

"Decenio de la igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"  
"Año del Diálogo y Reconciliación Nacional"



## RESOLUCION DIRECTORAL

Lima,

06 FEB. 2018

VISTO:

El Expediente N° 18-001400, sobre la aprobación de las Bases del Fondo Concursable para ejecutar proyectos de Investigación 2018 del Instituto Nacional de Salud del Niño - San Borja; y

CONSIDERANDO:

Que, el Instituto Nacional de Salud del Niño - San Borja es un establecimiento de salud de alta complejidad del Instituto de Gestión de Servicios de Salud del Ministerio de Salud, que tiene como misión brindar atención altamente especializada en cirugía neonatal compleja, cardiología y cirugía cardiovascular, neurocirugía, atención integral al paciente quemado y trasplante de médula ósea; simultáneamente se realiza investigación y docencia, proponiendo el marco normativo de la atención sanitaria compleja a nivel nacional;

Que, mediante la Resolución Ministerial N° 456-2007/MINSA se aprueba la NTS N° 050-MINSA/DGSP-V.02 "Norma Técnica de Salud para la Acreditación de Establecimientos de Salud y Servicios Médicos de Apoyo", el cual establece los estándares y requisitos para la categorización de los establecimientos de salud en el país;

Que, la Resolución Ministerial N° 491-2012/MINSA incorpora el Anexo 4 "Listado de Estándares de Acreditación para Establecimientos de Salud con Categoría III-2 a la NTS N° 050-MINSA/DGSP-V.02, el cual establece veintidós Macroprocesos, setenta y tres estándares y trescientos cuarenta y seis criterios de evaluación para acreditar como categoría III-2, correspondiente a Instituto de alta complejidad;

Que, según el Listado de Estándares de Acreditación, mencionado en el párrafo anterior, el macroproceso 11: Investigación, en específico el criterio de evaluación INV 2-4 "asigna recursos financieros para el desarrollo de investigaciones de acuerdo al Plan", considerando que el Ministerio de Salud es el encargado de evaluar permanentemente el cumplimiento de los estándares que están establecidos por norma;

Que, el numeral 13.3 del artículo 13° de la Directiva N° 005-2010-EF/76.1 y modificaciones de la "Directiva para la Ejecución Presupuestaria", establece que la certificación de crédito presupuestario es expedida a solicitud del responsable del área que ordena el gasto o de quien tenga delegada esta facultad, cada vez que se prevea realizar un gasto, contratar y/o adquirir un compromiso. Expedida la citada certificación se remite al área solicitante para que proceda con el inicio de los trámites respectivos relacionados a la realización de los compromisos correspondientes;

Que, mediante el literal e) del numeral 4.9 del Anexo III del Manual de Operaciones del Instituto Nacional de Salud del Niño- San Borja, aprobado por la Resolución Ministerial N° 512-2014/MINSA, se establece que una función específica del Responsable de la Unidad de Desarrollo de Investigación, Tecnologías y Docencia es proponer a la Dirección General el Plan Anual de Investigación de acuerdo al Plan Operativo institucional, lo cual guarda coherencia con la función de la Unidad de Desarrollo de Investigación, Tecnologías y Docencia prevista en el literal a) del acápite II.4.3 del citado Manual de Operaciones;

Qué, mediante la Nota Informativa N° 049-2018-UDITD/INSNSB, de fecha 19 de enero de 2018, el Director Ejecutivo de la Unidad de Desarrollo de Investigación, Tecnologías y Docencia del Instituto Nacional de Salud del Niño- San Borja, solicita a la Dirección General, la aprobación de las Bases del Fondo Concursable para ejecutar proyectos de investigación durante el período 2018, el mismo que tiene como objetivo el incentivar al personal del Instituto a realizar investigación y otorgar recursos para la ejecución de los proyectos de investigación, en el marco de las líneas de investigación del Instituto Nacional de Salud del Niño- San Borja y de las prioridades de investigación en salud, que contribuyan a mejorar los servicios que se brinda y buscar soluciones a los problemas de salud;

Mediante el Memorando N° 062-2018-DG/INSNSB, de fecha 21 de enero de 2018, en atención a la revisión de las bases del Fondo Concursable para ejecutar proyectos de Investigación 2018, la Directora General del Instituto Nacional de Salud del Niño- San Borja emite su aprobación a la propuesta de las bases en mención, asimismo solicita se disponga la elaboración de la Resolución Directoral correspondiente;

Que, mediante el Memorando N° 112-UPP-INSNSB-2018, de fecha 01 de febrero del 2018, el Director Ejecutivo de la Unidad de Planeamiento y Presupuesto, informa en relación a la solicitud técnica de opinión sobre las bases del Fondo Concursable para la ejecución de proyectos de investigación 2018 del Instituto Nacional de Salud del Niño- San Borja, señalando que ha revisado y verificado que se cuenta con un plan de Investigación 2018, el mismo que cuenta con su aprobación conforme se advierte de la Nota Informativa N° 16-2018-UPP-INSN-SB; asimismo, señala que mediante el Memorando N° 109-UPP-INSN-SB-2018 se otorga un presupuesto asignado a la actividad 5000913, Investigación y Desarrollo por el importe de S/ 867 185.00 ( OCHOCIENTOS SETENTA Y SIETE MIL CIENTO OCHENTA Y CINCO 00/100 SOLES);



Que, conforme al Informe Legal N° 015-2018-UAJ-INSN-SB, la Unidad de Asesoría Jurídica emite opinión favorable respecto a la aprobación de las bases "Fondo Concursable para ejecutar proyectos de investigación del Instituto Nacional de Salud del Niño-San Borja 2018", las mismas que se encuentran enmarcadas conforme a las normas de la materia;

Con el visto bueno del Director Adjunto, de la Unidad de Desarrollo de Investigación, Tecnologías y Docencia, de la Unidad de Planeamiento y Presupuesto y de la Unidad de Asesoría Jurídica;

Por estas consideraciones, y estando además a lo dispuesto en la Ley N° 26842, Ley General de Salud, en la Resolución Ministerial N° 456-2007/MINSA, en la Resolución Ministerial N° 491-2012/MINSA, en la Resolución Ministerial N° 512-2014/MINSA; y; en la Resolución Jefatural N° 340-2015/IGSS;

**SE RESUELVE:**

**Artículo 1°.-** Aprobar las Bases "FONDO CONCURSABLE PARA EJECUTAR PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DEL INSTITUTO NACIONAL DE SALUD DEL NIÑO - SAN BORJA 2018, el mismo que como Anexo adjunto forma parte de la presente Resolución Directoral.

