2. Dependencia: <input style="width: 100%;" type="text"/></p> <p>3. Sub dependencia: <input style="width: 100%;" type="text"/></p> <p>4. Unidad de Investigación: <input style="width: 100%;" type="text"/></p> <p>5. Tipo/Sector: <input style="width: 100%;" type="text"/></p> <p>6. RUC: <input style="width: 100%;" type="text"/></p> <p>7. Email: <input style="width: 100%;" type="text"/></p> <p>8. Departamento: <input style="width: 100%;" type="text"/></p> <p>9. Distrito: <input style="width: 100%;" type="text"/></p> <p>10. Barrio/Localidad: <input style="width: 100%;" type="text"/></p> <p>11. Dirección: <input style="width: 100%;" type="text"/></p> <p>12. N°: <input style="width: 100%;" type="text"/></p> <p>13. N° de Teléfono: <input style="width: 100%;" type="text"/></p> <p>14. Pagina web: <input style="width: 100%;" type="text"/></p> <p>15. La Unidad de Investigación realiza I+D: <input type="checkbox"/> 1. Si <input type="checkbox"/> 6. No</p> <p>16. Posicionamiento Geo-Referenciado (Coordenadas X Y) : <input style="width: 100%;" type="text"/></p>																									
<b>1.2. DATOS DEL RESPONSABLE DE LA UNIDAD DE INVESTIGACIÓN</b>																									
<table style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width:30%;"></td> <td style="width:35%; text-align: center; background-color: #c6e0b4;"> <b>a. Persona que dirige la Unidad de Investigación</b> </td> <td style="width:35%; text-align: center; background-color: #c6e0b4;"> <b>b. Persona que suministra la información</b> </td> </tr> <tr> <td>1. Nombres y Apellidos:</td> <td><input style="width: 100%;" type="text"/></td> <td><input style="width: 100%;" type="text"/></td> </tr> <tr> <td>2. Cargo Actual:</td> <td><input style="width: 100%;" type="text"/></td> <td><input style="width: 100%;" type="text"/></td> </tr> <tr> <td>3. Cédula de Identidad:</td> <td><input style="width: 100%;" type="text"/></td> <td><input style="width: 100%;" type="text"/></td> </tr> <tr> <td>4. N° de Teléfono Laboral:</td> <td><input style="width: 100%;" type="text"/></td> <td><input style="width: 100%;" type="text"/></td> </tr> <tr> <td>5. N° de Celular:</td> <td><input style="width: 100%;" type="text"/></td> <td><input style="width: 100%;" type="text"/></td> </tr> <tr> <td>6. Email:</td> <td><input style="width: 100%;" type="text"/></td> <td><input style="width: 100%;" type="text"/></td> </tr> </table>						<b>a. Persona que dirige la Unidad de Investigación</b>	<b>b. Persona que suministra la información</b>	1. Nombres y Apellidos:	<input style="width: 100%;" type="text"/>	<input style="width: 100%;" type="text"/>	2. Cargo Actual:	<input style="width: 100%;" type="text"/>	<input style="width: 100%;" type="text"/>	3. Cédula de Identidad:	<input style="width: 100%;" type="text"/>	<input style="width: 100%;" type="text"/>	4. N° de Teléfono Laboral:	<input style="width: 100%;" type="text"/>	<input style="width: 100%;" type="text"/>	5. N° de Celular:	<input style="width: 100%;" type="text"/>	<input style="width: 100%;" type="text"/>	6. Email:	<input style="width: 100%;" type="text"/>	<input style="width: 100%;" type="text"/>
	<b>a. Persona que dirige la Unidad de Investigación</b>	<b>b. Persona que suministra la información</b>																							
1. Nombres y Apellidos:	<input style="width: 100%;" type="text"/>	<input style="width: 100%;" type="text"/>																							
2. Cargo Actual:	<input style="width: 100%;" type="text"/>	<input style="width: 100%;" type="text"/>																							
3. Cédula de Identidad:	<input style="width: 100%;" type="text"/>	<input style="width: 100%;" type="text"/>																							
4. N° de Teléfono Laboral:	<input style="width: 100%;" type="text"/>	<input style="width: 100%;" type="text"/>																							
5. N° de Celular:	<input style="width: 100%;" type="text"/>	<input style="width: 100%;" type="text"/>																							
6. Email:	<input style="width: 100%;" type="text"/>	<input style="width: 100%;" type="text"/>																							

**SECCIÓN 2. DATOS SOBRE EQUIPAMIENTO CIENTÍFICO Y TECNOLÓGICO DISPONIBLES EN LA UNIDAD DE INVESTIGACIÓN**

2.a. Indique si la Unidad de Investigación dispone de Equipos cuyo valor de adquisición fue igual o superior a U\$S 20.000.

