

## Formato N°08-A Registros en la Fase de Ejecución

Fecha de registro 29/12/2017 05:10:57 p.m. Fecha de modificación: 27/10/2022 01:43:01 p.m.

ETAPA: Ejecución física (C) ESTADO: EN REGISTRO [Historial de cambio de unidades responsables](#)

Código único de inversiones	2234462
Nombre de la inversión	MEJORAMIENTO DE LAS CONDICIONES DE LA FORMACIÓN PRACTICA QUE BRINDA LA FACULTAD DE CIENCIAS BIOLÓGICAS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL PEDRO RUIZ GALLO - LAMBAYEQUE

### A. Datos de la fase de Formulación y Evaluación, modificados en la fase de Ejecución

#### 1. Responsabilidad funcional del proyecto de inversión

	Según el formato de Formulación y Evaluación	Fase de Ejecución
Función	EDUCACIÓN	EDUCACIÓN
División funcional	EDUCACIÓN SUPERIOR	EDUCACIÓN SUPERIOR
Grupo funcional	EDUCACIÓN SUPERIOR UNIVERSITARIA	EDUCACIÓN SUPERIOR UNIVERSITARIA
Sector responsable		EDUCACION
Tipología de proyecto		

#### 2. Articulación con el programa multianual de inversiones (PMI)

Servicio Público con Brecha identificada y priorizada	Indicador de brechas de acceso a servicios	Unidad de medida	Espacio geográfico	Contribución de cierre de brechas
SERVICIO DE FORMACIÓN DE PREGRADO EN EDUCACIÓN SUPERIOR UNIVERSITARIA	PORCENTAJE DE ESCUELAS PROFESIONALES PÚBLICAS QUE CUENTAN CON CAPACIDAD INSTALADA INADECUADA	ESCUELA PROFESIONAL	DEPARTAMENTAL	1

#### 3. Institucionalidad

	Según el formato de Formulación y Evaluación	Fase de Ejecución
OPMI	OPMI DEL MINISTERIO DE EDUCACION	OPMI DEL MINISTERIO DE EDUCACION
UF	UNIVERSIDAD NACIONAL PEDRO RUIZ GALLO	UNPRG - OFICINA FORMULADORA DE PROYECTOS DE INVERSIÓN PÚBLICA (UNPRG1 - RICAR PISCOYA OLIVOS)
UEI		UNPRG - UNIDAD EJECUTORA DE INVERSIONES - (UEIMINEDU031 - JIMMY ALEXIS SAAVEDRA URIARTE)
UEP		101 - UNIVERSIDAD NACIONAL PEDRO RUIZ GALLO

#### 4. Modificaciones antes de la aprobación del expediente técnico o documentos equivalentes

##### 4.1 Localización geográfica del proyecto de inversión

Latitud/longitud	Departamento	Provincia	Distrito	Centro poblado
-6.7081363340021570 / -79.91009506537966	LAMBAYEQUE	LAMBAYEQUE	LAMBAYEQUE	LAMBAYEQUE

##### 4.2 Contribución del proyecto de inversión al cierre de brechas o déficit de la oferta de servicios públicos

Horizonte de evaluación		10									
Servicios con brecha	Unidad de medida	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5	Año 6	Año 7	Año 8	Año 9	Año 10
Servicio de FORMACIÓN DE PREGRADO EN EDUCACIÓN SUPERIOR UNIVERSITARIA	ALUMNO/AÑO	567	589	614	641	664	695	722	751	783	814

