

*Pablo*



**PABLO MIGUEL RUBIO BURGA**

**DNI: 70045537**

**pablorubio0706@gmail.com Cel: 949436586**

**Santiago de Surco, Lima**

**Educación: Universidad Nacional Agraria La Molina, Lima, Perú.**

**Bachelor of Science**

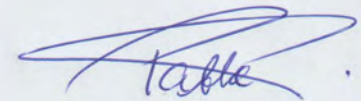
**Carrera: Biología – Orientación: Biotecnología**

**Resumen de Habilidades**

- Cómodo manipulando instrumentos de alta precisión para protocolos de Biología Molecular, Microbiología, Bioquímica u otros.
- Preparación de medios de cultivo, Buffers y otros reactivos.
- Preparación de medios de cultivo, manipulación de microorganismos en cámaras de siembra.
- Manejo herramientas bioinformáticas como Linux y R.
- Uso de Herramientas de Biología molecular como Manipulación de ADN plasmídico, uso de enzimas de restricción y ligación, PCR.
- Hablo inglés y entiendo francés.
- Habilidad comunicativa y expresiva.
- Solidario.

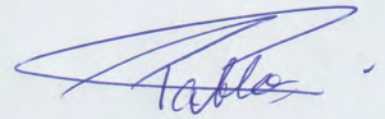
**ESTUDIOS**

<b>DESDE</b>	<b>HASTA</b>	<b>CENTRO DE ESTUDIOS</b>	<b>GRADO Y/O TÍTULO OBTENIDO</b>
1999	2004	Colegio Nacional San Juan de la Libertad	Secundaria Completa
2009	2014	Universidad Nacional Agraria La Molina	Bachiller en Biología - Biotecnología



**ESPECIALIZACIONES (Cursos, Diplomados u Otros)**

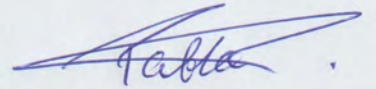
DESDE	HASTA	CENTRO DE ESTUDIOS	ESPECIALIZACIÓN
11/10/2021	17/10/2021	Instituto de Genética Barbara McClintock	Introducción a la Biología Molecular: extracción de ADN, PCR y electroforesis
5/10/2021	5/10/2021	Divulgaciencia México	Rap para la divulgación científica
30/09/2021	14/10/2021	Wellcome Connecting Science	Bioinformatics for biologists: an introduction to linux, bash scripting, and R
22/08/2021	29/08/2021	Campus Virtual Romero	Excel Básico
12/08/2021	26/08/2021	Wellcome Connecting Science	Bacterial genomes I: from DNA to protein function using bioinformatics
5/10/2020	9/10/2020	Divulgaciencia México	Taller de Gestión de Proyectos de Comunicación pública de la ciencia
21/09/2020	27/09/2020	Divulgaciencia México	Taller de Narración Oral para la Comunicación Pública de la Ciencia
5/08/2020	9/08/2020	Allbiotech y Divulgaciencia México	Creación de discursos para la comunicación pública de la ciencia
26/05/2020	09/06/2020	Tecsup	Bioseguridad laboral orientada a la prevención del COVID 19
19/04/2017	21/04/2017	La Molina Consultores	Curso Taller: "Inocuidad Alimentaria y buenas Prácticas en Manufactura en Plantas Procesadoras de Alimentos"
04/03/2014	06/03/2014	Universidad Nacional Agraria La Molina	Elaboración, formulación, evaluación y financiamiento de planes de negocio
25/01/2014	25/01/2014	Auditorio de Merk Millipore, Merk peruana	Análisis de SNP's usando PCR en tiempo real y <i>High Resolution Melting</i>



23/02/2013	03/03/2013	Facultad de Química e Ingeniería Química - UNMSM	Tecnologías de Fermentación: Producción de cerveza a nivel piloto.
03/12/2012	07/12/2012	Centro Modelo de Tratamiento de Residuos - UNALM	Diseño, operación y mantenimiento de biodigestores industriales
30/09/2012	30/09/2012	Instituto Nacional de Investigación Forense	Workshop de Balística Forense
28/09/2012	30/09/2012	Instituto Nacional de Investigación Forense	I Congreso Internacional de Biología Forense
06/07/2012	06/07/2012	Instituto Nacional de Investigación Forense	asistente a Conferencia: casos policiales en escena del crimen
19/12/2011	24/03/2012	Municipalidad Santiago de Surco	II Curso de Actuación en teatro y televisión

### ACTIVIDAD PROFESIONAL

DESDE	HASTA	CENTRO LABORAL	FUNCIONES REALIZADAS	LOGROS OBTENIDOS
01/01/2014	01/12/15	Universidad Nacional Agraria La Molina	Investigación, Tesista de pregrado	Entregable de proyecto de investigación.
01/04/2016	01/06/2016	Ministerio público, Fiscalía de la Nación	Asistente de Perito forense	Procesamiento de restos óseos. Mantenimiento de base de datos.
01/10/2016	01/03/2017	Abbot Laboratories	Consultor Farmacológico	Promotor de medicamentos neurológicos
04/09/2017	12/09/2020	Teacher at Home	Profesor a Domicilio	Educación a alumnos universitarios en temas de ciencias.
05/01/2019	30/06/2021	USMPTV	Conductor en programa de TV educativo	Material audiovisual educativo que enseña ciencias naturales a estudiantes de secundaria.