2.b. Indique si la Unidad de Investigación dispone de Equipos cuyo valor de adquisición fue inferior a U\$S 20.000. (En caso de que la respuesta sea la opción 1. Si, responder las preguntas 2.1. Identificación del equipo y 2.6. Principal área de la ciencia y disciplina científica a la que aporta el equipo, registrar como máximo 3 equipos).

<p>1. Si <input type="checkbox"/> Marque con X, respuesta única → Pase a la pregunta 2.1</p> <p>6. No <input type="checkbox"/></p>	<p>1. Si <input type="checkbox"/> Marque con X, respuesta única</p> <p>6. No <input type="checkbox"/> → Pase a la Sección 3</p>
--	---

**OBSERVACIÓN:**

**EQUIPO 1**

2.1. IDENTIFICACIÓN DEL EQUIPO (Registrar como máximo 3 equipos cuyo valor de adquisición fue inferior a U\$S 20.000).

1. Nombre del equipo:	<input type="text"/>
2. Tipo	<input type="text"/>
3. Marca:	<input type="text"/>
4. Modelo	<input type="text"/>
5. Descripción/característica:	<input type="text"/>
6. Procedencia/Origen:	<input type="text"/>
7. Año de fabricación:	<input type="text"/>
8. Año de adquisición:	<input type="text"/>
9. Año de puesta en servicio:	<input type="text"/>
<i>Registrar costo del equipo cuyo valor de adquisición fue inferior a U\$S 20.000.</i>	
10. Costo de adquisición aproximado:	<input type="text"/>
11. Vida útil estimado:	<input type="text"/>

→ Pase a la Pregunta 2.6

**OBSERVACIÓN:**

Por favor, complete la información de esta Sección para cada uno de los equipos disponibles cuyo valor de adquisición fue igual o superior a U\$S 20.000.

**2.2. FUENTES DE FINANCIAMIENTOS PARA LA ADQUISICIÓN DEL EQUIPO**      **2.3. COSTO DE ADQUISICIÓN APROXIMADO (U\$S)**

<i>Registre en porcentaje (La suma debe dar 100%)</i>		<i>Marque con una X, respuesta única</i>	
1. Fondos Propios	<input type="text"/>		
2. Fondos Externos a la institución	0	1. De 20.000 a 49.999 U\$S	<input type="checkbox"/>
2.a. Gobierno	<input type="text"/>	2. De 50.000 a 74.999 U\$S	<input type="checkbox"/>
2.b. Empresas	<input type="text"/>	3. De 75.000 a 99.999 U\$S	<input type="checkbox"/>
2.c. Educación Superior	<input type="text"/>	4. De 100.000 a 249.999 U\$S	<input type="checkbox"/>
2.d. Organismos Privados Sin Fines de Lucro	<input type="text"/>	5. De 250.000 a 499.999 U\$S	<input type="checkbox"/>
2.e. Organismos Internacionales	<input type="text"/>	6. De 500.000 a 999.999 U\$S	<input type="checkbox"/>
2.f. Otros (especificar).....	<input type="text"/>	7. De 1.000.000 o más	<input type="checkbox"/>
<b>Total</b>	<b>0</b>		