##### 4.3 Cambios en unidades de producción, capacidad de producción / modificaciones de UEI

Descripción de productos/acciones	Tipo de factor productivo	Unidad físicas		Tamaño, volumen u otras unidades representativas		Costo a precio mercado	UEI
		U.M.	Meta	U.M.	Meta		
Mejorar la dotación equipos e insumos en los laboratorios existentes.							
Adquisición de laboratorio : Adquisición de equipos especializados e insumos para los laboratorios.	EQUIPAMIENTO	NÚMERO DE EQUIPAMIENTO	932		932	2173907	UEIMINEDU 031
Biblioteca con deficiente provisión de libros, revistas especializadas base de datos							
Adquisición de laboratorio : Adquisición de una suscripción a una biblioteca virtual.	INTANGIBLES	NÚMERO DE SOFTWARE	1		1	72000	UEIMINEDU 031
Adecuada y suficiente infraestructura de laboratorios.							
Construcción de laboratorio : Construcción de ambientes para laboratorios y el museo.	INFRAESTRUCTURA	NÚMERO DE ESTRUCTURAS FÍSICAS	1	M2	3026.46	4750096.61	UEIMINEDU 031
Adecuada política de desarrollo de capacidades docentes para mejorar, el perfil del egresado centrado la enseñanza a un currículo teórico y practico.							
Capacitación de laboratorio : Plan de capacitación en cursos prácticos o talleres relacionados a los cursos que demandan equipamiento.	INTANGIBLES	NÚMERO DE CAPACITACIONES	20		20	64800	UEIMINEDU 031
SUBTOTAL: S/.						<b>7,060,803.61</b>	
GESTION DEL PROYECTO: S/.						<b>102,698.33</b>	UEIMINEDU 031
EXPEDIENTE TÉCNICO: S/.						<b>152,495.01</b>	UEIMINEDU 031
SUPERVISIÓN: S/.						<b>171,163.89</b>	UEIMINEDU 031
COSTO TOTAL ACTUALIZADO: S/.						<b>7,487,160.84</b>	
CONTROL CONCURRENTE: S/.						<b>0.00</b>	
COSTO DE INVERSIÓN TOTAL: S/.						<b>7,487,160.84</b>	

##### 4.4 Costos de operación y mantenimiento

Fecha prevista de inicio de operación	01/2016
Horizonte de evaluación (años)	10

Costos (soles)	Periodos									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Sin Proyecto										
Operación	51000	51000	51000	51000	51000	51000	51000	51000	51000	51000
Mantenimiento	0	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1100
Con Proyecto										
Operación	79000	79000	79000	79000	79000	79000	79000	79000	79000	79000
Mantenimiento	2957	4436	4436	4436	4436	4436	4436	4436	4436	4436

#### 4.5 Actualización de indicadores de rentabilidad social

Criterios de Selección		Alternativa Recomendada
Costo / Beneficio		
Valor Actual Neto (VAN)		0
Tasa Interna de Retorno (TIR)		0
Valor Anual Equivalente (VAE)		0
Costo / Eficiencia		
Valor Actual de Costos (VAC)		6668897.18
Costo Anual Equivalente (CAE)		0
Costo por capacidad de producción		0
Costo por beneficiario directo		974.98

¿Aplica Decreto Legislativo N° 1538?: NO

\* Documento de sustento de modificación para la aprobación de consistencia

[2234462\\_comp.pdf](#)

#### B. Datos de la fase de Ejecución

##### 1 Resultado de la elaboración del expediente técnico o documentos equivalentes y el pi viable

¿Aplica Decreto Legislativo N° 1538?: NO

##### 1.1 Metas asociadas a la capacidad de producción, tamaño y costos

Según formato de evaluación y ejecución				Según expediente técnico			
Descripción de productos/acciones	Tipo de factor productivo	Unidad físicas		Tamaño, volumen u otras unidades representativas		Costos de inversión (S/)	Expediente técnico o documento equivalente
		U.M.	Meta	U.M.	Meta		
Mejorar la dotación equipos e insumos en los laboratorios existentes.							
Adquisición de laboratorio : Adquisición de equipos especializados e insumos para los laboratorios.	EQUIPAMIENTO	NÚMERO DE EQUIPAMIENTO	932		932	2,173,907.00	<a href="#">1898-2014</a> (20/10/2014)
Biblioteca con deficiente provisión de libros, revistas especializadas base de datos							
Adquisición de laboratorio : Adquisición de una suscripción a una biblioteca virtual.	INTANGIBLES	NÚMERO DE SOFTWARE	1		1	72,000.00	<a href="#">1898-2014</a> (20/10/2014)
Adecuada y suficiente infraestructura de laboratorios.							
Construcción de laboratorio : Construcción de ambientes para laboratorios y el museo.	INFRAESTRUCTURA	NÚMERO DE ESTRUCTURAS FÍSICAS	1	M2	3026.46	4,750,096.61	<a href="#">1898-2014</a> (20/10/2014)
Adecuada política de desarrollo de capacidades docentes para mejorar, el perfil del egresado centrado la enseñanza a un currículo teórico y practico.							
Capacitación de laboratorio : Plan de capacitación en cursos prácticos o talleres relacionados a los cursos que demandan equipamiento.	INTANGIBLES	NÚMERO DE CAPACITACIONES	20		20	64,800.00	<a href="#">1898-2014</a> (20/10/2014)
SUBTOTAL: S/						<b>7,060,803.61</b>	
GESTION DEL PROYECTO: S/						<b>102,698.33</b>	<a href="#">1898-2014</a> (20/10/2014)
(UEI: UNPRG - UNIDAD EJECUTORA DE INVERSIONES Responsable: JIMMY ALEXIS SAAVEDRA URIARTE)							
EXPEDIENTE TÉCNICO: S/						<b>152,495.01</b>	<a href="#">1898-2014</a> (20/10/2014)
(UEI: UNPRG - UNIDAD EJECUTORA DE INVERSIONES Responsable: JIMMY ALEXIS SAAVEDRA URIARTE)							
SUPERVISIÓN: S/						<b>171,163.89</b>	<a href="#">1898-2014</a> (20/10/2014)
(UEI: UNPRG - UNIDAD EJECUTORA DE INVERSIONES Responsable: JIMMY ALEXIS SAAVEDRA URIARTE)							
TOTAL: S/						7,487,160.84	
CONTROL CONCURRENTE: S/						<b>0.00</b>	
COSTO TOTAL ACTUALIZADO: S/						<b>7,487,160.84</b>	