**Artículo 2°.- DISPONER** que Unidad de Desarrollo de Investigación, Tecnologías y Docencia difunda a nuestro personal el documento aprobado en el artículo precedente.

**Artículo 3°.- DISPONER** la publicación de la presente Resolución Directoral conforme las normas de transparencia y Acceso a la Información Pública

**REGÍSTRESE, COMUNÍQUESE Y PUBLÍQUESE.**

Instituto Nacional de Salud del Niño  
San Borja  
Dra. Zulema Tomás Gonzáles  
DIRECTORA GENERAL

EZTG/EDVH/dora

Distribución:

- ( ) Titular
- ( ) Director Adjunto
- ( ) Unidad de Desarrollo de Investigación, Tecnologías y Docencia
- ( ) Unidad de Planeamiento y Presupuesto
- ( ) Unidad de Asesoría Jurídica
- ( ) Archivo



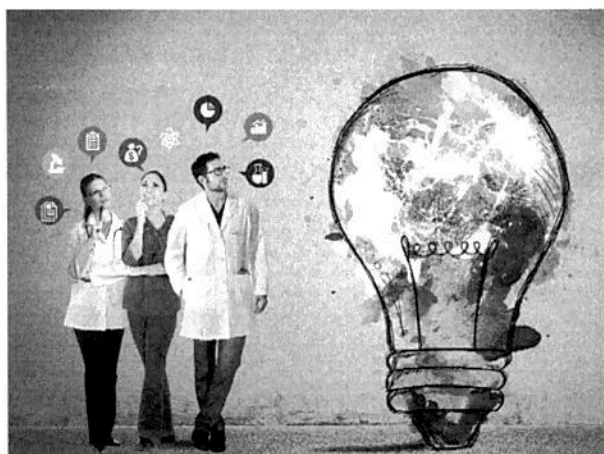


PERÚ

Ministerio  
de Salud

Instituto Nacional de Salud  
del Niño - San Borja

## **BASES “FONDO CONCURSABLE PARA EJECUTAR PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DEL INSN-SB 2018”**



**Instituto Nacional de Salud del Niño - San Borja**

**San Borja, Enero – 2018**





## ÍNDICE

	Pág.
I. Presentación .....	3
II. Objetivo .....	3
III. Bases de la convocatoria .....	3
IV. Requisitos de la convocatoria .....	3
V. Documentos a presentar .....	4
VI. Cronograma .....	4
VII. Monto del fondo concursable .....	5
VIII. Evaluación y calificación .....	5
IX. Anexos .....	6







## **BASES "FONDO CONCURSABLE PARA EJECUTAR PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DEL INSN-SB 2018"**

### **I. PRESENTACIÓN**

El Instituto Nacional de Salud del Niño - San Borja (INSN-SB) tiene como misión brindar atención altamente especializada en cirugía neonatal compleja, cardiología, cirugía cardiovascular, neurocirugía, atención integral al paciente quemado y trasplante de médula ósea; simultáneamente realizar investigación y docencia, estableciendo el marco normativo de la atención sanitaria compleja a nivel nacional.

El INSN-SB, a través de la Unidad de Desarrollo de la Investigación, Tecnologías y Docencia, tiene el objetivo de promover la generación y difusión de la investigación científica, por lo que ha organizado la convocatoria "FONDO CONCURSABLE PARA EJECUTAR PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DEL INSN-SB 2018"

Esta convocatoria está dirigida al personal del INSN-SB, a los cuales se les invita a participar con la presentación de proyectos de investigación, a fin de ser ejecutadas con financiamiento del INSN-SB.

### **II. OBJETIVO**

Incentivar al personal del INSN-SB a realizar investigación y otorgar recursos para la ejecución de los proyectos de investigación, en el marco de las líneas de investigación del INSN-SB y de las prioridades de investigación en salud, que contribuyan a mejorar los servicios que se brinda y buscar soluciones a los problemas de salud.

### **III. BASES DE LA CONVOCATORIA**

Es el documento oficial del concurso que contiene el propósito, requisitos de postulación, criterios de evaluación y los compromisos que los postulantes asumirán en caso que resulten seleccionados. Las bases constituyen para las partes un documento de cumplimiento obligatorio que rige para todo efecto legal.

### **IV. REQUISITOS DE LA CONVOCATORIA**

- Los proyectos de investigación deben ser inéditos y enmarcados en las líneas de investigación del INSN-SB (Anexo N° 01) y en las prioridades de salud.
- Los proyectos deben ser formulados por profesionales de las ciencias de la salud que tienen vínculo laboral con el INSN-SB y cuenten con experiencia previa en la temática o servicio que realizará la investigación.
- El investigador principal deberá contar con experiencia previa en el desarrollo de investigaciones, contribuyendo intelectualmente al diseño, conducción, análisis y publicación del proyecto de investigación. Asimismo, haber llevado el curso de Conducta responsable en investigación o similar, con una antigüedad no mayor a dos (02) años y estar inscrito como mínimo en el Directorio Nacional de Investigadores e Innovadores (DINA) del CONCYTEC.
- Los proyectos de investigación serán presentados por el investigador principal, el cual debe ser sólo un proyecto por cada convocatoria y no podrán postular en caso de tener un proyecto, como investigador principal, en ejecución con financiamiento del INSN-SB.





- e. El tiempo de ejecución del proyecto se especifica en el cronograma, el mismo que debe ser coherente con las actividades, objetivos y resultados del proyecto. Este tiempo incluye, la redacción de los informes de avance técnico-económico, el informe técnico final y el artículo científico. Estos productos serán entregados a la UDITD de acuerdo al cronograma propuesto en el proyecto de investigación.
- f. Los proyectos se presentan según criterios establecidos y adjuntando los anexos que forman parte de la presente bases.

## V. DOCUMENTOS A PRESENTAR

Los postulantes deberán presentar en sobre cerrado la siguiente información, en versión impresa por duplicado (02), debidamente foliado, organizado según el orden indicado en las bases y con separadores, además debe entregarse en versión digital en un CD formato word, etiquetado el CD con el nombre del investigador principal. El expediente debe incluir:

- a. Solicitud de participación, según Anexo N° 02.
- b. Proyecto de investigación desarrollado, según Anexo N° 03 (impreso a doble cara).
- g. Currículo vitae no documentado de los investigadores, según Anexo N° 04 (impreso a doble cara), el investigador principal obligatoriamente debe presentar constancia del curso de Conducta responsable en investigación o similar, con una antigüedad no mayor a dos (02) años y el registro como mínimo en el Directorio Nacional de Investigadores e Innovadores (DINA) del CONCYTEC.
- c. Rótulo de sobre, según Anexo N° 05.