**OBSERVACIÓN:**

2.4. INFORMACIÓN SOBRE MANTENIMIENTO DEL EQUIPO		
<p><b>2.4.1. ¿El equipo está asegurado?</b> <i>Marque con X, respuesta única</i></p> <p>1. Si <input style="width: 50px; height: 15px;" type="text"/></p> <p>6. No <input style="width: 50px; height: 15px;" type="text"/></p> <p>99. No sabe <input style="width: 50px; height: 15px;" type="text"/></p>	<p><b>2.4.2. ¿Dispone de un Plan de mantenimiento del equipo?</b> <i>Marque con X, respuesta única</i></p> <p>1. Si <input style="width: 50px; height: 15px;" type="text"/></p> <p>6. No <input style="width: 50px; height: 15px;" type="text"/></p>	<p><b>2.4.3. ¿Qué tipo de servicio técnico utiliza para el mantenimiento y/o reparación del equipo?</b> <i>Marque con X, respuesta múltiple</i></p> <p>1. Servicio técnico del fabricante <input style="width: 50px; height: 15px;" type="text"/></p> <p>2. Servicio técnico de proveedor <input style="width: 50px; height: 15px;" type="text"/></p> <p>3. Servicio técnico propio <input style="width: 50px; height: 15px;" type="text"/></p> <p>4. Servicio técnico de terceros <input style="width: 50px; height: 15px;" type="text"/></p> <p>5. Ninguno <input style="width: 50px; height: 15px;" type="text"/></p> <p>6. Otro (especificar)..... <input style="width: 50px; height: 15px;" type="text"/></p>
<p><b>2.4.1.a. ¿El Equipo cuenta con normas de calidad IQ, OQ y/o PQ?</b> <i>Marque con X, respuesta única</i></p> <p>1. Si <input style="width: 50px; height: 15px;" type="text"/></p> <p>6. No <input style="width: 50px; height: 15px;" type="text"/></p> <p>99. No sabe <input style="width: 50px; height: 15px;" type="text"/></p>		
<b>OBSERVACIÓN:</b>		
<p><b>2.4.4. ¿Dispone de un Plan de calibración del equipo?</b> <i>Marque con X, respuesta única</i></p> <p>1. Si <input style="width: 50px; height: 15px;" type="text"/></p> <p>6. No <input style="width: 50px; height: 15px;" type="text"/> <i>Pase a la pregunta 2.4.7</i></p>	<p><b>2.4.5. ¿Qué tipo de servicio técnico utiliza para la calibración del equipo?</b> <i>Marque con X, respuesta múltiple</i></p> <p>1. Servicio técnico del fabricante <input style="width: 50px; height: 15px;" type="text"/></p> <p>2. Calibración interna <input style="width: 50px; height: 15px;" type="text"/></p> <p>3. Laboratorio de calibración acreditado <input style="width: 50px; height: 15px;" type="text"/></p> <p>4. Laboratorio de calibración no acreditado <input style="width: 50px; height: 15px;" type="text"/></p> <p>5. Otro (especificar)..... <input style="width: 50px; height: 15px;" type="text"/></p>	<p><b>2.4.6. ¿Con que periodicidad se realiza la calibración del equipo?</b> <i>Marque con X, respuesta única</i></p> <p>1. Semestral <input style="width: 50px; height: 15px;" type="text"/></p> <p>2. Anual <input style="width: 50px; height: 15px;" type="text"/></p> <p>3. Otros (especificar)..... <input style="width: 50px; height: 15px;" type="text"/></p>
<b>OBSERVACIÓN:</b>		
<p><b>2.4.7. El Equipo ha tenido alguna reparación a la fecha</b> <i>Marque con X, respuesta única</i></p> <p>1. Si <input style="width: 50px; height: 15px;" type="text"/></p> <p>6. No <input style="width: 50px; height: 15px;" type="text"/></p> <p>99. No sabe <input style="width: 50px; height: 15px;" type="text"/></p>	<p><b>2.4.8. Costo total anual de mantenimiento, calibración y reparación (U\$S)</b></p> <div style="border: 1px solid black; width: 100%; height: 30px; margin-top: 5px;"></div>	
<p><b>2.4.9. ¿Cuenta con recursos económicos para mantenimiento, calibración y reparación del equipo?</b> <i>Marque con X, respuesta única</i></p> <p>1. Suficiente <input style="width: 50px; height: 15px;" type="text"/></p> <p>2. Escaso <input style="width: 50px; height: 15px;" type="text"/></p> <p>3. Ninguno <input style="width: 50px; height: 15px;" type="text"/></p>	<p><b>2.4.10. ¿Cuenta con Proveedores de repuestos?</b> <i>Marque con X, respuesta múltiple</i></p> <p>1. Si, proveedores nacionales <input style="width: 50px; height: 15px;" type="text"/></p> <p>2. Si, proveedores internacionales <input style="width: 50px; height: 15px;" type="text"/></p> <p>3. No <input style="width: 50px; height: 15px;" type="text"/></p>	
2.5. INFORMACIÓN SOBRE USO DEL EQUIPO		
<p><b>2.5.1. ¿Cuál es la situación actual del equipo?</b> <i>Marque con una X, respuesta única</i></p> <p>1. Funciona correctamente y está en uso <input style="width: 50px; height: 15px;" type="text"/></p> <p>2. Funciona correctamente y está en desuso <input style="width: 50px; height: 15px;" type="text"/></p> <p>3. No funciona correctamente y está en uso <input style="width: 50px; height: 15px;" type="text"/></p> <p>4. Está inutilizado <input style="width: 50px; height: 15px;" type="text"/></p>	<p><b>2.5.1.a. ¿Además de la persona que dirige la unidad de investigación, existe otra persona responsable del equipo?</b> <i>Marque con X, respuesta única</i></p> <p>1. Si <input style="width: 50px; height: 15px;" type="text"/></p> <p>6. No <input style="width: 50px; height: 15px;" type="text"/></p> <p><b>2.5.1.b. ¿Dispone de un plan de participación en programas de ensayo de aptitud?</b> <i>Marque con X, respuesta única</i></p> <p>1. Si <input style="width: 50px; height: 15px;" type="text"/></p> <p>6. No <input style="width: 50px; height: 15px;" type="text"/></p>	