##### 1.2 Costos de inversión y programación de la ejecución del proyecto de inversión

Descripción de productos/acciones	Tipo de factor productivo	Programación de ejecución de inversiones					
		Costos de inversión (S/)	Modalidad de ejecución	Fecha de inicio	Fecha de Término	Fecha de entrega del activo de O y M	UEI
PRODUCTO: Mejorar la dotación equipos e insumos en los laboratorios existentes.							
Adquisición de laboratorio : Adquisición de equipos especializados e insumos para los laboratorios.	EQUIPAMIENTO	2,173,907.00	ADMINISTRACIÓN DIRECTA	16/01/2017	31/12/2017	15/02/2018	UEIMINEDU 031
PRODUCTO: Biblioteca con deficiente provisión de libros, revistas especializadas base de datos							
Adquisición de laboratorio : Adquisición de una suscripción a una biblioteca virtual.	INTANGIBLES	72,000.00	ADMINISTRACIÓN DIRECTA	01/05/2019	31/05/2019	28/06/2019	UEIMINEDU 031

PRODUCTO: Adecuada y suficiente infraestructura de laboratorios.

Construcción de laboratorio : Construcción de ambientes para laboratorios y el museo.	INFRAESTRUCTURA	4,750,096.61	ADMINISTRACIÓN INDIRECTA - POR CONTRATA	11/07/2017	13/05/2018	13/06/2018	UEIMINEDU031
PRODUCTO: Adecuada política de desarrollo de capacidades docentes para mejorar, el perfil del egresado centrado la enseñanza a un currículo teórico y practico.							
Capacitación de laboratorio : Plan de capacitación en cursos prácticos o talleres relacionados a los cursos que demandan equipamiento.	INTANGIBLES	64,800.00	ADMINISTRACIÓN DIRECTA	16/01/2017	31/12/2017	15/02/2018	UEIMINEDU031
<b>SUBTOTAL:</b>		<b>7,060,803.61</b>					
	GESTION DEL PROYECTO	102,698.33	ADMINISTRACIÓN DIRECTA	11/07/2017	13/05/2018		UEIUNPRG1
	EXPEDIENTE TÉCNICO	152,495.01	ADMINISTRACIÓN INDIRECTA - POR CONTRATA	03/02/2014	20/10/2014		UEIUNPRG1
	SUPERVISIÓN	171,163.89	ADMINISTRACIÓN INDIRECTA - POR CONTRATA	11/07/2017	13/05/2018		UEIUNPRG1
<b>TOTAL:</b>		<b>7,487,160.84</b>					
<b>CONTROL CONCURRENTE:</b>		<b>0.00</b>					
<b>COSTO TOTAL ACTUALIZADO:</b>		<b>7,487,160.84</b>					

