

RECONOCIMIENTO DEL PRÁCTICUM 1, 2 y 3 A TRAVÉS DE LA EXPERIENCIA LABORAL

PEDAGOGÍA DE LAS MATEMÁTICAS Y LA FÍSICA MALLA – REDISEÑO

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

NIVELES DE PRÁCTICUM		RECONOCIMIENTO TO Experiencia laboral		REQUISITOS ADMINISTRATIVOS	REQUISITOS ACADÉMICOS
Nivel	PAO	SÍ	NO		
PARA TODOS LOS PRÁCTICUMS				- Petición dirigida al director de la carrera solicitando el proceso de validación (incluir datos personales, teléfono y correo electrónico). - Caso de institución educativa privada: copia del RUC - Certificado laboral de la institución educativa indicando que ha ejercido la docencia en matemática o en física. - Certificado de aportes del estudiante al IESS (este documento puede ser reemplazado por el aviso de entrada y el último aporte al IESS). - En el caso de que el estudiante mantenga una relación civil (servicios profesionales) con la institución, debe presentar copia de su RUC, copia certificada del contrato y de la última factura emitida a favor de la institución.	ESTRATEGIAS PARA LA ELABORACIÓN DEL INFORME ACADÉMICO 1. Organizar los documentos solicitados como requisitos administrativos. 2. Recopilar la información sobre la experiencia laboral realizada en el centro educativo, con base en las siguientes temáticas: ➤ Prácticum 1: Diagnóstico de la gestión administrativa y curricular como base para el acompañamiento pedagógico en instituciones educativas. ➤ Prácticum 2: Diseño y ejecución de planificaciones microcurriculares (clases) en la enseñanza y aprendizaje de la matemática y/o física en instituciones educativas. ➤ Prácticum 3: Diseño, aplicación y evaluación de proyectos de intervención educativa comunitaria. 3. Revisar la documentación bibliográfica, apuntes, documentos, proyectos y evidencias de la institución educativa que permitan construir el informe académico de la experiencia laboral y sirvan como medios de verificación que debe adjuntar al mismo, de acuerdo con cada nivel de prácticum. 4. Sistematizar y organizar la información proveniente de los medios de

1	IV	x	- Haber aprobado un mínimo de 45 créditos que corresponden a las asignaturas de primero a tercer ciclo. - 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.	verificación (documentación bibliográfica, apuntes, documentos, proyectos y evidencias) de acuerdo con cada nivel de prácticum. 5. Redactar el INFORME ACADÉMICO de la experiencia laboral, tomando en consideración cada uno de los elementos que se detallan a continuación: 1. Introducción (TRES PÁGINAS O CARILLAS) 2. Descripción de la experiencia laboral, en función de los lineamientos establecidos para cada nivel de Prácticum (DIEZ PÁGINAS O CARILLAS) 3. Conclusiones (DOS PÁGINAS O CARILLAS) 4. Referencias 5. Anexos 6. Organizar y presentar la documentación de acuerdo con los siguientes aspectos formales: ➤ Documentos legales con sellos y firmas correspondientes. ➤ Documento digital con el informe académico de la experiencia laboral. ➤ Tamaño de papel: A4 INEN. ➤ Tipo y tamaño de letra: Arial 11. ➤ Interlineado: 1.5. ➤ Márgenes: superior 3, izquierdo 3.5, derecho 2.5, inferior 3 cm. ➤ Las páginas deben estar numeradas. 7. Además, para elaborar el informe académico de la experiencia laboral se requiere tomar en cuenta los siguientes requisitos académicos, específicos para el Prácticum 3 (Vinculación con la Comunidad): ➤ 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. ➤ Descripción de la experiencia laboral: Exponga de manera clara y concisa 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. ➤ 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
2	V	x	- Haber aprobado un mínimo de 60 créditos que corresponden a las asignaturas de primero a cuarto ciclo. - Haber ejercido la docencia en matemáticas o en física, 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. - Haber aprobado el Prácticum 1.	
3	VI	x	- Haber aprobado un mínimo de 75 créditos que corresponden a las asignaturas de primero a quinto ciclo. - Haber ejercido la docencia en matemáticas o en física por lo menos tres años. - 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.	

				-Haber aprobado el Prácticum 2.	comunidad (Lista de participantes, plan de actividades, cronogramas, fotografías, cuestionarios, hojas de observación, rúbricas, portafolios, actas de reunión, grabaciones, etc.). 8. Presentarse a la entrevista: luego de revisada la documentación, el tutor del Prácticum convocará a una entrevista (presencial o virtual) al estudiante en la que, se dialogará sobre la experiencia laboral descrita en el informe académico. 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.
--	--	--	--	--	--



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
REQUISITOS ADMINISTRATIVOS	Petición dirigida al director de la carrera		
	Mínimo de créditos aprobados		
	Copia del RUC del centro		
	Certificado laboral de la institución educativa.		
	Certificado de aportes/ aviso de entrada y el último aporte al IESS)		
REQUISITOS ACADÉMICOS		PUNTAJE	
		PARCIAL	SUBTOTAL
1. Introducción	Presentación personal y laboral	/0,25	1,50 puntos
	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	
2. Descripción de la experiencia laboral PRÁCTICUM 1	2.1. Estructura organizacional interna del centro	0,75	6,25 puntos
	2.2. PCI (describe los niveles de participación y la aplicación en su práctica docente)	0,75	
	2.3. PCA (describe los niveles de participación y la aplicación en su práctica docente)	0,75	
	2.4. Participación en Junta Académicas, Comisiones, entre otras	0,75	
	2.5. Ayudantía y acompañamiento en la planificación y gestión en el aula	1,5	
	2.6. Aportes fundamentados (fundamentación teórica citada acorde a la normativa APA)	0,75	
	2.7. Redacción propia y correcta ortografía	0,5	
	2.8. Extensión adecuada	0,5	
2. Descripción de experiencia laboral PRÁCTICUM 2	2.1. Planificación microcurricular (describe el proceso de planificación y anexa cinco planes de clase)	1,25	6,25 puntos
	2.2. Ejecución de la clase (describe cada una de las fases de la secuencia didáctica y los recursos aplicados)	2	
	2.3. Evaluación (describe el proceso de evaluación, indicadores, técnicas e instrumentos empleados)	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 PRÁCTICUM 3	2.1. Describe los proyectos relacionados con otros centros educativos en los que haya colaborado.		2	6,25 puntos
	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 laboral (competencias y logros de aprendizaje)		/0,75	1,50 puntos
	3.2. Recomendaciones y perspectivas acordes a las conclusiones		/0,75	
4. Referencias	4. Referencias (citas completas de acuerdo con la normativa APA vigente)		/0,50	0,50 puntos
5. Anexos	5. Anexos (folletos, fotos, entre otros que constituyen evidencias claras y verídicas)		/0,25	0,25 puntos
	Total informe		/10	10 puntos
6. Entrevista	6. Justifica la experiencia laboral descrita en el informe académico a través de la entrevista.	Entrevista	/10	10 puntos
	PROMEDIO (Informe - Entrevista)		/10	10 PUNTOS



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