### RECONOCIMIENTOS

FECHA	ORGANIZACIÓN	EVENTO	CONCEPTO
2/10/2021	Instituto de Genética Barbara McClintock	Ciclo de conferencias por el día de la cultura científica	Ponencia "El virus que no venceremos, pero del cual aprenderemos y sobreviviremos"
21 – 25 de junio 2021	Universidad Autónoma del Carmen	Festival de teatro Carmen 2021	Presentación de Monólogo "El estafador dióxido de cloro"
4/06/2021	Instituto de Ciencia, Tecnología e Innovación del gobierno de Chiapas	Jornada internacional del Marco del Medio Ambiente	Ponencia "Tú deberías preferir productos transgénicos y hoy te explico por qué"
28/11/2020	Divulgaciencia México	Muestra Internacional de Monólogos Científicos	Generación, y presentación de 4 diferentes monólogos científicos.
21/11/2020	Comité Nacional de la Noche de las estrellas	Presentación de "Ciencia en Contingencia"	Presentación Virtual monólogo científico "El producto transgénico"
5 al 9 de octubre 2020	Sociedad Mexicana de Física	35° Encuentro Nacional de Divulgación científica	Presentación Virtual monólogo científico "La vacuna contra el Coronavirus"

### IDIOMAS

IDIOMA	HABLO	LEO	ESCRIBO
Inglés	Avanzado	Avanzado	Avanzado
Francés	Básico	Básico	Básico



REPÚBLICA

DEL PERÚ

A NOMBRE DE LA NACIÓN

*El Rector de la Universidad Nacional Agraria La Molina*

*Por cuanto: El Consejo Universitario*

*con fecha 12 de Junio del 2014 ha conferido el Grado de*

**Bachiller en Ciencias - Biología**

a:

***Pablo Miguel Rubio Burga***

*Por tanto le expide el presente Diploma para que se le reconozca como tal*

*Dado y firmado en La Molina, el 12 de Junio del 2014*

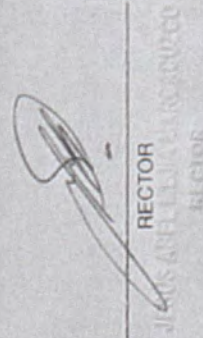
*Registrado con el No. 18891 en el libro respectivo*



*[Firma]*  
DECANO DE FACULTAD



*[Firma]*  
SECRETARIO GENERAL



*[Firma]*  
RECTOR

*Tabla*

№ 01010 8N





MINISTERIO DE EDUCACION

CERTIFICADO OFICIAL DE ESTUDIOS EDUCACION SECUNDARIA DE MENORES

Nº 1622959

*Fallo*

DIRECCION REGIONAL/DEPARTAMENTAL: Amazonas SUB-REGIONAL / USE: ...

El (la) Director (a) del Colegio / Centro Educativo / Programa (\*): Institución Educativa Emblemática "San Juan de la Libertad"

Amazonas Chachapoyas Chachapoyas Chachapoyas (DEPARTAMENTO) (PROVINCIA) (DISTRITO) (LUGAR)

Que suscribe,

CERTIFICA

Que don (ña) RUBIO BURGA, Pablo Miguel ha concluido el (los): Cinco

Grado (s) DEL NIVEL DE EDUCACION SECUNDARIA DE MENORES. Siendo el resultado final de evaluación el siguiente:

Table with columns: ASIGNATURAS, GRADOS DE ESTUDIO (1º to 5º), and OBSERVACIONES. Rows include subjects like Lengua y Literatura, Idioma Extranjero, Geografía, Historia, etc.

PROHIBIDO SU REPRODUCCION SIN AUTORIZACION DEL MINISTERIO DE EDUCACION

REPUBLICA DEL PERU

IMPRENTA DEL CENTRO NOVEMBRE 1995 0,000,000 UNIDADES

Así consta en las Actas y demás documentos de Archivo, a las que me remito en caso necesario.



INSTRUCCIONES

- 1. Este formato se usa para certificar estudios correspondientes a todos o algunos de los grados de los estudios de Educación Secundaria.
2. Escribir en letras, con tinta líquida azul las notas aprobadas y con roja las desaprobadas. La nota ONCE es la máxima aprobatoria y VEINTE la máxima.
3. Añadir el nombre de asignaturas que no aprobó.
4. (\*) Nombre del C.E. que expide este certificado.
5. Invalidar los espacios correspondientes a grados no cursados.

ES CONFORME INSTITUCION EDUCATIVA EMBLEMATICA SAN JUAN DE LA LIBERTAD Miguel Director (A) Firma, Post-Firma y Sello

SECRETARIO (A) Firma, Post-Firma y Sello

NOTA: Los estudios aprobados correspondientes a los grados del III Ciclo de Educación Básica Regular (7º, 8º, 9º) entre 1978 y 1981, serán certificados como grados de Educación Secundaria de acuerdo con las equivalencias establecidas por R.M. Nº 0121 - 80 ED. del 26-02-82

*Tabla*

MINISTERIO DE EDUCACIÓN  
REGIONAL AMAZONAS  
Dirección Regional de Educación

Unidad Educativa: *San Juan de la Libertad de Chachapoya (Conce) 1a, 2da, 3ra, 4ta y 5ta grados*  
Función de Verificación de Estudios y Conducta  
Se conforma:

*Chachapoya* 22 ENE. 2005

DIRECCIÓN REGIONAL DE EDUCACIÓN  
AMAZONAS  
*[Signature]*  
Prof. Daniel Muñoz Alarcón  
ESPECIALISTA ADMINISTRATIVO II  
O.D. REGION - EDUCACIÓN