El formato Word del proyecto debe tener configuración en papel A4, fuente arial 11, espacio simple, con márgenes 2.5 cm.

Los proyectos de investigación deben ajustarse a la metodología científica y ética.

La presentación de los proyectos de investigación debe realizarse en plazo establecido en el cronograma, la presentación fuera de la fecha no será considerada para la evaluación.

En caso de no cumplir con lo señalado en los párrafos anteriores se descalificarán.

## VI. CRONOGRAMA

Apertura de Convocatoria	29 de enero del 2018
Formulación de consultas	19 al 22 de febrero del 2018 Contacto: concursouditd@insnsb.gob.pe
Presentación de proyectos de investigación	12 al 23 de marzo del 2018 En secretaría de la UDITD (4° piso)
Etapas de Evaluación	26 de marzo al 30 de abril del 2018
Aprobación de proyectos ganadores	02 al 10 de mayo del 2018 A través de una resolución directoral
Publicación de Resultados (en la página web institucional)	11 de mayo del 2018







PERÚ

Ministerio  
de Salud

Instituto Nacional de Salud  
del Niño - San Borja

## VII. MONTO DEL FONDO CONCURSABLE

El INSN-SB otorga el monto total de trescientos mil soles (**S/. 300 000,00**) para ejecutar la cantidad de proyectos que sean ganadores y acumulen hasta el monto total disponible.

## VIII. EVALUACIÓN Y CALIFICACIÓN

### 8.1 Del Comité Calificador:

- El Comité de Investigación del INSN-SB designará al Comité Calificador para el presente proceso de convocatoria, el cual es aprobado su conformación mediante una Resolución Directoral, dicho comité se encargará del proceso de evaluación del fondo concursable.
- El Comité Calificador evaluará los proyectos de investigación, sin excepción, de acuerdo a la ficha de evaluación (Anexo N° 06) y emitirá un acta donde se informe todo lo actuado.
- La decisión del comité calificador será inapelable. El Comité podrá declarar desierto en caso que los proyectos no cumplan con los criterios establecidos y/o no alcancen el puntaje mínimo requerido.

### 8.2 Del procedimiento de evaluación y calificación:

Para la evaluación de los proyectos de investigación se realizará en dos fases:

#### **FASE 1:** (26 de marzo al 30 de abril de 2018)

- El Comité Calificador realizará la evaluación metodológica a los proyectos presentados en el plazo establecido en el cronograma, de acuerdo a la Ficha de evaluación (Anexo N° 06), según los siguientes criterios:

Criterios de evaluación	Puntaje mínimo	Puntaje máximo
1. Experiencia del equipo de investigadores	19	30
2. Justificación y metodología del proyecto	24	34
3. Resultados esperados	7	14
4. Presupuesto y cronograma	14	22
<b>TOTAL DEL PUNTAJE (puntos)</b>	<b>64</b>	<b>100</b>

- Los proyectos que obtuvieron un puntaje igual o mayor a **64 puntos** será considerado como aprobado metodológicamente, caso contrario será calificado como desaprobado.
- El Comité Calificador emitirá un acta al Comité de Investigación con el listado de proyectos preseleccionados que alcanzaron el puntaje aprobatorio.
- El Comité de Investigación remitirá al Comité Institucional de Ética del INSN-SB los proyectos preseleccionados para ser evaluados en consideraciones ética.

#### **FASE 2:** (12 al 26 de abril de 2018)

- El Comité Institucional de Ética en Investigación del INSN-SB realizará la evaluación en consideraciones éticas de los proyectos preseleccionados que han sido aprobados metodológicamente, determinando la viabilidad ética, caso contrario será descalificado. El Comité de Ética informará de los resultados al Comité de Investigación.





PERÚ

Ministerio  
de Salud

Instituto Nacional de Salud  
del Niño - San Borja

2. El Comité Calificador de acuerdo al puntaje determinará los proyectos ganadores hasta por la suma total disponible de trescientos mil soles (S/. 300 000,00) lo cual será informado al Comité de Investigación a través de un acta de todo lo actuado.
3. El Comité de Investigación informará a la Dirección General del INSN-SB, la misma que aprobará los proyectos ganadores mediante resolución directoral y los resultados serán publicados en la página web institucional.
4. El investigador principal de los proyectos ganadores y el Comité de Investigación suscribirán el Acuerdo de Compromiso para dar inicio a la ejecución de los proyectos; en dicho acuerdo se establece las responsabilidades, mecanismos de supervisión y monitoreo de la ejecución física y financiera del proyecto, así como de las sanciones y penalidades.

## IX. ANEXOS

Los anexos que a continuación se detallan forman parte de la presente bases del concurso.

- Anexo N° 01: Líneas de investigación del INSN-SB.
- Anexo N° 02: Solicitud de participar en la convocatoria.
- Anexo N° 03: Estructura de los proyectos de investigación.
- Anexo N° 04: Currículo vitae de los investigadores.
- Anexo N° 05: Rótulo de sobre.
- Anexo N° 06: Ficha de evaluación.