<b>OBSERVACIÓN:</b>																					
<b>Sólo si en la pregunta 2.5.1 se registró la opción 2, 3 ó 4</b>	<b>Sólo si en la pregunta 2.5.1 se registró la opción 1 o 3</b>																				
<p><b>2.5.2. ¿Cuáles son las razones por las cuáles el equipo se encuentra en esa situación?</b></p> <p>a. <input style="width: 100%; height: 15px;" type="text"/></p> <p>b. <input style="width: 100%; height: 15px;" type="text"/></p> <p>c. <input style="width: 100%; height: 15px;" type="text"/></p>	<p><b>2.5.3. ¿Con qué fin se utiliza el equipo (Indicar en porcentaje el tiempo de utilización del equipo) ?</b></p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr style="background-color: #4CAF50; color: white;"> <th style="width: 80%;"></th> <th style="width: 20%; text-align: center;">Porcentaje de uso</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1. Investigación (propia y asociativa)</td> <td style="text-align: center;"><input style="width: 100%;" type="text"/> %</td> </tr> <tr> <td>2. Formación de Recursos Humanos</td> <td style="text-align: center;"><input style="width: 100%;" type="text"/> %</td> </tr> <tr> <td>3. Servicios a Terceros</td> <td style="text-align: center;"><input style="width: 100%;" type="text"/> %</td> </tr> <tr> <td>4. Servicios rutinarios</td> <td style="text-align: center;"><input style="width: 100%;" type="text"/> %</td> </tr> <tr> <td>5. Servicios especializados</td> <td style="text-align: center;"><input style="width: 100%;" type="text"/> %</td> </tr> <tr> <td>6. Otro (especificar).....</td> <td style="text-align: center;"><input style="width: 100%;" type="text"/> %</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;"><b>Total</b></td> <td style="text-align: center;"><b>0</b></td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: right; font-size: small;">La suma debe dar 100%</p>		Porcentaje de uso	1. Investigación (propia y asociativa)	<input style="width: 100%;" type="text"/> %	2. Formación de Recursos Humanos	<input style="width: 100%;" type="text"/> %	3. Servicios a Terceros	<input style="width: 100%;" type="text"/> %	4. Servicios rutinarios	<input style="width: 100%;" type="text"/> %	5. Servicios especializados	<input style="width: 100%;" type="text"/> %	6. Otro (especificar).....	<input style="width: 100%;" type="text"/> %	<b>Total</b>	<b>0</b>				
	Porcentaje de uso																				
1. Investigación (propia y asociativa)	<input style="width: 100%;" type="text"/> %																				
2. Formación de Recursos Humanos	<input style="width: 100%;" type="text"/> %																				
3. Servicios a Terceros	<input style="width: 100%;" type="text"/> %																				
4. Servicios rutinarios	<input style="width: 100%;" type="text"/> %																				
5. Servicios especializados	<input style="width: 100%;" type="text"/> %																				
6. Otro (especificar).....	<input style="width: 100%;" type="text"/> %																				
<b>Total</b>	<b>0</b>																				
<b>OBSERVACIÓN:</b>																					
<b>Sólo si en la pregunta 2.5.3 se registró la opción 1</b>																					
<p><b>2.5.4. ¿Cuándo fue la última vez que utilizó el equipo para investigación?</b></p> <p style="text-align: center; font-size: small;">Marque con una X, respuesta única</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">1. En esta semana</td> <td style="width: 20%; text-align: center;"><input style="width: 100%;" type="text"/></td> </tr> <tr> <td>2. El mes pasado</td> <td style="text-align: center;"><input style="width: 100%;" type="text"/></td> </tr> <tr> <td>3. Hace 6 meses</td> <td style="text-align: center;"><input style="width: 100%;" type="text"/></td> </tr> <tr> <td>4. El año pasado</td> <td style="text-align: center;"><input style="width: 100%;" type="text"/></td> </tr> <tr> <td>5. Otro (especificar) .....</td> <td style="text-align: center;"><input style="width: 100%;" type="text"/></td> </tr> </table>	1. En esta semana	<input style="width: 100%;" type="text"/>	2. El mes pasado	<input style="width: 100%;" type="text"/>	3. Hace 6 meses	<input style="width: 100%;" type="text"/>	4. El año pasado	<input style="width: 100%;" type="text"/>	5. Otro (especificar) .....	<input style="width: 100%;" type="text"/>	<p><b>2.5.5. Cantidad de Proyectos de Investigación propia en los que se utilizó el equipo, durante los últimos 12 meses:</b></p> <div style="border: 1px solid black; width: 100%; height: 20px; margin-top: 5px;"></div>										
1. En esta semana	<input style="width: 100%;" type="text"/>																				
2. El mes pasado	<input style="width: 100%;" type="text"/>																				
3. Hace 6 meses	<input style="width: 100%;" type="text"/>																				
4. El año pasado	<input style="width: 100%;" type="text"/>																				
5. Otro (especificar) .....	<input style="width: 100%;" type="text"/>																				
<p style="text-align: right;"><b>2.5.5.a. Cantidad de Proyectos de Investigación asociativo en los que se utilizó el equipo, durante los últimos 12 meses:</b></p> <div style="border: 1px solid black; width: 100%; height: 20px; margin-top: 5px;"></div>																					
<b>OBSERVACIÓN:</b>																					
<b>Sólo si en la pregunta 2.5.3 se registró la opción 2</b>	<b>Sólo si en la pregunta 2.5.3 se registró la opción 3</b>																				
<p><b>2.5.6. Indique las actividades de formación para las cuales es utilizado el equipo</b></p> <p style="text-align: center; font-size: small;">Marque con X, respuesta múltiple</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">1. Cursos teórico prácticos propios de posgrado</td> <td style="width: 20%; text-align: center;"><input style="width: 100%;" type="text"/></td> </tr> <tr> <td>2. Cursos teórico prácticos propios de grado</td> <td style="text-align: center;"><input style="width: 100%;" type="text"/></td> </tr> <tr> <td>3. Cursos teórico prácticos externos</td> <td style="text-align: center;"><input style="width: 100%;" type="text"/></td> </tr> <tr> <td>4. Pasantía</td> <td style="text-align: center;"><input style="width: 100%;" type="text"/></td> </tr> <tr> <td>5. Otros (especificar).....</td> <td style="text-align: center;"><input style="width: 100%;" type="text"/></td> </tr> </table>	1. Cursos teórico prácticos propios de posgrado	<input style="width: 100%;" type="text"/>	2. Cursos teórico prácticos propios de grado	<input style="width: 100%;" type="text"/>	3. Cursos teórico prácticos externos	<input style="width: 100%;" type="text"/>	4. Pasantía	<input style="width: 100%;" type="text"/>	5. Otros (especificar).....	<input style="width: 100%;" type="text"/>	<p><b>2.5.7. Indique los servicios que se brindan a terceros</b></p> <p style="text-align: center; font-size: small;">Marque con X, respuesta múltiple</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 80%;"></th> <th style="width: 20%; text-align: center;">Costo promedio por servicios</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1. Servicios rutinarios (por ej. medición y control)</td> <td style="text-align: center;"><input style="width: 100%;" type="text"/></td> </tr> <tr> <td>2. Servicios de Investigación y Desarrollo (I+D)</td> <td style="text-align: center;"><input style="width: 100%;" type="text"/></td> </tr> <tr> <td>3. Servicios especializados</td> <td style="text-align: center;"><input style="width: 100%;" type="text"/></td> </tr> <tr> <td>4. Otros (especificar).....</td> <td style="text-align: center;"><input style="width: 100%;" type="text"/></td> </tr> </tbody> </table>		Costo promedio por servicios	1. Servicios rutinarios (por ej. medición y control)	<input style="width: 100%;" type="text"/>	2. Servicios de Investigación y Desarrollo (I+D)	<input style="width: 100%;" type="text"/>	3. Servicios especializados	<input style="width: 100%;" type="text"/>	4. Otros (especificar).....	<input style="width: 100%;" type="text"/>
1. Cursos teórico prácticos propios de posgrado	<input style="width: 100%;" type="text"/>																				
2. Cursos teórico prácticos propios de grado	<input style="width: 100%;" type="text"/>																				
3. Cursos teórico prácticos externos	<input style="width: 100%;" type="text"/>																				
4. Pasantía	<input style="width: 100%;" type="text"/>																				
5. Otros (especificar).....	<input style="width: 100%;" type="text"/>																				
	Costo promedio por servicios																				
1. Servicios rutinarios (por ej. medición y control)	<input style="width: 100%;" type="text"/>																				
2. Servicios de Investigación y Desarrollo (I+D)	<input style="width: 100%;" type="text"/>																				
3. Servicios especializados	<input style="width: 100%;" type="text"/>																				
4. Otros (especificar).....	<input style="width: 100%;" type="text"/>																				
<b>OBSERVACIÓN:</b>																					