*Talle*

## Sustentación Laboral

### CONTRATO DE LOCACIÓN DE SERVICIOS

Conste por el presente documento, el Contrato de Locación de Servicios que celebran de una parte la UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA LA MOLINA, en adelante, LA UNIVERSIDAD, con R.U.C. N° 20147897406, con domicilio legal en Av. La Molina S/N, distrito de la Molina, provincia y departamento de Lima, debidamente representada por el Coordinador General Ph.D. GABRIEL MARCEL GUTIERREZ CORREA, de acuerdo al Contrato N° 176-Fincyt-IB-2013 suscrito entre la UNALM y el FINCYT, identificado con D.N.I. N° 10330239, a quien en adelante se le denominará EL COORDINADOR y de la otra parte de la Sr.: PABLO MIGUEL RUBIO BURGA identificado con D.N.I. N° 70045537, con R.U.C. N° 10700455373 y con domicilio legal Cal. Ciudad Real Nro. 186 Urb. Residencial Higuera - SANTIAGO DE SURCO - LIMA - LIMA a quien en adelante se le denominará EL LOCADOR; en los términos y condiciones contenidas en las cláusulas siguientes:

**CLÁUSULA PRIMERA.-** De conformidad al contrato N° 176-Fincyt-IB-2013 para el proyecto "Diseño y Construcción de Factorías Celulares de Levadura Para Etanol Celulósico Utilizando Herramientas de Biología Sintética" suscrito entre la Universidad Nacional Agraria La Molina - UNALM y el Fondo para la Innovación, Ciencia y Tecnología - Fincyt, se procede a contratar los servicios de EL LOCADOR, para realizar el servicio de **Tesista de pregrado** en dicho proyecto.

**CLÁUSULA SEGUNDA.-** El Plazo del servicio materia del presente Contrato de Locación Servicios se computará a partir del 01 de enero del 2014 hasta el 31 de diciembre del 2014.

EL LOCADOR, prestará sus servicios bajo requerimiento y supervisión diaria del Coordinador General del Proyecto IB Contrato N°176-Fincyt-IB-2013, comprometiéndose a que los servicios materia de presente contrato serán prestados con eficiencia y eficacia; de acuerdo a las instrucciones que para tal fin le sean impartidas; y en caso de incumplimiento se efectuará el descuento correspondiente. Asimismo, EL LOCADOR, no podrá divulgar o proporcionar información o documentación alguna referente a los servicios de locación materia del presente contrato, salvo autorización expresa de EL COORDINADOR.

**CLÁUSULA TERCERA.-** Por la presentación de los servicios del presente Contrato, EL COORDINADOR, autorizará que se le abone mensualmente a EL LOCADOR sus honorarios por el importe de S/. 800,00 (OCHOCIENTOS CON 00/100 NUEVOS SOLES), monto que incluye las retenciones de ley correspondientes.

El pago se realizará siempre y cuando se haya cumplido con la presentación de su recibo de honorarios, el informe del Locador y V°B° del Coordinador General del Proyecto.

**CLÁUSULA CUARTA.-** Por el presente contrato el LOCADOR, no tendrá derecho a ningún beneficio, subsidio, compensación o pensión por parte de EL COORDINADOR, salvo los honorarios pactados; quedando establecido que en todo lo que no esté previsto en el presente contrato, se aplicarán las normas pertinentes del Código Civil.

**CLÁUSULA QUINTA.-** El presente contrato podrá ser resuelto por acuerdo de las partes, por incumplimiento de las obligaciones por parte del EL LOCADOR, por falta de disponibilidad presupuestal o porque EL COORDINADOR considere que la necesidad del servicio ha terminado, en cuyos casos EL COORDINADOR, se reserva el derecho de rescindir el presente Contrato sin previo aviso.

**CLÁUSULA SEXTA.-** Cualquier discrepancia que pueda suscitarse entre las partes, se solucionará en lo posible de acuerdo a principios de la buena fe y al trato directo. En caso de no solucionarse por el trato directo, las partes se someterán al fuero judicial o arbitral.

Las partes declaran encontrarse conformes con las cláusulas precedentes y en señal de conformidad suscriben el presente contrato en tres ejemplares, igualmente válidos, en la ciudad de Lima el 31 de Diciembre del 2013.

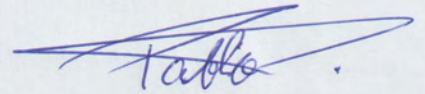
*Gutierrez*  
EL COORDINADOR



Ph.D. GABRIEL MARCEL GUTIERREZ CORREA  
COORDINADOR GENERAL PROYECTO IB  
CONTRATO N° 176-FINCYT-IB-2013

*Talle*

EL LOCADOR  
PABLO MIGUEL RUBIO BURGA  
DNI - N° 70045537



**RUBIO BURGA PABLO MIGUEL**

CAL. CIUDAD REAL 186 URB. RESIDENCIAL HIGUERETA LIMA LIMA SANTIAGO DE SURCO

TELÉFONO: 4483158

R.U.C. 10700455373

**RECIBO POR HONORARIOS ELECTRONICO**

Nro: E001- 17

**Recibí de:** MINISTERIO PUBLICO-GERENCIA GENERAL

**Identificado con** RUC número 20131370301

**Domiciliado en** AV. ABANCAY 491 LIMA LIMA LIMA

**La suma** UN MIL QUINIENTOS Y 00/100 SOLES

**Por concepto de** POR PRESTAR SERVICIOS EN EL LABORATORIO DE BIOLOGIA MOLECULAR Y GENETICA DE LA JEFATURA NACIONAL DEL INSTITUTO DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES CORRESPONDIENTE AL SEGUNDO ENTREGABLE