PERÚ

Ministerio  
de SaludInstituto Nacional de Salud  
del Niño - San Borja

## ANEXO N° 01

## LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN DEL INSN-SB 2018

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN	
<b>1. <u>NEUROCIRUGÍA</u></b> Tratamiento de lipomielomeningocele Manejo de las complicaciones post operatorias de la médula anclada. Cirugía con neuronavegador y microscopía Cirugía de la epilepsia refractaria Manejo del dolor del paciente neuroquirúrgico Desarrollo cognitivo de niños con hidrocefalia	<b>2. <u>CIRUGÍA NEONATAL Y PEDIÁTRICA – UCI NEONATAL</u></b> <b>2.1 <u>UCI NEONATAL</u></b> Manejo del neonato con atresia de esófago Manejo del neonato con hernia diafragmática Manejo de la malformación ano-rectal Manejo nutricional del neonato con problemas quirúrgicos <b>2.2 <u>CIRUGÍA PEDIÁTRICA</u></b> Manejo clínico quirúrgico de la insuficiencia intestinal Patología congénita colorrectal
<b>3. <u>SERVICIO DE QUEMADOS</u></b> Fuerza tensil en la técnica de suturas "Z" plastías en cicatrices Escarectomía extensa en grandes quemados Diagnóstico de la extensión de las quemaduras por fotografía digital Factores sociales condicionantes de accidentes por quemaduras infecciones intrahospitalarias en UCI Quemados	<b>4. <u>CIRUGÍA DE TÓRAX Y CARDIOVASCULAR – UCI CARDIO – CARDIOLOGÍA</u></b> Manejo pre y post-operatorio del Neonato portador de cardiopatía congénita compleja Ingeniería en cardiopediatría resonancia magnética tomografía, ecocardiografía Cateterismo terapéutico de las cardiopatías congénitas. Atención en Enfermería en el neonato portador de cardiopatía congénita compleja
<b>5. <u>TRASPLANTE DE PROGENITORES HEMATOPOYÉTICOS</u></b> Manejo integral de las leucemias agudas y síndrome de insuficiencia medular (mielodisplasias y aplasias medulares) La biología molecular en el diagnóstico y pronóstico. La enfermedad mínima residual en la evolución de la leucemia aguda y mielodisplasias (inmunofenotipo y biología molecular)	<b>6. <u>ESPECIALIDADES QUIRÚRGICAS</u></b> <b>6.1 <u>OFTALMOLOGÍA</u></b> Glaucoma congénita Trasplante y banco de córneas <b>6.2 <u>ODONTOLOGÍA</u></b> Odontología en pacientes pediátricos inmunodeprimidos
<b>7. <u>ESPECIALIDADES PEDIÁTRICAS</u></b> <b>7.1 <u>INFECTOLOGÍA</u></b> Infecciones en pacientes quemados Infecciones en pacientes neuroquirúrgicos Infecciones en inmunosuprimidos <b>7.2 <u>ENDOCRINOLOGÍA</u></b> Mutaciones genéticas del hiperplasia suprarrenal congénita <b>7.3 <u>NEFROLOGÍA</u></b> Función renal en pacientes trasplantados con progenitores hematopoyéticos <b>7.4 <u>GENÉTICA</u></b> Diagnóstico molecular de enfermedades meloproliferativas <b>7.5 <u>PSICOLOGÍA</u></b> Preparación a la hospitalización infantil, manejo del stress hospitalario Estimulación temprana del neonato hospitalizado Estimulación neuropsicológica en pacientes con traumatismo craneo-encefálico. Manejo psicológico del paciente quemado Valoración y manejo del dolor en pacientes hospitalizados. <b>7.6 <u>NEUMOLOGÍA</u></b> Fibroncscopia en pacientes pediátricos	<b>8. <u>ANESTESIOLOGÍA</u></b> Manejo del dolor Neuroanestesia Predicación anestésica en pediatría Anestesia cardiovascular <b>9. <u>DIAGNÓSTICO POR IMÁGENES</u></b> Tuberculosis del Sistema Nervioso Central: RM convencional y técnicas avanzadas en RM Resonancia magnética fetal: Estudio morfológico fetal intrauterino Diagnóstico y tratamiento de malformaciones vasculares por radiología intervencionista. Técnicas avanzadas en el estudio de tumores cerebrales
<b>11. <u>FARMACIA</u></b> El mercado Farmacéutico de los productos Biológicos y Biosimilares Agentes para terapia de leucemia Nutrición Parenteral Efectividad y seguridad en el uso de los medicamentos Farmacología cardiovascular celular y molecular Nuevos sistemas de dosificación de fármacos Herramientas para la Aplicación del Sistema de Dispensación en Dosis Unitaria	<b>12. <u>CIRUGÍA EXPERIMENTAL</u></b> Uso de fibroblastos en implantes dérmicos <b>13. <u>BANCO DE TEJIDOS</u></b> Uso de queratinocitos en pacientes quemados







PERÚ

Ministerio  
de SaludInstituto Nacional de Salud  
del Niño - San Borja

## ANEXO N° 02

**SOLICITUD DE PARTICIPAR EN LA CONVOCATORIA DEL FONDO CONCURSABLE PARA  
EJECUTAR PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DEL INSN-SB 2018**

San Borja, (fecha) .....

**Srs. COMISIÓN ORGANIZADORA**

FONDO CONCURSABLE PARA EJECUTAR PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DEL INSN-SB 2018

INSTITUTO NACIONAL DE SALUD DEL NIÑO – SAN BORJA

Por medio de la presente me dirijo a ustedes para saludarles y expresarles mi deseo de participar en la convocatoria del fondo concursable para ejecutar proyectos de investigación del INSN-SB 2018, con el siguiente proyecto de investigación:

Título del proyecto de investigación:	
Presupuesto del proyecto de investigación (expresado en soles - S/.):	
Datos del Investigador principal: Nombres, dni, correo y celular	
Adjunta completamente los documentos y está foliado correctamente:	SI ( ) NO ( )

El participante declara expresa y formalmente lo siguiente:

1. Que conozco las bases del concurso y someterme incondicionalmente a ellas, así como a las decisiones adoptadas por el Comité Calificador.
2. Que el proyecto de investigación presentado a esta convocatoria cumple con los requisitos estipulados en la bases del concurso.
3. Que me comprometo a brindar al Comité Calificador la información adicional que éste solicite para los fines del concurso.
4. Que de ser ganador mi proyecto de investigación, me comprometo de ser necesario, a realizar los ajustes metodológicos y éticos antes de suscribir el Acuerdo de Compromiso para ejecutar el proyecto, cumplir con el cronograma y lograr los objetivos establecidos.

Agradeciendo la atención que brinde a la presente, quedo de usted.

Atentamente,

\_\_\_\_\_  
Firma del investigador principal

Nombres y Apellidos:

DNI:

Cargo	Nombres y apellidos	Correo electrónico	Celular	Firma
Investigador Principal				
Co-investigador 1				
Co-investigador 2				
Co-investigador 3				
Co-investigador 4				
Co-investigador ...				





