



# UNAP

Rectorado

## Resolución Rectoral N° 0928 -2025-UNAP

Iquitos, 20 de agosto de 2025

### CONSIDERANDO:

Que, el 12 de agosto de 2025, se suscribió el subcontrato entre el Instituto Suizo de Salud Pública y Tropical, representado por su jefe de departamento don Nicole Probst-Hensch y su jefe de unidad don Sonja Merten, y la Universidad Nacional de la Amazonía Peruana (UNAP), representada por su rector don Rodil Tello Espinoza, y la investigadora principal doña Viviana Pinedo Cancino;

Que, en el anexo 2 del subcontrato hace referencia al estudio: Mejorando la salud menstrual y vaginal para todas (IMVAHA) cuyos objetivos son:

- Ejecutar y coordinar las actividades del proyecto IMVAHA en Perú según los paquetes de trabajo 1 y 2 del protocolo.
- Coordinar y llevar a cabo la recolección y el procesamiento de datos cualitativos.
- Llevar a cabo la extracción de ADN de los hisopos vaginales recogidos en la línea de base (parte de los proyectos ciudadanos en curso en Perú, y contabilizados como contribuciones en especie de la UNAP, ya que estos costes fueron cubiertos o serán cubiertos con una financiación diferente a la proporcionada por la Red Suiza de Estudios Internacionales para este proyecto).
- Llevar a cabo el enrolamiento y seguimiento de las participantes durante el ensayo de los productos menstruales.
- Reimplementar la qPCR para la detección del gen *tst* según el protocolo optimizado en el laboratorio Lebeer.
- Realizar la extracción de ADN de los hisopos vaginales recogidos durante el ensayo de productos menstruales (WP2) para el cribado *tst* qPCR.
- Realizar el cribado *tst* qPCR en ADN extraído de frotis vaginales o de cultivos bacterianos.
- Participar en el análisis y la publicación de datos.

Que, la suscripción del presente subcontrato, es favorable para las partes y su ejecución redundará en beneficio de la comunidad universitaria, por lo que es conveniente su aprobación;

Que, la autoridad podrá disponer en el mismo acto administrativo que tenga eficacia anticipada a su emisión, solo si fuera más favorable a los administrados, y siempre que no lesione derechos fundamentales o interés de buena fe legalmente protegidos a terceros y que existiera en la fecha a la que pretenda retrotraerse la eficacia del acto el supuesto de hecho justificativo para su adopción. También tiene eficacia anticipada la declaratoria de nulidad y los actos que se dicten en enmienda;

Estando al acuerdo del Consejo Universitario, en la sesión ordinaria del 25 de octubre de 2021, contenida en la Resolución del Consejo Universitario N° 154-2021-CU-UNAP, de 26 de octubre de 2021, que otorga, con eficacia anticipada al 01 de octubre de 2021, al rector en su condición de presidente del Consejo Universitario, la facultad de suscribir convenios con universidades nacionales, extranjeras, organismos gubernamentales, internacionales u otros sobre investigación científica y tecnológica, así como otros asuntos relacionados con las actividades de la universidad;

De conformidad con el numeral 17.1) y 17.2) del artículo 17° de la Ley N° 24777, Ley de Procedimiento Administrativo General; y,

En uso de las atribuciones que confieren la Ley N° 30220 y el Estatuto de la UNAP, aprobado con Resolución de Asamblea Universitaria N° 006-2024-AU-UNAP, del 15 de marzo de 2024;





# UNAP

Rectorado

## Resolución Rectoral N° 0928 -2025-UNAP

### SE RESUELVE:

**ARTÍCULO PRIMERO.-** Aprobar con eficacia anticipada al 12 de agosto de 2025, la suscripción del subcontrato entre el Instituto Suizo de Salud Pública y Tropical, y la Universidad Nacional de la Amazonia Peruana (UNAP), para la ejecución del proyecto de investigación internacional titulada: IMVAHA: "Mejorando la salud menstrual y vaginal para todas (Improving menstrual and vaginal health for all)", en mérito a los considerandos expuestos en la presente resolución rectoral.

**ARTÍCULO SEGUNDO.-** Establecer que el presente subcontrato, entrará en vigencia a partir de la fecha en que sea suscrita por todas las partes. En caso de que no todas las partes suscriban el presente subcontrato en la misma fecha, el presente subcontrato entrará en vigencia a partir de la fecha en que la última parte suscriba el presente subcontrato, de conformidad a lo establecido en el numeral 13 del citado subcontrato.

**ARTÍCULO TERCERO.-** Precisar que el subcontrato, que consta de dieciséis (16) numerales y cinco (5) anexos, forman parte integrante de la presente resolución rectoral.

Regístrese, comuníquese y archívese.



  
Rodil Tello Espinoza  
RECTOR



  
Kadhir Benzaquen Tuesta  
SECRETARIO GENERAL

Dist.: R, VRAC, VRINV, Facultades (4), DGA, OPP, OCRI, OAJ, Moderni., Instituto Suizo de Salud Pública y Tropical, SG, Arch(2)  
mpc.

## Subcontract

between

**Swiss Tropical and Public Health Institute**

Kreuzstrasse 2, CH-4123 Allschwil (Switzerland)

(hereinafter referred to as "Swiss TPH")

and

**Universidad Nacional de la Amazonía Peruana**

San Marcos 185, 16007 Iquitos (Peru)

(hereinafter referred to as "UNAP")

whereby the parties to this Subcontract are also hereinafter collectively referred to as "Parties" or individually as a "Party".

### 1. Scope

Swiss TPH has executed a Grant Agreement with the Swiss Network for International Studies, SNIS, effective 1<sup>st</sup> January 2024, as attached hereto as Attachment 1 (the "Grant Agreement").

Under the Grant Agreement Swiss TPH shall perform studies on menstrual product use and vaginal health with a project entitled "**Improving Menstrual and VAginal Health for All**" ("IMVAHA"). Part of the Project shall be performed by UNAP, as described in Attachment 2 ("Subcontract IMVAHA").

The Project as well as the respective deadlines are described in detail in the Attachment 1 and UNAP is responsible and shall conduct its work in a manner that Swiss TPH will meet all such deadlines.

UNAP shall acquaint itself fully with the conditions and requirements of the Grant Agreement, to abide by the obligations and conditions of the Grant Agreement and to perform its work in such a way that Swiss TPH is fully able to fulfill its obligations under the Project.

Any delay in performing the subcontracted tasks and achieving the aimed milestones shall be immediately communicated to Swiss TPH.

UNAP is responsible for ensuring that the work meets with the technical, scientific and professional standards and applicable laws the requirements of the Grant Agreement and is undertaken by qualified experts as defined in the Attachment 2.