**Observación** -

**Inciso A** DEL ARTÍCULO 33 DE LA LEY DEL IMPUESTO A LA RENTA

**Fecha de emisión** 01 de Junio del 2016

**Total por honorarios:** 1,500.00

**Retención (8 %) IR:** (0.00)

**Total Neto Recibido:** 1,500.00 SOLES

*No olvide registrar el pago de sus recibos por honorarios, para ello debe utilizar la opción "Registro de pagos", disponible en SUNAT Operaciones en Línea o a través del APP SUNAT: opción Recibo por Honorarios Electrónicos*

*T. Cebla*

Lima, 12 Septiembre del 2020



CONSTANCIA DE ASESORAMIENTO PERSONALIZADO

Por medio de la presente la empresa TEACHER AT HOME CON razón social : INTERNATIONAL AMBASSADORS COMPANY SAC con RUC 20605392971 y domiciliado en Av. Caminos del Inca 3108 Surco, Lima-Perú, otorga la constancia de participación desempeñando el cargo de Profesor en las materias de Biología, Química, Física y Matemáticas,, realizando satisfactoriamente el programa teórico- práctico desde el 04 de Septiembre de 2017 hasta la actualidad al Sr.Pablo Miguel Rubio Burga con DNI: 70045537

Nuestra empresa de servicios educativos está muy conforme con su participación y su desempeño demostrando responsabilidad, honestidad y dedicación en las labores que le fueron encomendadas.

Calificando su participación como MUY BUENO y deseando los mejores éxitos en el desarrollo de todos sus objetivos.

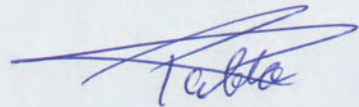
Agradeciendo su atención brindada, se expide dicho documento para los fines que requiera el profesor en pro del desarrollo de su formación profesional y personal.

Saludos cordiales,

  
**Karina Chuquispuma**  
GERENTE GENERAL  
International Ambassadors Company

Saludos cordiales  
**TAH**  
Business

Karina Chuquispuma  
Gerente General  
Call +51 998777960  
karina@iambassadors.com.pe  
www.teacherathome.pe



48. 25412

### CONTRATO DE LOCACIÓN DE SERVICIOS

Conste por el presente documento, el Contrato de Locación de Servicios que celebran de una parte **EMPRESA INTERAMERICANA DE RADIO DIFUSIÓN S.A.** con R.U.C. N° 20136882814, debidamente representada por ANA ROSARIO ROMERO LEÓN, identificada con DNI N° 15841505, en calidad de Gerente General, con poderes debidamente inscritos en la Partida N° 00427357 del Registro de Personas Jurídicas de Lima, y domiciliada en Av. Brasil N° 1857, Jesús María, Lima, en adelante **INTERAMERICANA**, y de otra parte don Pablo Miguel Rubio Burga, con D.N.I. N° 70045537 y domicilio para los efectos del presente contrato en Calle Ciudad real 186- Santiago de Surco, que en adelante se denominará **EL LOCADOR**, en los términos y condiciones siguientes:

#### CLAUSULA PRIMERA: ANTECEDENTES

**INTERAMERICANA** es una empresa debidamente constituida y organizada, dedicada a la prestación de servicios de radiodifusión en el Perú, y que cuenta con las respectivas autorizaciones otorgadas por el Ministerio de Transportes y Comunicaciones.

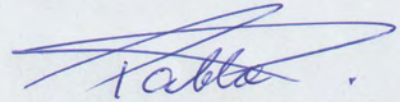
**EL LOCADOR** es Bachiller en Biología, tiene experiencia en la caracterización de personajes siendo que su selección se ha realizado sobre la base de sus capacidades profesionales en actuación teatral tal como se acredita con su Curriculum Vitae anexo al presente.

#### CLAUSULA SEGUNDA: OBJETO

El objeto del presente contrato es la prestación de servicios por parte de **EL LOCADOR**, dada su experiencia profesional indicada en la Cláusula Primera, para su participación actoral como docente en los programas de corte educativo cultural que será difundido mediante la señal de **INTERAMERICANA**.

**INTERAMERICANA** declara que el presente contrato se celebra en función de las cualidades personales de **EL LOCADOR**, por lo que durante la vigencia del

h



mismo, éste no podrá ser sustituido para cumplir sus prestaciones a través de terceros, de conformidad con el artículo 1149 del Código Civil.

**CLAUSULA TERCERA: VIGENCIA**

El plazo del contrato será computado a partir del 21 de enero del 2019 al 30 de junio de 2019. Este se podrá prorrogar por acuerdo de las partes. El acuerdo de prórroga se efectuará mediante adenda por escrito.


**CLAUSULA CUARTA: MONTO DE LA CONTRAPRESTACION**

El monto de la contraprestación a favor de **EL LOCADOR**, asciende a S/. 300.00 (Trescientos y 00/100 nuevos soles) por fecha de grabación que comprende 06 horas por día.

Los pagos se efectuarán de manera mensual y **EL LOCADOR** deberá entregar un recibo de honorarios profesionales, con una anticipación de quince (15) días al término de cada mes.