PERÚ

Ministerio  
de SaludInstituto Nacional de Salud  
del Niño - San Borja

## ANEXO N° 03

## ESTRUCTURA DE LOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

## FONDO CONCURSABLE PARA EJECUTAR PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DEL INSN-SB 2018

## Carátula del proyecto de investigación

**Índice del proyecto de investigación:** indicar los títulos y números de página correspondiente.

**1. Título de la investigación**

Debe ser corto, conciso, descriptivo e indicativo de la investigación. Debe permitir colocar el estudio adecuadamente en índice bibliográfico y sistemas de recuperación de información. En promedio 20 palabras.

**2. Tema de investigación**

Indicar la línea de investigación (Anexo N° 01) que está comprendido el proyecto.

**3. Servicio del INSN-SB donde se ejecutará el proyecto de investigación****4. Datos de los investigadores**

Indicar los siguientes datos de los investigadores participantes del proyecto.

Cargo	Nombres y apellidos	Correo electrónico	Celular	Afiliación institucional
Investigador Principal				
Co-investigador 1				
Co-investigador 2				
Co-investigador ...				

**5. Resumen del proyecto de investigación:** (máximo 250 palabras)

El resumen debe dar una idea clara sobre el problema proyecto de investigación, su importancia y las necesidades de que lo investiguen, señalar los objetivos de la investigación. Asimismo, el resumen debe contener los métodos y procedimientos contenidos en el capítulo de metodología, y además deberá contener el monto económico solicitado.

**6. Planteamiento del problema** (máximo 5 páginas)**6.1 Descripción del problema de investigación** (máximo 3 páginas).

Describir el problema que genera la investigación, evaluando críticamente su magnitud, efectos y causas existentes.

**6.2 Justificación y relevancia** (máximo 1 página).

Describir la importancia y relevancia de la investigación y el efecto que el proyecto tendrá en mejorar los conceptos, métodos, tecnologías, tratamientos y servicios relacionados al tema de investigación.

**6.3 Limitaciones y viabilidad de la investigación** (máximo 1 página).**7. Marco teórico** (máximo 5 páginas)

Describir los conocimientos con respecto al tema de investigación, exponiendo teorías y enfoques teóricos. Definir términos básicos si es pertinente

**7.1 Antecedentes de la investigación**

Incluir los antecedentes del protocolo, en lo posible resultados de proyectos locales, nacionales y/o extranjeros relacionados al tema a investigar (incluyendo hallazgos anteriores del investigador principal).

**7.2 Definiciones conceptuales**

**7.3 Objetivos**

*Objetivo general y objetivos específicos (deben estar relacionados al objetivo general).*

**7.4 Hipótesis** *(si el proyecto lo amerita).*

*Proporciona supuestos que tratan de explicar ciertos hechos, y da posibles soluciones al problema de investigación.*

**8. Metodología** *(máximo 5 páginas)***8.1 Población de estudio**

*Conjunto total de elementos objeto de estudio.*

*Deberá identificar la población a la cual se extrapolarán los resultados del proyecto.*

**8.2 Marco muestral**

*Conjunto de elementos de la población total disponible para la selección de la muestra.*

**8.3 Diseño muestral y selección de la muestra**

*Procedimiento utilizado para seleccionar de forma representativa las unidades muestrales.*

**8.4 Muestra**

*Conjunto de unidades muestrales seleccionadas para la aplicación de la técnica.*

*Número de participantes: .....*

*Fórmula y software usado para hallar el tamaño de la muestra.*

**8.5 Criterios de elegibilidad**- Criterios de inclusión

*Se refiere a las características que hacen que una unidad de análisis sea parte de la muestra de proyecto.*

- Criterios de exclusión

*Identifica las características cuya presencia hace que una unidad de análisis no sea parte de la muestra de proyecto.*

**8.6 Variables**

*Lista las variables.*

*Si el protocolo es analítico especificar las variables: Independiente, Dependiente e Interviniente*

**8.7 Operacionalización de las variables**

*Indicar los siguientes datos de los investigadores participantes del proyecto.*

Variables	Indicadores	Categorías	Criterios de medición de las categorías	tipo	Escala de medición
Ejm.: Anemia	Ejm.: Hemoglobina	Ejm.: Si No	Ejm.: < 11 >= 11	Ejm.: Categoría	Ejm.: Nominal

**8.8 Descripción de los procedimientos a realizar**

*Describir las actividades y tareas detalladamente en el orden como van a ejecutarse. Describir brevemente el proceso que se empleará para el reclutamiento de los participantes. Incluir los lugares de enrolamiento o captación de los participantes. Describir los procedimientos necesarios que aseguren la calidad de la recolección de datos y de las actividades relacionados con el protocolo (Entrevistas, exámenes de laboratorio, biopsias, procedimientos, entre otros).*

**8.9 Análisis y procesamiento de los datos**

*Describir el software en que se ingresará y analizará los datos. Señalar las pruebas estadísticas a usar si corresponde. Presentar las tablas tentativas mostrando los principales resultados del protocolo.*







PERÚ  
Ministerio  
de Salud

Instituto Nacional de Salud  
del Niño - San Borja

## 9. Organización de responsabilidades

Establezca las responsabilidades de cada investigador, personal e instituciones participantes en la conducción del estudio.

Personal	Responsabilidad

## 10. Aspectos éticos

### 10.1 Participación de seres humanos

- ☐ El estudio NO involucra la participación (ni muestras biológicas) de seres humanos.
- ☐ El estudio involucra la participación de seres humanos o sus muestras biológicas. Si marca esta respuesta, la revisión y aprobación por Comité de Ética se realizará durante el proceso de calificación del estudio.

### 10.2 Proceso del consentimiento informado

Describa y justifique el tipo de consentimiento informado que se empleará. Si usted no utilizará un consentimiento informado durante el estudio, explique el motivo.

- ☐ El estudio no requiere consentimiento informado.
- ☐ El estudio requiere del consentimiento informado de los participantes.

¿Quién estará a cargo de su obtención? ¿Las personas encargadas de la obtención del consentimiento informado serán previamente capacitadas, cómo? Recuerde adjuntar el documento de consentimiento informado a utilizarse en el estudio.

### 10.3 Reclutamiento de los participantes

Describa las medidas que serán tomadas para evitar excluir participantes, en el caso de que algún grupo de participantes sea excluido como gestantes, niños, estratos socio-económicos, etc. Explique y justifique los motivos de esta exclusión. Describa las medidas que serán tomadas para evitar la coacción de los participantes al momento del reclutamiento y/o al momento de dar el consentimiento informado.