Sólo si en la pregunta 2.5.3 se registró la opción 3	TODOS
<p><b>2.5.8. Indique a qué tipo de institución se brindan los servicios</b></p> <p style="text-align: center;"><i>Marque con X, respuesta múltiple</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1. Institución Pública <input style="width: 50px; height: 20px;" type="checkbox"/></li> <li>2. Universidad Pública <input style="width: 50px; height: 20px;" type="checkbox"/></li> <li>3. Universidad Privada <input style="width: 50px; height: 20px;" type="checkbox"/></li> <li>4. Instituto Superior Público <input style="width: 50px; height: 20px;" type="checkbox"/></li> <li>5. Instituto Superior Privado <input style="width: 50px; height: 20px;" type="checkbox"/></li> <li>6. Organismo Privado Sin Fines de Lucro (ONG) <input style="width: 50px; height: 20px;" type="checkbox"/></li> <li>7. Organismo Privado Con Fines de Lucro (Empresas) <input style="width: 50px; height: 20px;" type="checkbox"/></li> <li>8. Otro (<i>especificar</i>) <input style="width: 50px; height: 20px;" type="checkbox"/></li> </ul>	<p><b>2.5.9. ¿Se cuenta con un procedimiento escrito y aprobado para organizar el uso del Equipo (<i>Por ejemplo: para asignar turnos entre distintos tipos de usuarios, para establecer tarifas por el uso, etc.</i>) ?</b></p> <p style="text-align: center;"><i>Marque con X, respuesta única</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1. Si <input style="width: 50px; height: 20px;" type="checkbox"/></li> <li>6. No <input style="width: 50px; height: 20px;" type="checkbox"/></li> <li>99. No sabe <input style="width: 50px; height: 20px;" type="checkbox"/></li> </ul>