- UNAP is on its part not allowed to subcontract any portion of the work to any third party without the prior written approval of Swiss TPH.



Firmado digitalmente por:  
TELLO ESPINOZA Rodil FAU  
20180260316 soft  
Motivo: Soy el autor del  
documento  
Fecha: 30/06/2025 13:30:34-0500

## 2. General Conditions

In the event of any conflict or contradiction arising between the terms of this Subcontract and those of the Grant Agreement, the terms of the Grant Agreement shall prevail.

Specific conditions referenced by the Grant Agreement (reporting, budget, audit, etc.) are binding to this Subcontract as well.

## 3. Compensation / Financing and payments

In consideration of UNAP exerting its good faith efforts to carry out the Subcontract Project Swiss TPH will pay UNAP a total amount of **CHF 19'772.50** as follows:

- CHF 17'272.50 upon execution of this Subcontract
- CHF 2'500.00 after the end of the project after the acceptance of the final financial and programmatic/technical report.

Swiss TPH may amend the scheduled disbursements and/or payment dates depending on the progress of the work and the expenses incurred.

The amounts stated above are according to budget and including all taxes, overhead and VAT.

All payments shall be made by Swiss TPH upon invoice within thirty (30) days upon receipt of such invoice to an account of UNAP to be named on the invoice. However, UNAP acknowledges that the payments are pass-through payments and will be submitted by Swiss TPH upon actual receipt of the amounts under the Grant Agreement by Swiss TPH. Only costs incurred within the agreed budget are eligible. For non-budgeted expenses written confirmation of Swiss TPH is required. Unused funds should be returned to Swiss TPH within 30 days after acceptance of the final report.

In addition, UNAP will provide in-kind contributions as declared in Attachment 3 and described in Attachment 2, if applicable.

## 4. Reporting

(a) Technical reports: UNAP shall provide Swiss TPH with technical reports and results relating to the Subcontract Project according to the following schedule:

**Report**  
Final report

**Due Dates**  
28.2.2026



Firmado digitalmente por:  
TELLO ESPINOZA Rodil FAU  
20180280316 soft  
Motivo: Soy el autor del  
documento  
Fecha: 30/08/2025 13:30:54-05002

(b) Financial reports: UNAP shall provide Swiss TPH with financial reports covering **19'772.50 CHF** relating to the Subcontract Project according to the following schedule:

| <b>Report</b> | <b>Due Dates</b> |
|---------------|------------------|
| Final report  | 28.2.2026        |

UNAP shall provide to the Swiss TPH the following financial statements compliant with the budget structure after the end of the project period.

- The records shall contain all sums of funds received and expended and the reason for such expenditure and be based on a template made available to the collaborating institution by the Swiss TPH.
- The report will include a confirmation of the in kind contributions as stated in attachment 3, if applicable.

UNAP shall maintain complete, true and accurate records of expenses in performance of the project/services/study and annex those together with any supporting documents (bills and receipts) to the financial report.

## 5. Publication and public relation

Each Party shall have the right to disclose the results of the Subcontract Project in accordance with the terms and conditions of the Research Agreement and in accordance with standard academic practice.

Public relation and marketing of the project and its activities (e.g. through leaflets or website) shall be allowed to the Swiss TPH and UNAP, thereby adequately referring to prevailing institutional arrangements and the project's funding source.

## 6. Intellectual Property

All rights, title and interest in and to the results of the Subcontract Project are equally shared amongst the Parties. A further explicit IP or Partner Agreement can be concluded between the Parties.

All know how, processes, procedures, methods, (biological) material, apparatuses and developments associated with the Subcontract Project which are solely developed and used by UNAP to perform the Subcontract Project and all intellectual property related thereto, whether created before or after the Effective Date, shall be owned solely by UNAP.

## 7. Warranty and Liability



Firmado digitalmente por:  
TELLÓ ESPINOZA Rodil FAU  
20180260316 soft  
Motivo: Soy el autor del  
documento  
Fecha: 30/06/2025 13:31:22-0500



Firmado digitalmente por:  
TELLO ESPINOZA Rodil FAU  
20180260316 soft  
Motivo: Soy el autor del  
documento  
Fecha: 30/06/2025 13:31:45-0500

Swiss TPH

**UNAP** makes no warranties other than as set forth in this Subcontract, and hereby disclaims all other warranties, express, implied or statutory, including without limitation, any warranties of merchantability, fitness for a particular purpose, accuracy of any results of the Subcontract Project.

Any claims of Swiss TPH against UNAP or UNAP's personnel for personal injuries, property damage and economic loss arising to Swiss TPH, Swiss TPH's personnel or to third parties commissioned by Swiss TPH within the execution of this Subcontract shall be excluded to the extent permitted by law.

Neither Party shall be liable to the other under any circumstances for any special, indirect, consequential, or punitive damages, including, but not limited to, loss of profits, loss of business opportunities, or loss of goodwill, including as a result of the other Party's use of any results of the Subcontract Project.

## 8. Independent Contractor

For the purposes of this Subcontract and all services to be provided hereunder, each Party shall be, and shall be deemed to be, an independent contractor and not an agent or employee of the other Party. Neither Party shall have authority to make any statements, representations, nor commitments of any kind, nor to take any action, which shall be binding on the other Party, except as may be explicitly provided for herein or authorized by the other Party in writing.

## 9. No Oral Modification

No change, modification, extension, termination, or waiver of this Subcontract, or any of the provisions herein contained, shall be valid unless made in writing and signed by duly authorized representatives of the Parties hereto.

## 10. Survivorship

Upon expiration or termination of the Subcontract, the obligations which by their nature are intended to survive expiration or termination of the Subcontract shall survive.

## 11. Anti-Corruption and Swiss TPH Code of Conduct

UNAP shall commit itself neither to offer to any third party nor seek, accept or have promised directly or indirectly, for itself or for another party in the performance of this Agreement, any gift or benefit which would amount to or could be construed as an illegal or corrupt practice. In this regard UNAP hereby represents, warrants, and covenants to Swiss TPH that UNAP shall comply with the requirements of all applicable anti-corruption and anti-bribery laws and regulations.

The Swiss TPH Code of Conduct is a binding document.

## 12. Insurances and Tax

Each party to this Subcontract is responsible for maintaining, at its own expense and throughout the duration of to this Subcontract, insurance, as it deems appropriate to protect its liabilities and contractual obligations.

Each party to this Subcontract is responsible to ensure that consultants and staff employed in the frame of this project pays income and other taxes according to laws applicable to the states involved, thereby taking into account general agreements prevailing between the Governments of those states.