### 10.4 Consecuencias de la participación en el estudio

- Beneficios de la participación en el estudio:
- Daños potenciales por la participación en el estudio:
- Nivel/ Calidad de atención y tratamiento, si el participante participa o ha dejado el estudio:
- Alternativas de diagnóstico o tratamiento:

### 10.5 Pago a los participantes

Especifique si existirá algún tipo de pago o compensación económica, las cantidades promedio y la forma como será realizado.

- ☐ ¿Los sujetos de investigación recibirán algún pago por los procedimientos del estudio?  
Cuáles y por qué? \_\_\_\_\_

### 10.6 Confidencialidad de la información obtenida

Describa las medidas que serán tomadas para proteger la confidencialidad de la información.

¿Cómo serán almacenados y protegidos los documentos y resultados? ¿Dónde se almacenará esta información y por cuánto tiempo? ¿Quiénes tendrán acceso a esta información? Describa la forma en la que se codificará la información en el banco de datos de identidades y si este banco de datos estará separado de la información obtenida. Especifique quienes tendrán acceso a información que identifique al participante y si existirá algún otro acceso a esta información. Describa la forma en la que serán almacenados y protegidos los documentos y resultados y el tiempo que estos serán archivados. Especifique si se colocará una copia del Consentimiento Informado u otra información del estudio en la historia clínica del participante y justifique esta decisión.

### 10.7 Informe de resultados de las pruebas a los participantes

- ☐ ¿Se informará a los participantes los resultados de sus pruebas o exámenes?

Si la respuesta es afirmativa, debe indicarse allí en el consentimiento informado y especifique la forma cómo se realizará, quién lo hará, en cuánto tiempo, y si se explicarán los resultados. Si su respuesta es negativa, especifique las razones.





PERÚ

Ministerio  
de SaludInstituto Nacional de Salud  
del Niño - San Borja**10.8 Informe al público**

- ☐ ¿Será la información de este estudio accesible públicamente al final del mismo?

Si su respuesta es afirmativa, por favor detalle la forma cómo será publicada, Especificar si la información de este estudio estará disponible al público en general y/o de la comunidad científica. Mencione los medios de difusión, tales como publicación científica, congresos, etc. Si su respuesta es negativa, explique los motivos. Señale si existe alguna restricción.

**10.9 Hipótesis (si el proyecto lo amerita).**

- ☐ ¿Existe posibilidad de efectos adversos para participar en el estudio?

*Daños Potenciales: Describa cuáles son los riesgos a los que los participantes estarán expuestos (en relación a los no participantes). Incluya riesgos físicos y/o psicológicos, potencial invasión de la privacidad, riesgo de muerte y/o de alteración de la calidad de vida. Mencione si existen daños a terceros. Explique brevemente la forma de monitoreo, manejo y informe de los probables efectos adversos que pudieran presentarse durante el estudio.*

**11. Cronograma de actividades**

El equipo de investigación debe tener claro cuál es el tiempo que durará el estudio completo, la secuencia de sus actividades y la duración de cada una de ellas, para lo cual es necesario un cronograma. Entre las actividades se tiene: reuniones de coordinación, recolección de datos y/o muestras de laboratorio, procesamiento de muestras de laboratorio, ingreso en la base de datos, análisis de datos informe final publicación.

El diagrama más utilizado es el diagrama de Gant:

**CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN DEL PROTOCOLO**

Código del Protocolo: \_\_\_\_\_

ACTIVIDADES	META FÍSICA		ESCALA TEMPORAL (MESES)												Indicadores de Producto	GASTOS MONETARIOS	DESEMBOLSOS
	Unidad de medida	Cantidad	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
1.1	-															1.1	
1.2	-															1.2	
1.3	-															1.3	
1.4	-															1.4	
1.5	-															1.5	
2.1	-															2.1	
2.2	-															2.2	
2.3	-															2.3	
2.4	-															2.4	
2.5	-															2.5	
3.1	-															3.1	
3.2	-															3.2	
3.3	-															3.3	
3.4	-															3.4	
3.5	-															3.5	
4.1	-															4.1	
4.2	-															4.2	
4.3	-															4.3	
4.4	-															4.4	
4.5	-															4.5	
5.1	-															5.1	
5.2	-															5.2	
5.3	-															5.3	
5.4	-															5.4	
5.5	-															5.5	
Imprevistos																	
TOTAL																0.00	0.00

Asimismo, las actividades descritas en el cronograma se deben alinear los objetivos y resultados, según el siguiente cuadro:







PERÚ

Ministerio  
de SaludInstituto Nacional de Salud  
del Niño - San Borja

FICHA DEL PLAN DE TRABAJO			Código de protocolo:
OBJETIVO GENERAL			
RESULTADOS ESPERADOS			
OBJETIVOS ESPECÍFICOS	RESULTADOS INTERMEDIOS	ACTIVIDADES	
OE-1	RI-1	1.1	
		1.2	
		1.3	
		1.4	
		1.5	
OE-2	RI-2	2.1	
		2.2	
		2.3	
		2.4	
		2.5	
OE-3	RI-3	3.1	
		3.2	
		3.3	
		3.4	
		3.5	
OE-4	RI-4	4.1	
		4.2	
		4.3	
		4.4	
		4.5	
OE-5	RI-5	5.1	
		5.2	
		5.3	
		5.4	
		5.5	

## 12. Presupuesto para ejecutar el proyecto

Se debe indicar el presupuesto necesario para ejecutar el proyecto, tanto en resumen como detallado y según los rubros de recursos humanos, equipos y bienes duraderos, gastos operativos y gastos administrativos, de acuerdo a los siguientes cuadros. Se sugiere anexar la cotización de cada uno de los insumos y equipos que se requiera para el proyecto.