**OBSERVACIÓN:**

Si en la pregunta 2.5.1 se registró la opción 4 Está inutilizado, pase a la pregunta 2.6	
<p><b>2.5.10. ¿Cuál es la intensidad de uso habitual del equipo?</b></p> <p style="text-align: center;"><i>Marque con una X, respuesta única</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1. Continuo <input style="width: 50px; height: 20px;" type="checkbox"/></li> <li>2. Todos los días hábiles <input style="width: 50px; height: 20px;" type="checkbox"/></li> <li>3. Algunos días a la semana <input style="width: 50px; height: 20px;" type="checkbox"/></li> <li>4. Algunos días al mes <input style="width: 50px; height: 20px;" type="checkbox"/></li> <li>5. Esporádicamente <input style="width: 50px; height: 20px;" type="checkbox"/></li> </ul>	<p><b>2.5.11. La utilidad que obtiene del equipo es:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1. Excelente <input style="width: 50px; height: 20px;" type="checkbox"/></li> <li>2. Buena <input style="width: 50px; height: 20px;" type="checkbox"/></li> <li>3. Regular <input style="width: 50px; height: 20px;" type="checkbox"/></li> <li>4. Mala <input style="width: 50px; height: 20px;" type="checkbox"/></li> </ul> <p style="text-align: right;"><i>Pase a la pregunta 2.6</i></p>

**OBSERVACIÓN:**

<p><b>2.5.12. Señala las dificultades que encuentra para optimizar la utilidad del equipo</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a. <input style="width: 150px; height: 25px;" type="text"/></li> <li>b. <input style="width: 150px; height: 25px;" type="text"/></li> <li>c. <input style="width: 150px; height: 25px;" type="text"/></li> </ul>
---

TODOS
-------

<p><b>2.6. PRINCIPAL ÁREA DE LA CIENCIA Y DISCIPLINA CIENTÍFICA A LA QUE APORTA EL EQUIPO (<i>Marque con X, respuesta múltiple</i>)</b></p>
---

1. CIENCIAS NATURALES	4. CIENCIAS AGRÍCOLAS Y VETERINARIAS
<ul style="list-style-type: none"> <li>1.1. Matemáticas <input style="width: 50px; height: 20px;" type="checkbox"/></li> <li>1.2. Ciencias de la Información y Computación <input style="width: 50px; height: 20px;" type="checkbox"/></li> <li>1.3. Ciencias Físicas <input style="width: 50px; height: 20px;" type="checkbox"/></li> <li>1.4. Ciencias Químicas <input style="width: 50px; height: 20px;" type="checkbox"/></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>4.1. Agricultura, Silvicultura y Pesca <input style="width: 50px; height: 20px;" type="checkbox"/></li> <li>4.2. Ciencia Animal y de los Lácteos <input style="width: 50px; height: 20px;" type="checkbox"/></li> <li>4.3. Ciencia Veterinaria <input style="width: 50px; height: 20px;" type="checkbox"/></li> <li>4.4. Biotecnología Agrícola <input style="width: 50px; height: 20px;" type="checkbox"/></li> </ul>