**CLAUSULA QUINTA: OBLIGACIONES DE LAS PARTES**

**A.- DE INTERAMERICANA**

- 
- Brindar las facilidades para la prestación de los servicios de **EL LOCADOR**.
  - Pagar la contraprestación económica convenida, conforme a la Cláusula Cuarta.

**B.- DE EL LOCADOR**

- Presentar delante de cámaras los segmentos y contenidos de los programas educativos producidos por la empresa.

*Tabla*

- Participar de eventos de promoción de los programas educativos (entrevistas, lanzamientos, reels, promociones, fotografías promocionales, etc.)
- Realización de narración en off de los programas educativos (locución).
- Guardar confidencialidad respecto a la información que le sea proporcionada y/o que se obtenga en razón de la ejecución del presente contrato, durante la vigencia del mismo y hasta 06 meses posterior a su finalización.

#### **CLAUSULA SEXTA: EXCLUSIVIDAD**

**EL LOCADOR** se compromete a prestar los servicios a favor de **INTERAMERICANA** de manera exclusiva, es decir, durante la vigencia del presente contrato no podrá prestar los mismos servicios o similares a otra empresa o institución. En caso, **EL LOCADOR** no cumpliera con lo previsto en la presente clausula tendrá que pagar una penalidad a favor de **INTERAMERICANA** equivalente al monto de (5) cinco pagos mensuales que recibe en promedio.

#### **CLAUSULA SETIMA: PACTO DE CONFIDENCIALIDAD**

**INTERAMERICANA** y **EL LOCADOR** se obligan a no revelar información a terceros por cualquier medio sobre el contenido del presente contrato, incluyendo la forma de prestación.

#### **CLAUSULA OCTAVA: RESOLUCIÓN DEL CONTRATO**

Son causales de Resolución del presente contrato:

- a. El incumplimiento de las obligaciones asumidas por las partes. Para tal efecto, la parte afectada enviará una comunicación escrita otorgando un plazo de treinta días a la otra para que subsane su omisión. Vencido el

plazo sin que haya sido subsanado, la parte afectada puede dejar sin efecto automáticamente el contrato.

- b. No obstante lo señalado, **INTERAMERICANA** podrá dejar sin efecto el contrato en cualquier momento, sin expresión de causa. Para tal efecto cursará previamente una comunicación escrita a **EL LOCADOR** sobre la intención de ejercer este derecho, con una anticipación no menor a 30 (treinta) días.

**CLAUSULA NOVENA: SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS**

- a. Cualquier discrepancia que pueda suscitarse entre las partes, se solucionará, en lo posible, de acuerdo a principios de la buena fe y al trato directo
- b. En caso de no solucionarse por el trato directo, las partes se someterán a los Jueces y Tribunales del Distrito Judicial de Lima.

Las partes declaran encontrarse conformes con las cláusulas precedentes y en señal de conformidad suscriben el presente contrato en dos (3) ejemplares, igualmente válidos, en la ciudad de Lima, a los 18 día del mes de enero del año 2019.

EMPRESA INTERAMERICANA DE RADIO DIFUSIÓN S.A.

Lic. Ana Romero León

Gerente General

**EMPRESA INTERAMERICANA  
DE RADIO DIFUSIÓN S.A.**

**EL LOCADOR**



*Tabla*



**IGBM**  
Instituto de Genética  
Barbara McClintock

**IGBM**  
Instituto de Genética  
Barbara McClintock

**IGBM**  
Instituto de Genética  
Barbara McClintock

**INSTITUTO DE GENÉTICA BARBARA MCCLINTOCK**  
Investigación y Divulgación Científica

*Certificado*

Otorgado a:

**Pablo Miguel Rubio Burga**

Por haber asistido y aprobado el Curso – Taller “Introducción a la **Biología Molecular: extracción de ADN, PCR y electroforesis**” organizado por el Instituto de Genética Barbara McClintock y realizado del 11 al 17 de octubre del 2021, con un total de 10 horas cronológicas.

 N° 3417 Lima, 18 de octubre del 2021



Michelle C. Chirinos Arias  
Gerente General  
Directora Científica  
Instituto de Genética Barbara McClintock



Divulgaciencia México, a través del área de formación continua, otorga el presente RECONOCIMIENTO a:

## Pablo Miguel Rubio Burga

Por su destacada participación en el taller intensivo de "Rap para la divulgación científica", con una duración de 3 horas, realizado el 25 de septiembre de 2021.

Puebla, México, a 5 de octubre de 2021.

**Mtro. Alejandro Romero**  
Director general de Divulgaciencia México

*Pablo*



Issued 14th October 2021, [futurelearn.com/certificates/qhdfcx3](https://futurelearn.com/certificates/qhdfcx3)

Certificate of Achievement

# Pablo Miguel Rubio Burga

has completed the following course:

**BIOINFORMATICS FOR BIOLOGISTS: AN INTRODUCTION TO LINUX, BASH SCRIPTING, AND R  
WELLCOME CONNECTING SCIENCE**

This course covered main characteristics of Linux applied to biology, the structure and navigation of the Linux file system, Linux commands to manipulate and interrogate data files, running simple shell scripts in order to automate processing of data and use of R for data analysis and visualisation.

3 weeks, 5 hours per week

*Treasa Creavin*

**Dr Treasa Creavin**  
Scientific Programme Manager  
Wellcome Connecting Science

*Martin Aslett*

**Martin Aslett**  
IT Manager  
Wellcome Connecting Science



The person named on this certificate has completed the activities in the attached transcript. For more information about Certificates of Achievement and the effort required to become eligible, visit [futurelearn.com/proof-of-learning/certificate-of-achievement](https://futurelearn.com/proof-of-learning/certificate-of-achievement).