RESUMEN DEL PRESUPUESTO POR APORTANTE				
PARTICIPANTES	Aporte Monetario	Aporte No Monetario	Aporte Total	Distribución de Aportes
INSN-SB - SERVICIO	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00	%
INSN-SB - SUIIT	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00	%
INSN-SB - FONDO DE INVESTIGACION	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00	%
EXTERNO	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00	%
<b>TOTAL</b>	<b>S/. 0.00</b>	<b>S/. 0.00</b>	<b>S/. 0.00</b>	<b>0.00%</b>

RESUMEN DEL PRESUPUESTO POR RUBROS FINANCIABLES										
RUBROS	PARTICIPANTES								TOTAL	
	INSN-SB - SERVICIO		INSN-SB - SUIIT		INSN-SB - FONDO DE INVESTIGACION		EXTERNO			
	Aporte Monetario	Aporte No Monetario	Aporte Monetario	Aporte No Monetario	Aporte Monetario	Aporte No Monetario	Aporte Monetario	Aporte No Monetario	Aporte Monetario	Aporte No Monetario
I. RECURSOS HUMANOS	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00
II. EQUIPOS Y BIENES DURADEROS	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00
III. GASTOS OPERATIVOS	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00
3.1 Insumos y materiales	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00
3.2 Servicio de terceros	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00
3.3 Gastos varios	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00
IV. GASTOS ADMINISTRATIVOS	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00
TOTAL S/.	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00





[illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible]

### 13. Reportes de monitoreo

Describir el nivel esperado de avance y los indicadores que se esperan alcanzar al presentar los avances del reporte final a los tres y seis meses. Describir un máximo de cinco (5) indicadores que servirán para la supervisión y monitoreo del estudio.



#### 14. Referencias bibliográficas

Se sugiere seguir el formato de las Normas del Vancouver ([www.fisterra.com/recursos\\_web/mbe/vancouver.htm](http://www.fisterra.com/recursos_web/mbe/vancouver.htm)):

- Artículos: En un solo párrafo, indicar el apellido del autor y/o coautores seguido de las iniciales de los nombres, estas sin separación entre sí ni puntos. Pueden citarse hasta seis autores, separados por comas; si son más de seis se anotan los SEIS primeros y se agrega "et al". Luego de los autores se colocara punto seguido y a continuación se citara el título del artículo en el idioma de origen terminando en punto seguido. Luego el nombre de la revista en abreviatura estándar internacional y el año de publicación, un punto y coma y el número del volumen seguido de dos puntos, finalizando con las paginas en que aparece el artículo y un punto final.
- Libros, folletos o similares: Autor y/o coautores en igual forma en que para los artículos. Título del trabajo, punto seguido y luego la preposición "En" seguida de dos puntos y el título del libro, ambos en el idioma de origen; punto seguido y el nombre de los editores, nombre de la Editorial, lugar de la edición, año de la edición y páginas en la que aparece el trabajo.
- Tesis: Autor en igual forma que para los artículos. Título del trabajo, entre paréntesis especificar el grado optado, punto seguido. Ciudad y país donde se sustentó, separados por una coma, dos puntos y la Universidad de procedencia, una coma, el año y punto seguido. El número de páginas, seguido de la abreviatura pp. Además, las referencias deben escribirse de forma completa y según el orden de aparición en el documento.

#### 15. Anexos

Instrumentos de recolección de datos, descripción detallada de métodos y procedimientos a considerar, consentimiento y asentimiento informados, etc.





**GUÍA PARA ELABORACIÓN DEL CONSENTIMIENTO INFORMADO:**

1. El investigador debe obtener el consentimiento informado de los seres humanos que se incluirán en la investigación.
2. El investigador debe obtener dicho consentimiento bajo circunstancias que permitan al sujeto o su representante legal la oportunidad de considerar si participa o no en el estudio, libre de coerción o alguna otra influencia indebida. La información debe ser proporcionada en un lenguaje claro y asequible al sujeto o su representante.
3. La siguiente información deberá ser proporcionada a cada sujeto:
  - a. La explicación de que la investigación involucra "investigación", los propósitos de ella, la duración prevista de la participación del sujeto y el número de sujetos participantes. Una descripción de los procedimientos a seguir y la identificación de cualquier procedimiento de carácter experimental a utilizarse.
  - b. La descripción de cualquier riesgo o molestia razonablemente previsible para el sujeto.
  - c. La descripción de cualquier beneficio razonablemente previsible para el sujeto u otras personas.
  - d. La información sobre cualquier procedimiento o terapéutica alternativa y si alguno de ellos pudiese ser ventajoso para el sujeto.
  - e. La descripción del grado de confidencialidad de la información obtenida.
  - f. Para investigaciones que involucren un riesgo no mínimo, se debe establecer las compensaciones o tratamientos disponibles, en qué consisten y cómo acceder a ellas.
  - g. Establecer las circunstancias bajo las cuales la participación del sujeto pueden ser terminada sin requerir su consentimiento, las consecuencias de la decisión del sujeto de abandonar el estudio y los procedimientos a seguir para su retiro formal de la investigación.
  - h. Establecer que cualquier información nueva obtenida durante la investigación y que pueda afectar la disposición del sujeto a continuar su participación le será proporcionada.
  - i. La explicación de quién o quiénes pueden responder preguntas pertinentes a la investigación por teléfono, y a los derechos del sujeto (\_\_\_\_) y ante quién acudir en caso de presentarse algún daño relacionado con la investigación (Nombre y Teléfono).
  - j. Establecer que la participación del sujeto es voluntaria y que la negativa a participar está libre de castigos o recorte de sus derechos y establecer que el sujeto puede abandonar el estudio en cualquier momento bajo las mismas condiciones.
4. El consentimiento informado será documentado mediante el uso de un formato escrito aprobado por un Comité de Ética y firmado por el sujeto o su representante, y de ser necesario, la de un testigo. Sugerimos que dicho consentimiento no sea redactado de manera continua, sino separado en secciones:
  - Título del proyecto.
  - Equipo de Investigadores (nombres, cargo en el proyecto, institución, teléfonos).
  - Introducción / Propósito
  - Participación
  - Procedimientos
  - Riesgos / incomodidades/costos de participación
  - Beneficios
  - Alternativas
  - Compensación
  - Confidencialidad de la información
  - Problemas o preguntas
  - Consentimiento / Participación voluntaria
  - Nombres y firmas del participante o responsable legal
5. Siempre entregar al firmante una copia del consentimiento
6. En el caso de menores de 18 años o de sujetos que tengan alguna limitación mental que los incapacite para firmar el consentimiento informado, se reconocerá como su representante al padre, la madre o algún otro familiar o apoderado. Los analfabetos podrán utilizar su huella digital (dedo índice) en lugar de la firma.
7. Los menores de edad (de 10 a 18 años) además deberán dar su asentimiento de participación en la investigación. Si se niegan no podrá realizarse la investigación en ellos, así su representante legal esté de acuerdo con firmar el documento de consentimiento informado.







PERÚ

Ministerio  
de SaludInstituto Nacional de Salud  
del Niño - San Borja

## ANEXO N° 04

## CURRÍCULO VITAE DE LOS INVESTIGADORES

## FONDO CONCURSABLE PARA EJECUTAR PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DEL INSN-SB 2018

Use este formato para cada investigador. No exceda de dos páginas por persona.