## 13. Effective Date, Term and Termination

This Subcontract is effective ("Effective Date") commencing on the date that it is executed by all the Parties. In the event that all the Parties do not execute this Subcontract on the same date, then this Subcontract is effective commencing on the date that the last Party executes this Subcontract.

This Subcontract shall expire upon completion of the Subcontract Project including the delivery of the report.

Either Party shall have the right to terminate this Subcontract at any time within 3 months' notice. Upon termination of this Subcontract, all reasonable costs incurred by UNAP in the performance of the Subcontract Project, including uncancellable commitments undertaken up to the point of termination will be reimbursed by Swiss TPH and Swiss TPH will prorate financial support based on actual work performed in accordance with this Subcontract.

## 14. Force majeure

Neither party to this Subcontract shall be liable for failure to perform any duty or obligation that said party may have under this Subcontract where such failure has been occasioned by any force of nature, fire, strike, accident, war or any cause outside the reasonable control of the party who had the duty to perform. The parties shall agree a time limit in the event that the adverse conditions persists and if no remedy can be reasonably found, the Subcontract may be terminated in writing.

## 15. Governing Law and Jurisdiction

This Subcontract shall be governed by the laws of Switzerland, without reference to its conflict of laws principles. Any dispute arising out of or in connection with this

Subcontract which could not be solved by an amicable settlement shall be submitted to and settled by the competent Courts of Basel-Landschaft, Switzerland.

IN WITNESS WHEREOF, the Parties hereto have caused this Subcontract to be executed by their duly authorized officers or representatives.

## 16. Attachments

The following attachments are an integral part of this Subcontract:

- Attachment 1 - Grant Agreement
- Attachment 2 - Subcontract Project
- Attachment 3 - Budget of the Subcontract
- Attachment 4 - Bank Account Form
- Attachment 5 - Swiss TPH Code of Conduct

### For Swiss TPH

Date: 06-Aug-2025 | 07:52:48 CEST

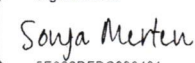
By: **Prof. Nicole Probst-Hensch**  
Head of Department

Signed by:  
  
6317B010FA4F4BA...

(Signature)

Date: 06-Aug-2025 | 01:44:59 EDT

By: **Prof. Sonja Merten**  
Unit Head

Signiert von:  
  
5E392DFDC030491...

(Signature)

### For UNAP

Date: \_\_\_\_\_

By: **Rodil Tello Espinoza**  
Rector

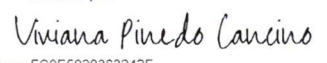


Firmado digitalmente por:  
TELLO ESPINOZA Rodil FAU  
20180260316 soft  
Motivo: Soy el autor del documento  
Fecha: 30/06/2025 13:32:41-0500

(Signature)

Date: 12-ago.-2025 | 08:39:52 PDT

By: **Prof. Dr. Viviana Pinedo Cancino**  
Principal Investigator

Firmado por:  
  
FC9E5920363242E...

(Signature)

## 1. Attachment 2 - Subcontract Project

# IMPROVING MENSTRUAL AND VAGINAL HEALTH FOR ALL (IMVAHA) STUDY

## Introduction:

Addressing issues of menstrual health is crucial to achieve gender equality. Shockingly, international quality and safety standards do not exist for menstrual products, and research is limited on how menstrual products affect the vaginal microbiome, or the billions of microorganisms inhabiting the vaginal tract. Multi-level factors affect this human-microbial ecosystem, which plays a crucial role in sexual and reproductive health and the prevention and risk of disease. In the *Improving Menstrual and Vaginal Health for All* (IMVAHA) study, we will generate evidence on the impact of menstrual products on the vaginal microbiome, including women's perceptions and concerns about menstrual health management, and channel information to stakeholders to center vaginal microbiome health on menstrual agendas. The *IMVAHA* study is embedded in a vaginal microbiome research sisterhood including citizen science projects in Peru (Laura), Cameroon, and Switzerland. The sisterhood was initiated by the Isala team (Lead: Prof. Sarah Lebeer) from the University of Antwerp, Belgium. Isala is the name of the Belgian citizen-science project that involved at-home self-sampling of vaginal swabs for microbiome profiling and a detailed health and lifestyle survey.

## Objectives

- To execute and coordinate the activities of the IMVAHA project in Peru according to work packages 1 and 2 of the protocol;
- To coordinate and conduct qualitative data collection and processing;
- To conduct DNA extraction of the vaginal swabs collected at baseline (part of the ongoing citizen projects in Peru, and accounted as in-kind contributions from UNAP as these costs were covered or will be covered with funding different to the one provided by the Swiss Network for International Studies for this project);
- To conduct recruitment and follow up of participants during the menstrual product trial
- To re-implement the qPCR for detection of the gene *tst* according to the protocol optimized at the Lebeer Lab;
- To conduct DNA extraction of the vaginal swabs collected for the menstrual product trial (WP2) for *tst* qPCR screening;
- To perform *tst* qPCR screening on DNA extracted from vaginal swabs or from bacterial cultures.
- To participate in data analysis and publication.

### General remarks

- All activities have to be conducted according to the workplan as mentioned in the protocol and the workplan that will be developed jointly by Swiss TPH and UNAP researchers.
- The work has to be conducted according to the standard operating procedures.

### Description of work

- UNAP representatives (at least one person, Dr. Viviana Pinedo Cancino or PhD(c) Katty Arista, as associated members of the project) will participate in the regular project meetings from January 2024 to December 2025, and support all steps of the IMVAHA PROJECT in collaboration with the colleagues from the Leke and the Isala projects. In addition, the UNAP team (Dr Viviana Pinedo Cancino, PhD(c) Katty Arista, and Dr. Roxani Rivas) will contribute to the data analysis and reporting, and to the policy development. Salaries are not covered as the UNAP team members are full time UNAP's employees and contributions from the members are accounted as in-kind contributions (according to the project budget, see attachment 3).
- Concerning the pre-trial and trial activities, UNAP will enroll participants from the previous or ongoing cohorts of the Laura project and/or enroll new participants according to the procedures of the study protocol. Therefore, UNAP will be responsible for enrollment and follow-up of participants, ensuring participants provide their samples and health surveys according to scheduled visits. UNAP will also ensure samples are properly transported and handled at UNAP.
- With regards to the laboratory work, UNAP will conduct the following tasks:
  - Sample storage in freezers.
  - Processing of samples for shipment to Belgium and local storage.
  - Shipment of samples to Belgium (from Peru).
  - DNA extraction from vaginal swabs or bacterial cultures collected during the menstrual product intervention trials in Peru for PCR screening for detection of the gene encoding toxin TSST-1 (see attachment 3).
  - Implementation of the qPCR for detection of the gene *tst* according to the protocol optimized at the Lebeer Lab.
- With regards to qualitative data collection, UNAP will conduct the following tasks:
  - In depth interviews (at least 36 interviews), focus group discussions (at least 12 discussions) and body mapping sessions (at least 6 sessions) before menstrual product trial.
  - Focus group discussions (at least 2 discussions) and body mapping sessions (at least two series of 7-sessions each) during the menstrual product trial.

