

**RECONOCIMIENTO DEL PRÁCTICUM 1,2 y 3, A TRAVÉS DE LA EXPERIENCIA LABORAL**
**PEDAGOGÍA DE LAS MATEMÁTICAS Y LA FÍSICA  
 MALLA – REDISEÑO**

Período académico octubre 2023-febrero 2024

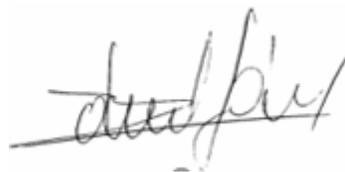
**Requisitos académicos y administrativos para reconocer la experiencia laboral como práctica preprofesional**

NIVELES DE PRÁCTICUM		RECONOCIMIENTO Experiencia laboral		REQUISITOS ADMINISTRATIVOS	REQUISITOS ACADÉMICOS
Nivel	PAO	SÍ	NO		
PARA TODOS LOS PRÁCTICUMS				<ul style="list-style-type: none"> <li>- Petición dirigida al Coordinador de la carrera solicitando el proceso de validación (incluir datos personales, teléfono y correo electrónico).</li> <li>- Caso de institución educativa privada: copia del RUC</li> <li>- Caso de institución educativa pública: documento del Ministerio de Educación en donde consten los datos informativos de la institución.</li> <li>- Certificado laboral de la institución educativa indicando que ha ejercido la docencia en matemática o en física, en el subnivel superior de EGB o nivel de bachillerato.</li> <li>- Certificado de aportes del estudiante al IESS (este documento puede ser reemplazado por el aviso de entrada y el último aporte al IESS).</li> <li>- En el caso de que el estudiante mantenga una relación civil (servicios profesionales) con la institución, debe presentar copia de su RUC,</li> </ul>	<b>ESTRATEGIAS PARA LA ELABORACIÓN MEMORIA DE LA ACTIVIDAD LABORAL</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Organizar los documentos solicitados como requisitos administrativos.</li> <li>2. Recopilar la información sobre la experiencia laboral realizada en el centro educativo, en base a las siguientes temáticas:               <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Prácticum 1: Diagnóstico de la gestión administrativa y curricular como base para el acompañamiento pedagógico en instituciones de bachillerato.</li> <li>➤ Prácticum 2: Diseño y ejecución de modelos microcurriculares (clases) en la enseñanza y aprendizaje de la matemática y/o física en instituciones de bachillerato.</li> <li>➤ Prácticum 3: Diseño, aplicación y evaluación de modelos de intervención educativa comunitaria a nivel de bachillerato.</li> </ul> </li> <li>3. Revisar la documentación bibliográfica, apuntes, documentos, proyectos y evidencias de la institución educativa, que permitan construir la memoria de la experiencia laboral y sirvan como medios de verificación que debe adjuntar a la misma, de acuerdo a cada nivel de prácticum.</li> </ol>