This certificate represents proof of learning. It is not a formal qualification, degree, or part of a degree.

*Table*

TRANSCRIPT



## Pablo Miguel Rubio Burga

has completed the following course:

**BIOINFORMATICS FOR BIOLOGISTS: AN INTRODUCTION TO LINUX,  
BASH SCRIPTING, AND R**  
WELLCOME CONNECTING SCIENCE

93%  
OVERALL  
SCORE

This course covered: main characteristics of Linux and its use in biology, the structure of the Linux file system and use of Linux commands to navigate it, Linux commands to manipulate and interrogate biological data files, writing and executing simple shell scripts in order to automate processing of data and preparation of biological data files for exporting into other environments such as R for analysis and visualisation.

### STUDY REQUIREMENT

3 weeks, 5 hours per week

### LEARNING OUTCOMES

- Identify main characteristics of Linux and its use in biology
- Describe the structure of a Linux file system
- Use Linux commands to navigate the file system
- Perform Linux commands to manipulate and interrogate biological data files
- Prepare biological data files under Linux for exporting into other environments such as R
- Write and execute simple shell scripts in order to automate processing of data

### SYLLABUS

- What is Linux? Why Linux for biologists?
- The Linux file system and navigating around it via the command line
- Manipulation and searching of data files using the command line to access useful biological data
- The basics of writing Bash scripts and its use for process automation

- Guidelines and recommendations for best practice preparation of data files under Linux for exporting to other environments (use of R for further analysis and visualisation)
- Exercising on biological data using different case scenarios

This transcript should be read alongside the accompanying Certificate of Achievement.  
For more information about transcripts visit [futurelearn.com](https://futurelearn.com). Issued 14th October 2021. [futurelearn.com/certificates/ghdfcx3](https://futurelearn.com/certificates/ghdfcx3)



*Pablo*



CERTIFICA QUE

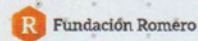
**PABLO MIGUEL RUBIO BURGA**


Aprobó el Curso "Excel Básico".

- Contenido:
1. Cómo elaboramos cuadros y tablas
  2. Cómo trabajar con columnas y filas
  3. Cómo aplicamos las funciones básicas
  4. Cómo obtenemos mínimo, máximo y promedio
  5. Cómo elaboramos un gráfico

El programa tuvo una duración de 10 horas.

  
Luciano Veizco Revoredo  
Gerente Corporativo Fundación Romero



 Emitido el: 29 de agosto de 2021  
Para la verificación de la integridad de este documento electrónico diríjase a la dirección:  
<https://cursos.campusromero.pe/certificates/3a80826a77964471924196c5919509f>

Este es un documento electrónico reconocido digitalmente por la Fundación Romero.



Issued 26th August 2021 futurelearn.com/certificates/5twak7c

### Certificate of Achievement

# Pablo Miguel Rubio Burga

has completed the following course:

## BACTERIAL GENOMES I: FROM DNA TO PROTEIN FUNCTION USING BIOINFORMATICS WELLCOME CONNECTING SCIENCE

This online course enabled learners to use bioinformatics - online computational tools - to probe genomes, to explore and represent DNA and protein sequences; and enabled learners to use publicly available databases to find protein sequences' conserved domains and investigate their functions.

The Royal College of Pathologists (RCPATH) has accredited this course for 10 Continuing Professional Development credits. This applies to medical staff and clinical scientists in career grade posts who are enrolled with one of the Royal Colleges for CPD purposes.

**Dr Treasa Creavin**  
Scientific Programme Manager  
Wellcome Genome Campus Advanced Courses and  
Scientific Conferences

**Professor Nicholas Thomson**  
Group Leader, Bacterial Genomics and Evolution  
Wellcome Sanger Institute, Wellcome Genome Campus



Accredited by



The person named on this certificate has completed the activities in the attached transcript. For more information about Certificates of Achievement and the effort required to become eligible, visit [futurelearn.com/proof-of-learning/certificate-of-achievement](https://futurelearn.com/proof-of-learning/certificate-of-achievement).



This certificate represents proof of learning. It is not a formal qualification, degree, or part of a degree.

TRANSCRIPT



Accredited by



## Pablo Miguel Rubio Burga

has completed the following course:

**BACTERIAL GENOMES I: FROM DNA TO PROTEIN FUNCTION USING BIOINFORMATICS**  
WELLCOME CONNECTING SCIENCE

83%  
OVERALL  
SCORE

This online course covered the fundamentals of microbial bioinformatics: introduced learners to DNA and protein sequences and how to represent them for use in bioinformatics analysis; completed similarity searches and used similarities to explore potential functions of a previously unknown sequence; used protein databases to find conserved protein domains within a protein sequence - a key step in investigating potential protein function and in studying the determinants of virulence in microbes.

grade posts who are enrolled with one of the Royal Colleges for CPD purposes.