### Milestones

- Implementation of qPCR for detection of the *tst* gene completed by May 2025;
- Before-trial qualitative data collection completed by August 2025;
- Enrolment of 100 participants for the menstrual product intervention trial completed by July 2025;
- Trial qualitative data collection completed by January 2026;
- Shipment of samples from trial to Belgium completed no later than by January 2026;

### Deliverables

1. Quantitative data from health surveys
2. Results from lab analyses as stated above.
3. Qualitative data as stated above.
4. Technical and financial report



Firmado digitalmente por:  
TELLO ESPINOZA Rodil FAJ  
20180260316 soft  
Motivo: Soy el autor del  
documento  
Fecha: 30/06/2025 13:33:54-0500

### Attachment 3 - Budget of the Subcontract

#### IMVAHA Budget: Expenditures and Co-financing in the Framework of the SNIS

Project: The impact of menstrual health management on the vaginal microbiome: linking transdisciplinary health science and policy to improve safety and hygiene for the benefit of women's health

Universidad Nacional de la Amazonia Peruana(UNAP)

|                                                                                                                                                                             | Percentage  | Duration (months) | Total (CHF)    | In kind contribution CHF | SNIS CHF          | Total (SNIS + in kind) CHF |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------|----------------|--------------------------|-------------------|----------------------------|
| <b>1. Salaries</b>                                                                                                                                                          |             |                   |                |                          |                   |                            |
| PhD (c) Kathy Arista @ UNAP (Laura project) (no SNIS funds) counted as 'in kind'                                                                                            | 20%         | 12                | 3'600.00       | 3'600.00                 | 0.00              | 3'600.00                   |
| Prof. Dr. Viviana Pinedo Cancino @ UNAP (no SNIS funds) counted as 'in kind'                                                                                                | 10%         | 8                 | 989.74         | 989.74                   | 0.00              | 989.74                     |
| <b>2. Field Studies (Peru)</b>                                                                                                                                              | <b>Nbr.</b> | <b>Price</b>      | <b>Total</b>   |                          |                   |                            |
| <b>2.1 Working package 1:</b>                                                                                                                                               |             |                   |                |                          |                   |                            |
| Qualitative data collection (local social scientists [30 IDI, 4 FGD & BM] and artist for body mapping, Peru)                                                                | 1           | 5'000.00          | 5'000.00       |                          | 5'000.00          | 5'000.00                   |
| <b>2.2 Working package 2:</b>                                                                                                                                               |             |                   |                |                          |                   |                            |
| Lab material for sample processing (1 countries x 1000 CHF)                                                                                                                 | 1           | 1000              | 1'000.00       |                          | 1'000.00          | 1'000.00                   |
| Sample storage in freezers for conservation (1 countries x 500 CHF)                                                                                                         | 1           | 500               | 500.00         |                          | 500.00            | 500.00                     |
| Communication and tracking of participants (1 countries x 1000 CHF)                                                                                                         | 1           | 1000              | 1'000.00       |                          | 1'000.00          | 1'000.00                   |
| Transport cost for delivery of self-sampling kits to participants (75 participants x 6 menstrual cycles x 1 country (Peru) x 5 CHF)                                         | 450         | 5                 | 2'250.00       |                          | 2'250.00          | 2'250.00                   |
| Transport cost for pick-up of self-sampled swabs from participants (75 participants x 18 visits x 1 country (Peru) x 5 CHF)                                                 | 1350        | 5                 | 6'750.00       |                          | 6'750.00          | 6'750.00                   |
| Incentives for participants during initial in-depth interviews (IDI) and focus group discussions (FGD) (10 participants x 3 IDI groups + 6-8 participants x 4 FGD)          | 31          | 10                | 310.00         |                          | 310.00            | 310.00                     |
| Incentives for participants during intervention study (75 participants x 3-period crossover trial x 1 countries x 20 CHF)                                                   | 225         | 10                | 2'250.00       |                          | 2'250.00          | 2'250.00                   |
| *Menstrual pads for participants in parallel group control (15 participants x 1 pack of 25 units (5-day menses x 5-pads per day) x 6 menstrual cycles x 2 countries)        | 90          | 3                 | 270.00         |                          | 270.00*           | 270.00*                    |
| *Menstrual pads for participants during intervention study [60 participants x 1 pack of 25-units (5-day menses x 5-pads per day) x 2 menstrual cycles x 2 countries]        | 120         | 3                 | 360.00         |                          | 360.00*           | 360.00*                    |
| *Menstrual tampons for participants during intervention study [60 participants x 3 boxes of 10-units (5-day menses x 5-tampons per day) x 2 menstrual cycles x 2 countries] | 360         | 4                 | 1'440.00       |                          | 1'440.00*         | 1'440.00*                  |
| *Menstrual cups for participants during intervention study (60 participants x 2 countries)                                                                                  | 60          | 15                | 900.00         |                          | 900.00*           | 900.00*                    |
| PCR screening for detection of the gene encoding toxin TSST-1: 75 participants x 1 sample x 2 countries                                                                     | 75          | 9.5               | 712.50         |                          | 712.50            | 712.50                     |
| <b>Total</b>                                                                                                                                                                |             |                   | <b>4589.74</b> |                          | <b>22'742.50*</b> | <b>27'332.24</b>           |

\* Menstrual products (pads, tampons, and cups) will be purchased directly by Swiss TPH and shipped to UNAP, the corresponding amount (2'970.00 CHF) will not be transferred to UNAP. Thus, **the total budget for UNAP is 19'772.50 CHF**

SNIS\_C23021\_SwissTPH\_UNAP\_Subcontract-10|UNE2025



## Subcontrato

entre

**Instituto Suizo de Salud Pública y Tropical**

Kreuzstrasse 2, CH-4123 Allschwil (Suiza)

(en lo sucesivo, "Swiss TPH")

y

**Universidad Nacional de la Amazonía Peruana**

San Marcos 185, 16007 Iquitos (Perú)

(en lo sucesivo, "UNAP")

En virtud del cual las partes del presente Subcontrato también se denominarán en lo sucesivo colectivamente "Partes" o individualmente "Parte".