			<p>copia certificada del contrato y de la última factura emitida a favor de la institución.</p>	<p>4. Sistematizar y organizar la información proveniente de los medios de verificación (documentación bibliográfica, apuntes, documentos, proyectos y evidencias) de acuerdo a cada nivel de prácticum.</p> <p>5. Redactar la memoria de la experiencia laboral, construyendo un documento con la estructura de INFORME ACADÉMICO, tomando en consideración cada uno de los elementos que se detallan a continuación:</p> <p>3.1 Introducción (SEIS PUNTOS) (TRES PÁGINAS O CARILLAS)</p> <p>3.2 Descripción de la experiencia laboral, en función de los lineamientos establecidos para cada nivel de Prácticum (25 PUNTOS) (DIEZ PÁGINAS O CARILLAS)</p> <p>3.3 Conclusiones (SEIS PUNTOS) (DOS PÁGINAS O CARILLAS)</p> <p>3.4 Referencias bibliográficas (DOS PUNTOS)</p> <p>3.5 Anexos (UN PUNTO)</p> <p>6. Organizar y presentar la documentación de acuerdo a los siguientes aspectos formales:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Documentos legales con sellos y firmas correspondientes.</li> <li>➤ Documento digital o impreso con la memoria de la experiencia laboral en ambas carillas.</li> <li>➤ Tamaño de papel: A4 INEN.</li> <li>➤ Tipo y tamaño de letra: Arial 11.</li> <li>➤ Interlineado: 1.5.</li> <li>➤ Márgenes: superior 3, izquierdo 3.5, derecho 2.5, inferior 3 cm.</li> <li>➤ Las páginas deben estar numeradas.</li> </ul> <p>7. Además, para elaborar la memoria de la experiencia laboral se requiere tomar en cuenta los siguientes requisitos académicos, <b>específicos para el Prácticum 3</b> (Vinculación con la Comunidad):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Introducción: Incluya en esta sección una descripción del lugar (comunidad, institución), los actores involucrados, los beneficiarios, el objetivo y las actividades generales desarrolladas en el proyecto de vinculación con la comunidad.</li> <li>- Descripción de la experiencia laboral: Exponga de manera clara y concisa</li> </ul>
1	IV	x	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Haber aprobado un mínimo de 45 créditos que corresponden a las asignaturas de primero a tercer ciclo.</li> <li>- Haber ejercido la actividad laboral (académica, administrativa o de servicios profesionales como: docente, administrativo, directivo y/o asesor educativo) mínimo dos años dentro de los tres últimos años calendario a la fecha de presentación, en una institución educativa reconocida por el Ministerio de Educación.</li> </ul>	
2	V	x	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Haber aprobado un mínimo de 60 créditos que corresponden a las asignaturas de primero a cuarto ciclo.</li> <li>- Haber aprobado las jornadas de formación espiritual.</li> <li>- Haber ejercido la docencia en matemáticas o en física en el subnivel superior de EGB o nivel Bachillerato, mínimo dos años dentro de los tres últimos años calendario a la fecha de presentación, en una institución educativa reconocida por el Ministerio de Educación.</li> <li>- Haber aprobado el Prácticum 1.</li> </ul>	

3	VI	x	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Haber aprobado un mínimo de 75 créditos que corresponden a las asignaturas de primero a quinto ciclo, incluidas las de libre configuración.</li> <li>- Haber ejercido la docencia en matemáticas o en física en el subnivel superior de EGB o nivel de Bachillerato, por lo menos tres años.</li> <li>- Haber aprobado las jornadas de formación espiritual.</li> <li>- Haber coordinado o integrado un proyecto educativo en las diferentes áreas del conocimiento), mínimo dos años dentro de los tres últimos años calendario a la fecha de presentación, en una institución educativa reconocida por el Ministerio de Educación.</li> <li>-Haber aprobado el Prácticum 2.</li> </ul>	<p>la planificación, ejecución y evaluación, así como, el impacto de las actividades realizadas a través del proyecto de vinculación en la comunidad. Concluya esta sección con un breve análisis del aporte generado a la sociedad desde su rol como docente.</p> <p>- Anexos: Presentar copia del proyecto de vinculación con la comunidad en la que se evidencie su participación, con la firma y sello respectivo, de la misma manera, evidenciar y documentar información de las actividades desarrolladas como servicio a la comunidad (Lista de participantes, plan de actividades, cronogramas, fotografías, cuestionarios, hojas de observación, rúbricas, portafolios, actas de reunión, grabaciones, etc.).</p> <p>8. <b>Presentarse a la entrevista:</b> luego de revisada la documentación, el director/tutor del Prácticum convocará a una entrevista (presencial o virtual) en la que, se dialogará sobre la experiencia laboral descrita en la memoria. El tiempo de duración será entre 20 a 30 minutos. La calificación es cuantitativa y se constituye en un requisito obligatorio para validar el Prácticum.</p>
---	----	---	---	--

19 de septiembre de 2023



Mgtr. José Edmundo Sánchez Romero  
**DIRECTOR DE LA CARRERA DE PEDAGOGÍA  
 DE LAS MATEMÁTICAS Y LA FÍSICA**

**MATRIZ DE RECONOCIMIENTO DE LA EXPERIENCIA LABORAL COMO PRÁCTICA PREPROFESIONAL  
NIVELES DE PRÁCTICUM 1 - 2 - 3**

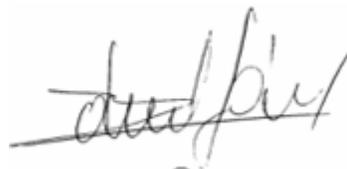
**PEDAGOGÍA DE LAS MATEMÁTICAS Y LA FÍSICA**