<p>1.5 Ciencias de la Tierra y Ciencias relacionadas con el medio ambiente <input type="checkbox"/></p> <p>1.6. Ciencias Biológicas <input type="checkbox"/></p> <p>1.7. Otras Ciencias Naturales <i>(especificar)</i> <input type="checkbox"/></p>	<p>4.5. Otras Ciencias Agrícolas <i>(especificar)</i> <input type="checkbox"/></p>
<b>2. INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA</b>	<b>5. CIENCIAS SOCIALES</b>
<p>2.1. Ingeniería Civil <input type="checkbox"/></p> <p>2.2 Ingeniería Eléctrica, Electrónica e Informática <input type="checkbox"/></p> <p>2.3. Ingeniería Mecánica <input type="checkbox"/></p> <p>2.4. Ingeniería Química <input type="checkbox"/></p> <p>2.5. Ingeniería de Materiales <input type="checkbox"/></p> <p>2.6. Ingeniería Médica <input type="checkbox"/></p> <p>2.7. Ingeniería Ambiental <input type="checkbox"/></p> <p>2.8. Biotecnología Ambiental <input type="checkbox"/></p> <p>2.9. Biotecnología Industrial <input type="checkbox"/></p> <p>2.10. Nanotecnología <input type="checkbox"/></p> <p>2.11. Otras Ingenierías y Tecnologías <i>(especificar)</i> <input type="checkbox"/></p>	<p>5.1 Psicología y ciencias cognitivas <input type="checkbox"/></p> <p>5.2 Economía y comercio <input type="checkbox"/></p> <p>5.3 Educación <input type="checkbox"/></p> <p>5.4 Sociología <input type="checkbox"/></p> <p>5.5 Derecho <input type="checkbox"/></p> <p>5.6. Ciencias Políticas <input type="checkbox"/></p> <p>5.7. Geografía Social y Económica <input type="checkbox"/></p> <p>5.8. Medios de Comunicación <input type="checkbox"/></p> <p>5.9. Otras Ciencias Sociales <i>(especificar)</i> <input type="checkbox"/></p>
<b>3. CIENCIAS MÉDICAS Y DE LA SALUD</b>	<b>6. HUMANIDADES Y ARTES</b>
<p>3.1. Medicina Básica <input type="checkbox"/></p> <p>3.2. Medicina Clínica <input type="checkbox"/></p> <p>3.3. Ciencias de la Salud <input type="checkbox"/></p> <p>3.4. Biotecnología Médica <input type="checkbox"/></p> <p>3.5. Otras Ciencias Médicas <i>(especificar)</i> <input type="checkbox"/></p>	<p>6.1. Historia y Arqueología <input type="checkbox"/></p> <p>6.2. Lengua y Literatura <input type="checkbox"/></p> <p>6.3. Filosofía, Ética y Religión <input type="checkbox"/></p> <p>6.4 Artes (artes, historia de las artes, artes escénicas, música) <input type="checkbox"/></p> <p>6.5. Otras Ciencias Humanas <i>(especificar)</i> <input type="checkbox"/></p>
<b>2.7 NABS <i>(Registrar los Objetivos Socioeconómicos)</i></b>	<b>2.8 Desarrollo de líneas de investigación derivadas.</b>
<p><b>EQUIPO 2</b> [Replicar las preguntas 2.1 a 2.8]</p> <p><b>EQUIPO N</b> [Replicar las preguntas 2.1 a 2.8]</p>	
<b>SECCIÓN 3. NECESIDADES DE FINANCIAMIENTO</b>	
<b>3.1. EN REFERENCIA AL CONJUNTO DEL EQUIPAMIENTO EXISTENTE EN SU UNIDAD DE INVESTIGACIÓN. ¿CUÁL ES LA SITUACIÓN GENERAL DE LOS EQUIPAMIENTOS?</b>	
<p>Marque con X, respuesta única</p> <p>1. Actualizado y en condiciones de uso <input type="checkbox"/></p> <p>2. Antiguo, pero en condiciones de uso <input type="checkbox"/></p> <p>3. Otro <i>(especificar)</i>..... <input type="checkbox"/></p>	
<b>3.2. INDIQUE LAS NECESIDADES DE FINANCIAMIENTO ASOCIADAS A.....</b>	

	Estimación de costo en U\$S que implicaría dicho financiamiento	
1. Mantenimiento y/o reparación de algún equipo		<i>Indicar promedio anual</i>
2. Complementar el equipamiento existente (repuestos y aditamentos)		
3. Sustitución de equipos existentes por superación de la tecnología		
4. Adquisición de equipos diferentes para el desarrollo de nuevas líneas de investigación		
5. Otro ( <i>especificar</i> ).....		
6. No necesita ningún tipo de financiamiento		<i>Marque con una X</i>

**OBSERVACIÓN:**

**3.3. IDENTIFIQUE TIPO DE LOS NUEVOS EQUIPOS QUE CONSIDERA NECESARIO Y/O IMPORTANTE ADQUIRIR. (Registrar en orden de prioridad, máximo 3 equipos).**