### 1. Ámbito de aplicación

Swiss TPH ha firmado un Acuerdo de Subvención con la Red Suiza de Estudios Internacionales, SNIS, con efecto a partir del 1° de enero de 2024, que se adjunta como Anexo 1 (el "Acuerdo de Subvención").

En virtud del Acuerdo de Subvención, Swiss TPH realizará estudios sobre el uso de productos menstruales y la salud vaginal con un proyecto titulado "**Mejorando la Salud Menstrual y Vaginal para Todos**" ("IMVAHA", por sus siglas en Inglés). Parte del proyecto será realizado por la UNAP, tal y como se describe en el Anexo 2 ("Subcontrato IMVAHA").

El Proyecto, así como los plazos respectivos, se describen detalladamente en el Anexo 1 y la UNAP es responsable y llevará a cabo su trabajo de manera que Swiss TPH cumpla todos esos plazos.

La UNAP se familiarizará plenamente con las condiciones y requisitos del Acuerdo de Subvención, se atenderá a las obligaciones y condiciones del Acuerdo de Subvención y realizará su trabajo de tal manera que Swiss TPH pueda cumplir plenamente sus obligaciones en el marco del Proyecto.

Cualquier retraso en la ejecución de las tareas subcontratadas y en la consecución de los hitos previstos se comunicará inmediatamente a Swiss TPH.

La UNAP es responsable de garantizar que el trabajo cumpla con las normas técnicas, científicas y profesionales, así como con la legislación aplicable, los requisitos del Acuerdo de Subvención y que sea realizado por expertos calificados, tal y como se define en el Anexo 2.

Por su parte, la UNAP no podrá subcontratar ninguna parte del trabajo a terceros sin la aprobación previa por escrito de Swiss TPH.

### 2. Condiciones generales

En caso de conflicto o contradicción entre los términos de este subcontrato y los del Convenio de subvención, prevalecerán los términos del Convenio de subvención.

Las condiciones específicas a las que se hace referencia en el Acuerdo de subvención (informes, presupuesto, auditoría, etc.) también son vinculantes para este subcontrato.



Firmado digitalmente por:  
TELLO ESPINOZA Rodil FAU  
20180260316 soft  
Motivo: Soy el autor del  
documento  
Fecha: 30/08/2025 13:28:45-0500

### 3. Compensación / Financiación y Pagos

Como contraprestación por los esfuerzos de buena fe realizados por la UNAP para llevar a cabo el Proyecto de Subcontratación, Swiss TPH abonará a la UNAP un importe total de **19'772,50 francos suizos**, según se indica a continuación:

- CHF 17'272.50 a la ejecución de este subcontrato.
- 2'500,00 CHF una vez finalizado el proyecto tras la aceptación del informe financiero y programático/técnico final.

Swiss TPH podrá modificar los desembolsos programados y/o las fechas de pago en función del avance de los trabajos y de los gastos incurridos.

Los importes arriba indicados se ajustan al presupuesto e incluyen todos los impuestos, gastos generales e IVA.

Swiss TPH efectuará todos los pagos contra factura en un plazo de treinta (30) días a partir de la recepción de dicha factura a una cuenta de la UNAP que se indicará en la factura. No obstante, la UNAP reconoce que los pagos son pagos de transferencia y que Swiss TPH los efectuará en el momento de la recepción efectiva de los importes en virtud del Acuerdo de subvención por parte de Swiss TPH. Sólo son admisibles los gastos incurridos dentro del presupuesto acordado. Para los gastos no presupuestados se requiere la confirmación por escrito de Swiss TPH. Los fondos no utilizados deberán devolverse a Swiss TPH en un plazo de 30 días tras la aceptación del informe final.

Además, la UNAP aportará contribuciones en especie tal y como se declara en el Anexo 3 y se describe en el Anexo 2, si procede.

### 4. Informes

- a. Informes técnicos: La UNAP proporcionará a Swiss TPH informes técnicos y resultados relativos al Proyecto de Subcontratación de acuerdo con el siguiente calendario:

| Informe       | Fechas de vencimiento |
|---------------|-----------------------|
| Informe final | 28.02.2026            |

- b. Informes financieros: UNAP proporcionará a Swiss TPH informes financieros por valor de **19'772,50 CHF** relativos al Proyecto de Subcontratación de acuerdo con el siguiente calendario:

| Informe       | Fechas de vencimiento |
|---------------|-----------------------|
| Informe final | 28.02.2026            |

La UNAP proporcionará al Swiss TPH los siguientes estados financieros conformes con la estructura presupuestaria una vez finalizado el periodo del proyecto.

- Los registros contendrán todas las sumas de fondos recibidas y gastadas, así como el motivo de dicho gasto, y se basarán en una plantilla puesta a disposición de la institución colaboradora por el Swiss TPH.
- El informe incluirá una confirmación de las contribuciones en especie indicadas en el anexo 3, si procede.



Firmado digitalmente por:  
TELLO ESPINOZA Rodil FAU  
20180280316 soft  
Motivo: Soy el autor del documento  
Fecha: 30/06/2025 13:27:03-0500

La UNAP mantendrá registros completos, veraces y exactos de los gastos en la ejecución del proyecto/servicios/estudio y los adjuntará, junto con los justificantes (facturas y recibos), al informe financiero.

## 5. Publicación y relaciones públicas

Cada una de las Partes tendrá derecho a divulgar los resultados del Proyecto de Subcontratación de conformidad con los términos y condiciones del Acuerdo de Investigación y de acuerdo con la práctica académica habitual.

La relación pública y el marketing del proyecto y sus actividades (por ejemplo, a través de folletos o de la página web) se permitirán al Swiss TPH y a la UNAP, haciendo referencia adecuada a los acuerdos institucionales vigentes y a la fuente de financiación del proyecto.

## 6. Propiedad intelectual

Todos los derechos, títulos e intereses sobre los resultados del Proyecto Subcontratado se repartirán a partes iguales entre las Partes. Las Partes podrán celebrar otro Acuerdo de Propiedad Intelectual o de Colaboración explícito.

Todos los conocimientos técnicos, procesos, procedimientos, métodos, material (biológico), aparatos y desarrollos relacionados con el Proyecto de Subcontratación que sean desarrollados y utilizados exclusivamente por la UNAP para llevar a cabo el Proyecto de Subcontratación, así como toda la propiedad intelectual relacionada con los mismos, tanto si han sido creados antes como después de la Fecha de Entrada en Vigor, serán propiedad exclusiva de la UNAP.

## 7. Garantía y responsabilidad

**UNAP** no ofrece más garantías que las establecidas en este Subcontrato, y por la presente renuncia a cualquier otra garantía, expresa, implícita o estatutaria, incluyendo sin limitación, cualquier garantía de comerciabilidad, idoneidad para un propósito particular, exactitud de cualquier resultado del Proyecto de Subcontrato.