**MALLA REDISEÑO**

	CRITERIOS	CUMPLIMIENTO	
		CUMPLE	NO CUMPLE
<b>REQUISITOS ADMINISTRATIVOS</b>	Mínimo de créditos aprobados		
	Petición dirigida al coordinador de la titulación		
	Copia del RUC del centro		
	Certificado laboral de la institución educativa.		
	Certificado de aportes/ aviso de entrada y el último aporte al IESS)		
<b>REQUISITOS ACADÉMICOS</b>		<b>PUNTAJE</b>	
		PARCIAL	SUBTOTAL
<b>1. Introducción</b>	Presentación personal y laboral	/0,25	<b>1,50 puntos</b>
	Datos generales del centro (ubicación)	/0,25	
	Actividades realizadas (funciones desempeñadas)	/0,25	
	Competencias generales y específicas desarrolladas en la experiencia (enunciar)	/0,25	
	Logro de experiencias y expectativas frente al aporte de la experiencia	/0,25	
	Extensión adecuada y redacción propia	/0,25	
<b>2. Descripción de la experiencia laboral PRÁCTICUM 1</b>	2.1. Estructura organizacional interna del centro	/1,00	<b>6,25 puntos</b>
	2.2. PCI (describa los niveles de participación y la aplicación en su práctica docente)	/1,00	
	2.3. PCA ( <b>describa</b> los niveles de participación y la aplicación en su práctica docente)	/1,00	
	2.4. Ayudantía y acompañamiento en la planificación y gestión en el aula	/1,5	
	2.5. Aportes fundamentados (fundamentación teórica citada acorde a la normativa APA)	/0,75	
	2.6. Redacción propia y correcta ortografía	/0,5	
	2.7. Extensión adecuada	/0,5	
<b>2. Descripción de experiencia laboral PRÁCTICUM 2</b>	2.1. Planificación microcurricular	/1,25	<b>6,25 puntos</b>
	2.2. Implementación de la clase	/2	
	2.3. Evaluación y refuerzo	/1,25	
	2.4. Aportes fundamentados (fundamentación teórica citada acorde a la normativa APA)	/0,75	
	2.5. Redacción propia y correcta ortografía	/0,5	

	2.6. Extensión adecuada		/0,5	
2. Descripción de experiencia laboral <b>PRÁCTICUM 3</b>	2.1. Describe los proyectos relacionados con otros centros educativos en los que haya colaborado.		/2	<b>6,25 puntos</b>
	2.2. Describe los proyectos vinculados con la comunidad en los que haya colaborado.		/2,5	
	2.3. Aportes fundamentados (fundamentación teórica citada acorde a la normativa APA)		/0,75	
	2.4. Redacción propia y correcta ortografía		/0,5	
	2.5. Extensión adecuada		/0,5	
3. Conclusiones	3.1. Conclusiones relevantes en función a la experiencia (competencias y logros de aprendizaje)		/0,75	<b>1,50 puntos</b>
	3.2. Recomendaciones y perspectivas acordes a las conclusiones		/0,75	
4. Referencias bibliográficas	4. Referencias bibliográficas: (citas completas de acuerdo a la normativa APA, y en orden alfabético)		/0,50	<b>0,50 puntos</b>
5. Anexos	5. Anexos (folletos, fotos, evidencias claras y verídicas)		/0,25	<b>0,25 puntos</b>
		<b>Total Memoria</b>	/10	<b>10 puntos</b>
6. Entrevista	6. Justifica la experiencia laboral descrita en la memoria a través de una entrevista.	<b>Total Entrevista</b>	/10	<b>10 puntos</b>
		<b>PROMEDIO (Memoria - Entrevista)</b>	/10	<b>10 PUNTOS</b>

Loja, 19 de septiembre de 2023



**José Edmundo Sánchez Romero**  
**DIRECTOR DE LA CARRERA**  
**PEDAGOGÍA DE LAS MATEMÁTICAS Y LA FÍSICA**