Sólo si en la pregunta 3.2 se registró la opción 3	Sólo si en la pregunta 3.2 se registró la opción 4
<p><b>3.3.1. Sustitución de equipos existentes por superación de la tecnología</b></p> <p>a. <input style="width: 100%; height: 15px;" type="text"/></p> <p>b. <input style="width: 100%; height: 15px;" type="text"/></p> <p>c. <input style="width: 100%; height: 15px;" type="text"/></p>	<p><b>3.3.2. Adquisición de equipos diferentes para el desarrollo de nuevas líneas de investigación</b></p> <p>a. <input style="width: 100%; height: 15px;" type="text"/></p> <p>b. <input style="width: 100%; height: 15px;" type="text"/></p> <p>c. <input style="width: 100%; height: 15px;" type="text"/></p>

**Sólo si en la pregunta 3.2 se registró la opción 3**

**3.4. INDIQUE EL MOTIVO POR EL CUAL CONSIDERA NECESARIO HACER LA SUSTITUCIÓN DEL EQUIPO**

*Marque con X, respuesta múltiple*

1. Obsolescencia	<input type="checkbox"/>
2. Altos costos operativos	<input type="checkbox"/>
3. Insuficiencia de Recursos Humanos Especializados	<input type="checkbox"/>
4. Infraestructura inadecuada	<input type="checkbox"/>
5. Mantenimiento y reparación cada vez más inviables	<input type="checkbox"/>
6. Otro ( <i>especificar</i> ).....	<input type="checkbox"/>

**OBSERVACIÓN:**

**Sólo si en la pregunta 3.2 se registró la opción 3 ó 4**

**3.5. INDIQUE LA INFRAESTRUCTURA REQUERIDA PARA LA INSTALACIÓN DEL/ DE LOS NUEVO/S EQUIPO/S**

	<i>Marque con X, respuesta múltiple</i>	
1. Ninguna	<input type="checkbox"/>	Estimación de costo en U\$S que implicaría dicho financiamiento
2. Obra civil nueva	<input type="checkbox"/>	
3. Obra civil, reformas	<input type="checkbox"/>	

- 4. Instalaciones eléctricas
- 5. Instalaciones sanitarias
- 6. Aire Acondicionado
- 7. Muebles
- 8. Comunicación (redes e internet)
- 9. Otro (especificar).....



**OBSERVACIÓN:**

Sólo si en la pregunta 3.2 se registró la opción 4

**3.6. INDIQUE QUÉ TIPO DE RESULTADOS Y APLICACIONES LE PERMITIRÍA ALCANZAR LOS NUEVOS EQUIPOS**

Marque con X, respuesta múltiple

- 1. Desarrollo de capacidades Científico-Tecnológico
- 2. Producción académica y/o técnica
- 3. Formación de recursos humanos
- 4. Prestación de servicios al sector productivo y/o social
- 5. Vinculación internacional
- 6. Otro (especificar).....


**OBSERVACIÓN:**

**3.7. ¿La unidad de investigación recibe apoyo técnico de organismos internacionales?**

- 1. Si
- 6. No


**SECCIÓN 4. INVESTIGADORES CATEGORIZADOS EN EL PROGRAMA NACIONAL DE INCENTIVO A INVESTIGADORES (PRONII) Y PARTICIPACIÓN DE PROYECTOS CONCURSABLES EN EL CONACYT**

**4.1. ¿CUENTA LA UNIDAD DE INVESTIGACIÓN CON ALGÚN INVESTIGADOR CATEGORIZADO POR EL PRONII?**

- 1. Si
- 6. No


→ Pase a la Sección 4.3

**4.2. NÓMINA DE LOS INVESTIGADORES PRONII**

Nº	NOMBRE DEL INVESTIGADOR	Nº DE CÉDULA DE IDENTIDAD POLICIAL	Nivel de Categorización	SEXO	CARGO QUE OCUPA
1.					
2.					
3.					



**OBSERVACIÓN:** Insertar más filas si fuere necesario.

**4.3. ¿LA UNIDAD DE INVESTIGACIÓN PARTICIPA O PARTICIPÓ DE PROYECTOS CONCURSABLES EN EL CONACYT?**

- 1. Si
- 6. No


→ Pase a la Sección 5

**4.4. ¿HA SIDO ADJUDICADO EN ALGÚN PROYECTO? Marque con una X, respuesta única**

- 1. Si
- 2. En proceso de evaluación
- 6. No


**SECCIÓN 5. OPINIÓN PARA CONTRIBUIR AL FORTALECIMIENTO DE LAS CAPACIDADES CIENTÍFICO-TECNOLÓGICAS DEL PAÍS.**

1. ¿Cómo considera Usted el nivel de infraestructura y equipamiento de su Laboratorio comparado con Laboratorios similares en la región?

.....

2. ¿Cómo ve Usted la situación de Paraguay en el mapa latinoamericano en cuanto a Equipamientos de Laboratorios de Investigación?

.....

3. ¿Qué es necesario hacer en Paraguay para mejorar el parque de equipamientos científicos tecnológicos?

.....

*Fin de la entrevista*