Cualquier reclamo del Swiss TPH contra UNAP o el personal de UNAP por daños personales, daños materiales y pérdidas económicas ocasionados a Swiss TPH, al personal de Swiss TPH o a terceros encargados por Swiss TPH en el marco de la ejecución del presente subcontrato quedará excluida en la medida en que lo permita la ley.

Ninguna de las Partes será responsable ante la otra bajo ninguna circunstancia por daños especiales, indirectos, consecuenciales o punitivos, incluyendo, pero no limitándose a, pérdida de beneficios, pérdida de oportunidades de negocio o pérdida de fondo de comercio, incluso como resultado del uso por la otra Parte de cualquier resultado del Proyecto de Subcontratación.

## 8. Contratista independiente

A los efectos de la presente Subcontrata y de todos los servicios que deban prestarse en virtud de la misma, cada Parte será, y se considerará, un contratista independiente y no un agente o empleado de la otra Parte. Ninguna de las Partes estará facultada para realizar declaraciones, manifestaciones o compromisos de ningún tipo, ni para emprender acción alguna que sea vinculante para la otra Parte, salvo lo dispuesto explícitamente en el presente documento o lo autorizado por escrito por la otra Parte.



Firmado digitalmente por:  
TELLO ESPINOZA Rodi FAU  
20180260316 soft  
Motivo: Soy el autor del  
documento  
Fecha: 30/06/2025 13:27:21-0500

#### 9. No Modificación oral

Ningún cambio, modificación, prórroga, rescisión o renuncia del presente Subcontrato, o de cualquiera de las disposiciones contenidas en la misma, será válido a menos que se realice por escrito y esté firmado por los representantes debidamente autorizados de las Partes de la presente.

#### 10. Supervivencia

A la expiración o rescisión del subcontrato, subsistirán las obligaciones que por su naturaleza estén destinadas a sobrevivir a la expiración o rescisión del subcontrato.

#### 11. Anticorrupción y Código de conducta suizo de TPH

La UNAP no se comprometerá a ofrecer a terceros ni a buscar, aceptar o hacer prometer directa o indirectamente, para sí misma o para otra parte en la ejecución del presente Acuerdo, ningún regalo o beneficio que equivalga o pueda interpretarse como una práctica ilegal o corrupta. Al respecto, la UNAP declara, garantiza y se compromete ante Swiss TPH a que la UNAP cumplirá los requisitos de todas las leyes y reglamentos anticorrupción y antisoborno aplicables.

El Código de Conducta de TPH Suiza es un documento vinculante.

#### 12. Seguros e impuestos

Cada una de las partes de este subcontrato es responsable de mantener, a sus expensas y durante toda la duración de este subcontrato, los seguros que considere apropiados para proteger sus responsabilidades y obligaciones contractuales.

Cada una de las partes de este subcontrato es responsable de garantizar que los consultores y el personal empleado en el marco de este proyecto paguen los impuestos sobre la renta y otros impuestos de acuerdo con las leyes aplicables a los estados implicados, teniendo en cuenta los acuerdos generales vigentes entre los gobiernos de dichos estados.

#### 13. Fecha de entrada en vigor, vigencia y rescisión

El presente Subcontrato entrará en vigor ("Fecha de Entrada en Vigor") a partir de la fecha en que sea suscrita por todas las Partes. En caso de que no todas las Partes suscriban el presente Subcontrato en la misma fecha, el presente Subcontrato entrará en vigor a partir de la fecha en que la última Parte suscriba el presente Subcontrato.

El presente subcontrato expirará una vez finalizado el proyecto subcontratado, incluida la entrega del informe.

Cualquiera de las Partes tendrá derecho a rescindir el presente Subcontrato en cualquier momento con un preaviso de 3 meses.

Tras la rescisión del presente Subcontrato, Swiss TPH reembolsará todos los costes razonables en los que haya incurrido la UNAP en la ejecución del Proyecto del Subcontrato, incluidos los compromisos no cancelables asumidos hasta el momento de la rescisión, y Swiss TPH prorrateará la ayuda financiera en función del trabajo real realizado de conformidad con el presente Subcontrato.



Firmado digitalmente por:  
TELLO ESPINOZA Rodil FAU  
20180260316 soft  
Motivo: Soy el autor del  
documento  
Fecha: 30/06/2025 13:27:43-0500

#### 14. Fuerza mayor

Ninguna de las partes del presente Subcontrato será responsable del incumplimiento de cualquier deber u obligación que dicha parte pueda tener en virtud del presente Subcontrato cuando dicho incumplimiento haya sido ocasionado por cualquier fuerza de la naturaleza, incendio, huelga, accidente, guerra o cualquier causa fuera del control razonable de la parte que tenía el deber de cumplir. Las partes acordarán un plazo en caso de que las condiciones adversas persistan y, si no se encuentra remedio razonable, el Subcontrato podrá rescindirse por escrito.

#### 15. Ley aplicable y jurisdicción

El presente Subcontrato se regirá por las leyes de Suiza, sin referencia a sus principios de conflicto de leyes. Cualquier disputa que surja de o en relación con este Subcontrato que no pueda resolverse mediante un acuerdo amistoso, se someterá y resolverá por los Tribunales competentes de Basilea-Landschaft, Suiza.

EN FE DE LO CUAL, las Partes han dispuesto que el presente Subcontrato sea ejecutado por sus funcionarios o representantes debidamente autorizados.

#### 16. Anexos

Los siguientes anexos forman parte integrante del presente subcontrato:

- Anexo 1 - Convenio de subvención
- Anexo 2 - Proyecto de subcontratación
- Anexo 3 - Presupuesto del subcontrato
- Anexo 4 - Formulario de cuenta bancaria
- Anexo 5 - Código de conducta de TPH Suiza

#### Para Swiss TPH

Date: 06-Aug-2025 | 07:52:48 CEST  
Por: **Prof. Nicole Probst-Hensch**  
**Jefe de departamento** Jürg Utzinger

Signed by:  
*Jürg Utzinger*  
6317B010FA4F4BA...

(Firma) professor and Director

Date: 06-Aug-2025 | 01:44:59 EDT  
Por: **Prof. Sonja Merten**  
**Jefe de Unidad**

Signiert von:  
*Sonja Merten*  
5E392DFDC030491...