Nombres y apellidos:			
Cargo en el proyecto:			
<b>EDUCACIÓN / ENTRENAMIENTO DE PRE-GRADO Y POST-GRADO:</b>			
Institución y lugar	Grado (si aplica)	Años	Campo de estudio

1. Cargos (cronológicamente), membresías profesionales y honores:

2. Investigaciones en las que ha estado involucrado en los últimos cinco años:

a. En ejecución:

Título	Rol en la investigación	Entidad financiadora	Monto del financiamiento

b. Finalizadas:

Título	Rol en la investigación	Entidad financiadora	Monto del financiamiento

3. Publicaciones científicas de los últimos cinco años:

4. Curso de Conducta Responsable en Investigación o similar: SI( ) Fecha:\_\_\_\_\_ NO( )





PERÚ

Ministerio  
de Salud

Instituto Nacional de Salud  
del Niño - San Borja

## ANEXO N° 05

### RÓTULO DE SOBRE

#### FONDO CONCURSABLE PARA EJECUTAR PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DEL INSN-SB 2018

*(Use este formato en hoja A4 horizontal que complete toda la hoja)*

##### Srs. COMISIÓN ORGANIZADORA

FONDO CONCURSABLE PARA EJECUTAR PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DEL INSN-SB 2018  
INSTITUTO NACIONAL DE SALUD DEL NIÑO – SAN BORJA

Título del proyecto de investigación :

Monto total del proyecto (S/.) :

Nombre del investigador principal :

Fecha de recepción del sobre: \_\_\_\_\_  
*(para ser llenado por secretaria de la UDITD)*

Número de la propuesta recibida: \_\_\_\_\_  
*(para ser llenado por secretaria de la UDITD)*





PERÚ

Ministerio  
de SaludInstituto Nacional de Salud  
del Niño - San Borja

## ANEXO N° 06

## FICHA DE EVALUACIÓN DE LOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

## FONDO CONCURSABLE PARA EJECUTAR PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DEL INSN-SB 2018

Fecha de recepción: \_\_\_\_\_

Número de propuesta recibida: \_\_\_\_\_

Título del proyecto: \_\_\_\_\_

## RESUMEN DEL PUNTAJE OTORGADO AL PROYECTO EN EVALUACIÓN:

	CRITERIOS DE EVALUACIÓN	Puntaje otorgado
A	Experiencia del equipo de investigadores	
B	Justificación y metodología del proyecto	
C	Resultados esperados	
D	Presupuesto y cronograma	
	<b>PUNTAJE TOTAL (mínimo para aprobar: 64 puntos)</b>	

RESULTADO DE LA EVALUACIÓN: APROBADO ( ) DESAPROBADO ( )

## CALIFICACIÓN DETALLADA:

Factores a evaluar	Criterios	Puntaje			Puntaje otorgado	Coeficiente de ponderación	Puntaje ponderado
		2	1	0			
A. Experiencia del equipo de investigadores (máximo 30 puntos mínimo 19 puntos)	1. El proyecto considera a un equipo de investigadores No (0 puntos), de 2 personas (1 pto), de 3 más personas (2 pts)					4	
	2. Al menos uno del equipo de investigadores labora en el servicio donde se ejecutará el proyecto. No (0 puntos), de 1 persona (1 pto), más de 2 personas (2 pts)					3	
	3. El investigador principal cuenta con experiencia previa en el desarrollo de investigaciones en temática de la salud					2	
	4. El investigador principal tiene constancia del curso de conducta responsable en investigación o similar. No (0 puntos), mayor a 2 años (1 pto), menor a 2 años (2 pts)					3	
	5. El equipo de investigadores cuenta con experiencia en ejecución de proyectos de investigación: No (0 puntos), de 1 a 3 años (1 punto), más de 3 años (2 puntos).					2	
	6. El equipo de investigadores cuenta con publicaciones científicas: No (0 puntos), de 1 a 3 pub.(1 punto), más de 3 pub. (2 puntos).					1	
B. Justificación y metodología del proyecto (máximo 34 puntos mínimo 25 puntos)	7. Originalidad y generación de nuevo conocimiento.					2	
	8. Tema de investigación está enmarcado en las líneas de investigación del INSN-SB y a las prioridades de salud.					1	
	9. Describe con claridad el planteamiento del problema, la justificación y relevancia.					2	
	10. El marco teórico describe con claridad estudios similares, expone teorías y enfoques teóricos.					2	
	11. Los objetivos definen con precisión lo que se pretende lograr con el proyecto.					3	
	12. Describe con claridad la metodología de investigación, cálculo de la población y muestra son adecuadas y las variables son acordes.					3	
	13. Coherencia entre actividades, productos y resultados esperados.					2	
	14. Los aspectos éticos están claramente definidos y son acordes a las normas internacionales. En caso de aplicar, el consentimiento informado contiene todos los ítems básicos y es bastante claro.					2	







PERÚ

Ministerio  
de SaludInstituto Nacional de Salud  
del Niño - San Borja

Factores a evaluar	Criterios	Puntaje			Puntaje otorgado	Coeficiente de ponderación	Puntaje ponderado
		2	1	0			
C. Resultados esperados (máximo 14 puntos mínimo 7 puntos )	15. Fortalece capacidades del equipo investigador y/o del personal donde se ejecutará el proyecto.					3	
	16. Será utilizado como evidencia para la formulación de políticas de salud.					2	
	17. Se ha previsto en el cronograma y presupuesto la difusión de los resultados a través de publicación en revista científica indizada.					1	
	18. Generará propiedad intelectual para el INSN-SB.					1	
D. Presupuesto y cronograma (máximo 22 puntos mínimo 14 puntos)	19. Pertinencia de los gastos es consistente con los objetivos planteados y los resultados esperados.					3	
	20. El presupuesto está a nivel de actividades del proyecto y clasificado por categorías (recursos humanos, equipos, insumos y servicios).					2	
	21. Los precios son coherentes a los precios de mercado.					2	
	22. El cronograma es claro, secuencial, completo y concordante el tiempo requerido.					2	
	23. Las actividades previstas en el cronograma aporta al cumplimiento de los objetivos del proyecto.					2	
<b>TOTAL DE PUNTAJE OTORGADO</b> (máximo 100 puntos)							