### STUDY REQUIREMENT

2 weeks, 5 hours per week

### LEARNING OUTCOMES

- Assess DNA representations and protein sequences
- Perform searches in primary databases (repositories) and retrieve gene/protein data
- Interpret different repository submission formats
- Investigate biological databases for research
- Identify the putative function of proteins based on their conserved domains

### SYLLABUS

- Bioinformatics tools, DNA and protein sequences
- Retrieving DNA and protein sequences from repositories
- Databases for protein annotation
- Inferring function from sequence

### ACCREDITATION

The Royal College of Pathologists (RCPATH) has accredited this course for 10 Continuing Professional Development credits. This applies to medical staff and clinical scientists in career

This transcript should be read alongside the accompanying Certificate of Achievement.  
For more information about transcripts visit [futurelearn.com](http://futurelearn.com). Issued 26th August 2021. [futurelearn.com/certificates/5twk7c](http://futurelearn.com/certificates/5twk7c)

Future  
Learn



*Pablo*

Divulgación México a través del área de formación continua, otorga el presente reconocimiento a:

## Pablo Miguel Rubio Burga

Por haber participado en el "Taller de Gestión de Proyectos de Comunicación Pública de la Ciencia" con una duración de 10 horas

Expedido el 12 de Octubre del 2020, Puebla, México

**Ing. Alma Pinillo**  
Coordinadora de Divulgación México

**Mtro. Alejandro Romero**  
Director general de Divulgación México

Allbiotech y Divulgación México otorgan la presente constancia a:

**Pablo Miguel Rubio Burga**

por su asistencia y notable desempeño en el taller

**Creación de Discursos para la Comunicación Pública de la Ciencia**

que se llevó a cabo del 5 al 9 de agosto del 2020

  
**Alejandro Romero**  
Fundador Divulgación México

  
**Mónica Rodríguez**  
Coordinación Allbiotech México

  
**Rocío Mendoza**  
Coordinación Allbiotech México

*Pablo*

**CPE** Cursos y Programa de Extensión



# CERTIFICADO

Otorgado a:

**Pablo Miguel Rubio Burga**

Por haber aprobado el curso e-learning

**Bioseguridad laboral orientada a la prevención del COVID - 19**

Desarrollado del 26 de mayo al 09 de junio de 2020  
con una duración equivalente a 10 horas.



*Antonio Lazo De La Vega Velarde*

Antonio Lazo De La Vega Velarde  
Director Académico Nacional

Tecsup **Virtual**

<https://academico.tecsup.edu.pe/guest/home/certificado/4457626-10/2020-1/1040>  
Fecha de Emisión: 09/06/2020. Tercer Nivel. Sede Chiclayo. CPE 10/1040/2020

**LMC** La Molina Consultores

*La Molina Consultores*  
Asesores y Consultores - Gestión y Aseguramiento de la Calidad

CERT. N°17-04 LMC/17

**UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA LA MOLINA**

## CERTIFICADO

Otorgado a:

**RUBIO BURGA PABLO MIGUEL**

Por su participación en el Curso - Taller: "INOCUIDAD ALIMENTARIA Y BUENAS PRÁCTICAS DE MANUFACTURA EN PLANTAS PROCESADORAS DE ALIMENTOS", realizado los días 19, 20 y 21 de Abril del 2017, en las instalaciones de LMC-UNALM, con un total de 12 horas dictadas.

Mg Sc. *Edgar Zarate Sarapura*  
Explicar

La Molina, Abril del 2017

*María Zulema Villena Rozas*  
Ing. María Zulema Villena Rozas  
Coordinadora LMC



*Tappa*



**CERTIFICADO**

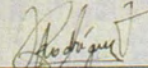
Otorgado a:

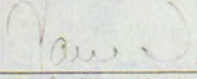
**Pablo Miguel Rubio Burga**

Por haber Asistido al curso de: "ELABORACION, FORMULACION, EVALUACION Y FINANCIAMIENTO DE PLANES DE NEGOCIO". Realizado del Martes 4 al Jueves 6 de Marzo del 2014, con una duración de 12 horas. Llevándose a cabo en la sala de cómputo de la oficina de bienestar universitario de la Universidad Nacional Agraria la Molina.

Reg. N° BR 2014/003

La Molina 6 de Marzo del 2014

  
Ing. Carmen Shyia Rodriguez Tapia  
Gerente de B & R Global Consulting S.A.C.

  
Ing. Angel Manero Campos  
Profesor del Curso



*Certificado*

Otorgado a: *Pablo Miguel Rubio Burga*

Por su participación en calidad de *asistente* en el Curso: "*Análisis de SNP's usando PCR en tiempo real y High Resolution Melting*", realizado el día 25 de Enero del 2014 en el Auditorio de Merck Millipore, Merck Peruana, con un total de 8 horas.



  
Cecilia Barriga Marique  
Gerente de Marketing  
Merck Millipore Perú  
Merck Peruana S.A.

  
CENTRO DE DIAGNOSTICO MOLECULAR  
Bjga. Michelle Christine Chirinos Arias  
Jefa de Laboratorio  
Centro de Diagnóstico Molecular

Lima, 25 de Enero del 2014

*Tapia*



**UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS**

(Universidad de Perú, DECANA DE AMÉRICA)

**FACULTAD DE QUÍMICA E INGENIERÍA QUÍMICA**

CENTRO DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA Y PROYECCIÓN SOCIAL



**CERTIFICADO**

Otorgado a:

*Pablo Miguel Rubio Burga*

Por haber participado en el Curso-Taller:

**TECNOLOGÍAS DE LA FERMENTACIÓN:  
PRODUCCIÓN DE CERVEZA A NIVEL PILOTO**

realizado en el Auditorio del Centro de Extensión Universitaria y Proyección Social de la Facultad de Química e Ingeniería Química, del 23 de febrero al 03 de marzo del 2013, con una duración de 25 horas.