(Firma)

#### Para UNAP

Date: \_\_\_\_\_  
Por: **Rodil Tello Espinoza**  
**Rector**

Date: 12-ago.-2025 | 08:39:52 PDT  
Por: **Prof. Dra. Viviana Pinedo Cancino**  
**Investigador principal**



Firmado digitalmente por:  
TELLO ESPINOZA Rodil FAU  
20180260318 soft  
Motivo: Soy el autor del  
documento  
Fecha: 30/08/2025 13:28:06-0500

(Firma)

Firmado por:  
*Viviana Pinedo Cancino*  
FC9E5920363242E

(Firma)

## Anexo 2 - Proyecto de Subcontratación

### ESTUDIO: MEJORANDO LA SALUD MENSTRUAL Y VAGINAL PARA TODOS (IMVAHA, POR SUS SIGLAS EN INGLÉS)

#### Introducción:

Abordar los problemas de salud menstrual es crucial para lograr la igualdad de género. Sorprendentemente, no existen normas internacionales de calidad y seguridad para los productos menstruales, y la investigación sobre cómo afectan los productos menstruales al microbioma vaginal, o los miles de millones de microorganismos que habitan en el tracto vaginal, es limitada. Factores de múltiples niveles afectan a este ecosistema humano-microbiano, que desempeña un papel crucial en la salud sexual y reproductiva y en la prevención y el riesgo de enfermedades. En el estudio *Mejorando la Salud Menstrual y Vaginal para Todos* (IMVAHA), generaremos evidencia sobre el impacto de los productos menstruales en el microbioma vaginal, incluidas las percepciones y preocupaciones de las mujeres sobre la gestión de la salud menstrual, y canalizaremos la información a las partes interesadas para centrar la preservación del microbioma vaginal en las agendas para la salud menstrual. El estudio IMVAHA forma parte de una hermandad de investigación del microbioma vaginal que incluye proyectos de ciencia ciudadana en Perú (Laura), Camerún y Suiza. La hermandad fue iniciada por el equipo Isala (Directora: Prof. Sarah Lebeer) de la Universidad de Amberes, Bélgica. Isala es el nombre del proyecto belga de ciencia ciudadana en el que se tomaron muestras de muestras vaginales en el hogar para realizar un perfil del microbioma y una encuesta detallada sobre salud y estilo de vida.

#### Objetivos

- Ejecutar y coordinar las actividades del proyecto IMVAHA en Perú según los paquetes de trabajo 1 y 2 del protocolo;
- Coordinar y llevar a cabo la recolección y el procesamiento de datos cualitativos;
- Llevar a cabo la extracción de ADN de los hisopos vaginales recogidos en la línea de base (parte de los proyectos ciudadanos en curso en Perú, y contabilizados como contribuciones en especie de la UNAP, ya que estos costes fueron cubiertos o serán cubiertos con una financiación diferente a la proporcionada por la Red Suiza de Estudios Internacionales para este proyecto);
- Llevar a cabo el enrolamiento y seguimiento de las participantes durante el ensayo de los productos menstruales.
- Reimplementar la qPCR para la detección del gen *tst* según el protocolo optimizado en el laboratorio Lebeer;
- Realizar la extracción de ADN de los hisopos vaginales recogidos durante el ensayo de productos menstruales (WP2) para el cribado *tst* qPCR;
- Realizar el cribado *tst* qPCR en ADN extraído de frotis vaginales o de cultivos bacterianos.
- Participar en el análisis y la publicación de datos.

#### Observaciones generales

- Todas las actividades deben llevarse a cabo de acuerdo con el plan de trabajo mencionado en el protocolo y el plan de trabajo que desarrollarán conjuntamente los investigadores suizos de TPH y UNAP.
- El trabajo debe realizarse de acuerdo con los procedimientos operativos estándar.

#### Descripción de los trabajos

- Los representantes de la UNAP (al menos una persona, la Dra. Viviana Pinedo Cancino o la PhD(c) Katty Arista, como miembros asociados del proyecto) participarán en las reuniones regulares del proyecto desde enero de 2024 hasta diciembre de 2025, y apoyarán todos los pasos del PROYECTO IMVAHA en colaboración con los colegas de los proyectos Leke e Isala.



TELLO ESPINOZA Rodil FAU  
20180200316 soft  
Motivo: Soy el autor del  
documento  
Fecha: 30/08/2025 13:28:35-0500

Además, el equipo de UNAP (Dra. Viviana Pinedo Cancino, PhD(c) Katty Arista, y Dra. Roxani Rivas) contribuirá al análisis de datos y a la elaboración de informes, así como al desarrollo de políticas. Los salarios no están cubiertos ya que los miembros del equipo de UNAP son empleados a tiempo completo de UNAP y las contribuciones de los miembros se contabilizan como contribuciones en especie (según el presupuesto del proyecto, véase el anexo 3).

- En cuanto a las actividades previas al ensayo y del ensayo, la UNAP enrolará a participantes de las cohortes anteriores o en curso del proyecto Laura y/o enrolará a nuevos participantes según los procedimientos del protocolo del estudio. Por lo tanto, la UNAP será responsable del enrolamiento y el seguimiento de las participantes, asegurándose de que las participantes proporcionen sus muestras y encuestas de salud de acuerdo con las visitas programadas. La UNAP también se asegurará de que las muestras se transporten y manipulen adecuadamente en la UNAP.
- En cuanto al trabajo de laboratorio, la UNAP llevará a cabo las siguientes tareas:
  - Almacenamiento de muestras en congeladores.
  - Procesamiento de muestras para su envío a Bélgica y almacenamiento local.
  - Envío de muestras a Bélgica (desde Perú).
  - Extracción de ADN de hisopos vaginales o cultivos bacterianos recogidos durante los ensayos de intervención con productos menstruales en Perú para el cribado por PCR para la detección del gen que codifica la toxina TSST-1 (véase el anexo 3).
  - Realización de la qPCR para la detección del gen *tst* según el protocolo optimizado en el laboratorio Lebeer.
- En cuanto a la recopilación de datos cualitativos, la UNAP llevará a cabo las siguientes tareas:
  - Entrevistas en profundidad (al menos 36 entrevistas), discusiones en grupos focales (al menos 12 discusiones) y sesiones de mapeo corporal (al menos 6 sesiones) antes de la prueba del producto menstrual.
  - Debates en grupos focales (al menos 2 debates) y sesiones de mapeo corporal (al menos dos series de 7 sesiones cada una) durante el ensayo del producto menstrual.