C. Datos de la fase de Ejecución; durante la ejecución física

1 Modificaciones durante la ejecución física

Descripción de productos/acciones	Tipo de factor productivo	Programación de ejecución de inversiones								UEI	Documento de aprobación
		Unidad de producción / Meta	Tamaño / Meta	Costos de inversión (S/.)	Modalidad de ejecución	Fecha de inicio	Fecha de término	Fecha de entrega OyM			
Mejorar la dotación equipos e insumos en los laboratorios existentes.											
ADQUISICIÓN DE LABORATORIO : Adquisición de equipos especializados e insumos para los laboratorios.	EQUIPAMIENTO	1749 NÚMERO DE EQUIPAMIENTO	1749	7,072,602.73	ADMINISTRACIÓN INDIRECTA - POR CONTRATA	16/11/2016	31/01/2025	28/02/2025	UEIMINEDU031	<a href="#">RESOLUCION N° 496-2021-R-E</a> (01/09/2021)	
Gastos Generales por Covid - 19 :	INFRAESTRUCTURA	0	0	0.00					UEIMINEDU031		
Inventario físico Covid - 19 :	INFRAESTRUCTURA	0	0	0.00					UEIMINEDU031		
Biblioteca con deficiente provisión de libros, revistas especializadas base de datos											
ADQUISICIÓN DE LABORATORIO : Adquisición de una suscripción a una biblioteca virtual.	INTANGIBLES	1 NÚMERO DE SOFTWARE	1	72,000.00	ADMINISTRACIÓN DIRECTA	01/05/2019	31/01/2020	15/02/2020	UEIMINEDU031	<a href="#">RESOLUCIÓN N° 1898-2014-R</a> (20/10/2014)	
Gastos Generales por Covid - 19 :	INFRAESTRUCTURA	0	0	0.00					UEIMINEDU031		
Inventario físico Covid - 19 :	INFRAESTRUCTURA	0	0	0.00					UEIMINEDU031		
Adecuada y suficiente infraestructura de laboratorios.											
CONSTRUCCIÓN DE LABORATORIO : Construcción de ambientes para laboratorios y el museo.	INFRAESTRUCTURA	1 NÚMERO DE ESTRUCTURAS FÍSICAS	3026.46 M2	5,786,650.59	ADMINISTRACIÓN INDIRECTA - POR CONTRATA	11/07/2017	31/05/2022	30/06/2022	UEIMINEDU031	<a href="#">INFORME N° 016-2020-UNPRG/OGIS/UEI/CASP-VIRTUAL</a> (04/07/2020)	
Gastos Generales por Covid - 19 : Medidas de prevención Cov-19	INFRAESTRUCTURA	0	0	30,010.94					UEIMINEDU031	<a href="#">INFORME N° 016-2020-UNPRG/OGIS/UEI/CASP-VIRTUAL</a> (04/07/2020)	
Inventario físico Covid - 19 :	INFRAESTRUCTURA	0	0	0.00					UEIMINEDU031		
Adecuada política de desarrollo de capacidades docentes para mejorar, el perfil del egresado centrado la enseñanza a un currículo teórico y practico.											
CAPACITACIÓN DE LABORATORIO : Plan de capacitación en cursos prácticos o talleres relacionados a los cursos que demandan equipamiento.	INTANGIBLES	20 NÚMERO DE CAPACITACIONES	20	64,800.00	ADMINISTRACIÓN DIRECTA	16/01/2017	31/12/2017	15/02/2018	UEIMINEDU031	<a href="#">RESOLUCIÓN N° 1898-2014-R</a> (20/10/2014)	

Gastos Generales por Covid - 19 :	INFRAESTRUCTURA	0	0	0.00					UEIMINEDU031	
Inventario físico Covid - 19 :	INFRAESTRUCTURA	0	0	0.00					UEIMINEDU031	
SUBTOTAL: S/.				<b>13,026,064.26</b>						
GESTION DEL PROYECTO: S/		102,698.33			ADMINISTRACIÓN DIRECTA	11/07/2017	30/11/2020		UEIUNPRG1	<a href="#">RESOLUCIÓN N° 1898-2014-R (20/10/2014)</a>
EXPEDIENTE TÉCNICO: S/		359,590.90			ADMINISTRACIÓN INDIRECTA - POR CONTRATA	03/02/2014	31/05/2022		UEIUNPRG1	<a href="#">CONTRATO N° 011-2021-UA-UNPRG (29/10/2021)</a>
EXPEDIENTE TECNICO COVID: S/		0.00							UEIUNPRG1	
SUPERVISIÓN: S/		134,307.00			ADMINISTRACIÓN INDIRECTA - POR CONTRATA	11/07/2017	30/11/2020		UEIUNPRG1	<a href="#">RESOLUCIÓN N° 1898-2014-R (20/10/2014)</a>
SUPERVISIÓN COVID: S/		0.00							UEIUNPRG1	
LIQUIDACIÓN: S/		0.00							UEIUNPRG1	
TOTAL: S/.				<b>13,622,660.49</b>						
CONTROL CONCURRENTE: S/.				<b>120,927.96</b>						
MONTO DE SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS: S/.				<b>0.00</b>						
COSTO TOTAL ACTUALIZADO: S/.				<b>13,743,588.45</b>						

\* Notas de Ejecución