#### Hitos

- Implementación de la qPCR para la detección del gen *tst* finalizada en Julio de 2025;
- Recogida de datos cualitativos antes del ensayo finalizada en agosto de 2025;
- Finalización de la inscripción de 100 participantes en el ensayo de intervención con productos menstruales en agosto de 2025;
- Recopilación de datos cualitativos del ensayo finalizada en enero de 2026;
- Envío de muestras del ensayo a Bélgica finalizado a más tardar en enero de 2026;

#### Entregables

1. Datos cuantitativos de encuestas de salud
2. Resultados de los análisis de laboratorio según lo indicado anteriormente.
3. Datos cualitativos, como se ha indicado anteriormente.
4. Informe técnico y financiero



Firmado digitalmente por:  
TELLO ESPINOZA Rodil FAU  
20180260316 soft  
Motivo: Soy el autor del  
documento  
Fecha: 30/06/2025 13:28:59-0500

Swiss TPH



Swiss Tropical and Public Health Institute



UNAP

Universidad Nacional de la  
Amazonia Peruana

### Anexo 3 - Presupuesto del subcontrato

#### Presupuesto IMVAHA: Gastos y cofinanciación en el marco del SNIS

Proyecto: El impacto de la gestión de la salud menstrual en el microbioma vaginal: vinculación de la ciencia y la política sanitaria transdisciplinaria para mejorar la seguridad y la higiene en beneficio de la salud de las mujeres.

| Universidad Nacional de la Amazonia Peruana(UNAP)                                                                                                 |  |  |  |  |            |                  |             |          |          |     | Total (SNIS + en especie) |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|------------|------------------|-------------|----------|----------|-----|---------------------------|
| 1. Salarios                                                                                                                                       |  |  |  |  | Porcentaje | Duración (meses) | Total (CHF) | CHF      | CHF      | CHF | CHF                       |
| Candidata a Doctorado (c) Kathy Arista @ UNAP (proyecto Laura) (sin fondos SNIS) contabilizado como "en especie"                                  |  |  |  |  | 20%        | 12               | 3'600.00    | 3'600.00 | 0.00     |     | 3'600.00                  |
| Prof. Dra. Viviana Pinedo Cancino @ UNAP (sin fondos SNIS) contabilizados como "en especie"                                                       |  |  |  |  | 10%        | 8                | 989.74      | 989.74   | 0.00     |     | 989.74                    |
| 2. Estudios de campo (Perú)                                                                                                                       |  |  |  |  | Nbr.       | Precio           | Total       |          |          |     |                           |
| 2.1 Paquete de trabajo 1:                                                                                                                         |  |  |  |  |            |                  |             |          |          |     |                           |
| Recopilación de datos cualitativos (científicos sociales locales [30 IDI, 4 FGD & BM] y artista para el mapeo corporal, Perú)                     |  |  |  |  | 1          | 5'000.00         | 5'000.00    |          | 5'000.00 |     | 5'000.00                  |
| 2.2 Paquete de trabajo 2:                                                                                                                         |  |  |  |  |            |                  |             |          |          |     |                           |
| Material de laboratorio para el procesamiento de muestras (1 país x 1000 CHF)                                                                     |  |  |  |  | 1          | 1000             | 1'000.00    |          | 1'000.00 |     | 1'000.00                  |
| Almacenamiento de muestras en congeladores para su conservación (1 país x 500 CHF)                                                                |  |  |  |  | 1          | 500              | 500.00      |          | 500.00   |     | 500.00                    |
| Comunicación y seguimiento de los participantes (1 país x 1000 CHF)                                                                               |  |  |  |  | 1          | 1000             | 1'000.00    |          | 1'000.00 |     | 1'000.00                  |
| Coste de transporte para la entrega de kits de automuestreo a las participantes (75 participantes x 6 ciclos menstruales x 1 país (Perú) x 5 CHF) |  |  |  |  | 450        | 5                | 2'250.00    |          | 2'250.00 |     | 2'250.00                  |



Firmado digitalmente por:  
TELLÓ ESPINOZA Rodil FAU  
20180260316 soft  
Motivo: Soy el autor del documento  
Fecha: 30/06/2025 13:29:40-0500

# Swiss TPH



Swiss Tropical and Public Health Institute



## UNAP

Universidad Nacional de la  
Amazonia Peruana

|                                                                                                                                                                                                                             |      |     |                |  |                   |                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----|----------------|--|-------------------|------------------|
| Coste del transporte para recoger las muestras de los participantes (75 participantes x 18 visitas x 1 país (Perú) x 5 CHF)                                                                                                 | 1350 | 5   | 6'750.00       |  | 6'750.00          | 6'750.00         |
| Incentivos para los participantes en las entrevistas iniciales en profundidad (IDI) y los debates de los grupos de discusión (FGD) (10 participantes x 3 grupos IDI + 6-8 participantes x 4 FGD)                            | 31   | 10  | 310.00         |  | 310.00            | 310.00           |
| Incentivos para los participantes durante el estudio de intervención (75 participantes x ensayo cruzado de 3 periodos x 1 países x 20 CHF)                                                                                  | 225  | 10  | 2'250.00       |  | 2'250.00          | 2'250.00         |
| *Toallas higiénicas menstruales para las participantes del grupo de control paralelo (15 participantes x 1 paquete de 25 unidades (menstruación de 5 días x 5 almohadillas al día) x 6 ciclos menstruales x 2 países).      | 90   | 3   | 270.00         |  | 270.00*           | 270.00*          |
| *Toallas higiénicas menstruales para las participantes durante el estudio de intervención [60 participantes x 1 paquete de 25 unidades (menstruación de 5 días x 5 almohadillas al día) x 2 ciclos menstruales x 2 países]. | 120  | 3   | 360.00         |  | 360.00*           | 360.00*          |
| *Tampones menstruales para las participantes durante el estudio de intervención [60 participantes x 3 cajas de 10 unidades (menstruación de 5 días x 5 tampones al día) x 2 ciclos menstruales x 2 países].                 | 360  | 4   | 1'440.00       |  | 1'440.00*         | 1'440.00*        |
| *Copas menstruales para las participantes durante el estudio de intervención (60 participantes x 2 países)                                                                                                                  | 60   | 15  | 900.00         |  | 900.00*           | 900.00*          |
| Cribado por PCR para la detección del gen que codifica la toxina TSST-1: 75 participantes x 1 muestra x 2 países                                                                                                            | 75   | 9.5 | 712.50         |  | 712.50            | 712.50           |
| <b>Total</b>                                                                                                                                                                                                                |      |     | <b>4589.74</b> |  | <b>22'742.50*</b> | <b>27'332.24</b> |

\* Los productos menstruales (toallas, tampones y copas) serán adquiridos directamente por Swiss TPH y enviados a UNAP, por lo que el importe correspondiente (2'970.00 CHF) no se transferirá a UNAP. Por lo tanto, **el presupuesto total para UNAP es de 19'772.50 CHF.**



Firmado digitalmente por:  
TELLO ESPINOZA Rodil F AU  
20180200316 soft  
Motivo: Soy el autor del  
documento  
Fecha: 30/06/2025 13:29:55-0500