Ciudad Universitaria, febrero del 2013



Ing. Máximo Medardo Leyva Caballero  
Director (e) del CEPS



Dr. Nelson J. Tapia Huanambaj  
DECANO

*Pablo*



University of Natural Resources and Life Sciences,  
Vienna  
Universidad Agraria la Molina, Lima



Universidad Nacional Agraria  
La Molina

Universität des Lebens

## CERTIFICADO

**OTORGADO A: PABLO MIGUEL RUBIO BURGA**

**Por su participación:**

Como asistente en el curso internacional 2012 "DISEÑO,  
OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE BIODIGESTORES INDUSTRIALES",  
con una duración de 21 horas.

**Organizado por el:**

"CENTRO MODELO DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS" –  
CEMTRAR-UNALM

La Molina, 07 Diciembre del 2012

*Günther Bochmann*

**Günther Bochmann**  
BOKU Universität, IFA-Tulln



*Bernhard Drosig*

**Bernhard Drosig**  
BOKU Universität, IFA-Tulln

*Talita*



INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN FORENSE

Personería Jurídica Nro. 12504821

## CONSTANCIA

OTORGADA A:

**Pablo Miguel Rubio Burga**

POR HABER PARTICIPADO EN CALIDAD DE

ASISTENTE

En el "Workshop de Balística Forense"; evento realizado el día 30 de septiembre del 2012. Evento realizado en el Hotel San Isidro INN; organizado por Ediciones Forenses S.A.C. y el Instituto Nacional de Investigación Forense "INIF", con un total de 03 horas académicas.

San Isidro, 09 de Octubre del 2012



  
CESAR J. CHAVEZ MARTINEZ  
PRESIDENTE DEL CONSEJO DIRECTIVO  
Instituto Nacional de Investigación Forense



INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN FORENSE  
Personería Jurídica N° 12504821


## CERTIFICADO

**Pablo Miguel Rubio Burga**

Ha participado en calidad de ASISTENTE en el I CONGRESO INTERNACIONAL DE BIOLOGÍA FORENSE, desarrollado en Lima- Perú, los días 28, 29 y 30 de Septiembre del 2012. (30 horas académicas)

San Isidro, 01 de Octubre del 2012

  
MIGUEL ENRIQUE LAURENTE  
PRESIDENTE DEL COMITÉ ORGANIZADOR  
Congreso Internacional de Biología Forense

  
MIGUEL RUIZ VIDALÓN  
MIEMBRO HONORARIO  
Instituto Nacional de Investigación Forense

  
ESPERANZA NARANANGO MENDIZABAL  
VICEPRESIDENTE DEL COMITÉ ORGANIZADOR  
Congreso Internacional de Biología Forense

  
  
CESAR J. CHAVEZ MARTINEZ  
PRESIDENTE DEL CONSEJO DIRECTIVO  
Instituto Nacional de Investigación Forense

  
  
CATALINA FLORES FUENTES  
GERENTE GENERAL  
Ediciones Forenses S.A.C.

*Tabla*



Año de la Integración Nacional y el Reconocimiento de Nuestra Diversidad  
**Instituto Nacional de Investigación Forense**

## CONSTANCIA

Quienes suscriben, Presidente del Consejo Directivo del Instituto Nacional de Investigación Forense y Presidente del I Congreso Internacional de Biología Forense, hacen constar que

**PABLO MIGUEL RUBIO BURGA**

Ha participado, en calidad de **ASISTENTE**, en la Conferencia: Casos policiales en la Escena del Crimen, desarrollada el día 06 de Julio en el Hotel San Isidro Inn.

Se expide la presente, a solicitud del interesado(a), para los fines que estime pertinente.

San Isidro, 06 de Julio del 2012

**MIGUEL AGUADO LAURENTE**  
Presidente del I Congreso Internacional de Biología Forense  
Miembro Honorario del Instituto Nacional de Investigación Forense

**CARLOS BARBA OYANGUREN**  
Secretario de Eventos y Acción científica  
Instituto Nacional de Investigación Forense



**ESPERANZA NINAMANGO MENDIZABAL**  
Miembro Honorario y Organizadora I CIB  
Instituto Nacional de Investigación Forense

*Pablo*



**MUNICIPALIDAD  
DE SANTIAGO DE SURCO**



OTORGA EL PRESENTE  
**CERTIFICADO**


A:

*Pablo Miguel Rubio Burga*

Por su participación en el **II Curso de Actuación en Teatro y Televisión**, realizado en el Teatro Auditorio Augusto B. Leguía, desde el 19-12-11 al 24-03-12 del año en curso.

Santiago de Surco, Marzo del 20 12

*[Signature]*  
Marcelo Oxenard  
Director

*[Signature]*  
Profesor  




## Reporte de Ficha RUC

**RUBIO BURGA PABLO MIGUEL**  
10700455373

Lima, 24/10/2021

### Información General del Contribuyente

Código y descripción de Tipo de Contribuyente	01 PERSONA NATURAL SIN NEGOCIO
Fecha de Inscripción	13/02/2012
Fecha de Inicio de Actividades	20/02/2012
Estado del Contribuyente	ACTIVO
Dependencia SUNAT	0023 - INTENDENCIA LIMA
Condición del Domicilio Fiscal	HABIDO
Emisor electrónico desde	13/05/2014
Comprobantes electrónicos	RECIBO POR HONORARIO (desde 13/05/2014),FACTURA (desde 03/04/2018)

### Datos del Contribuyente

Nombre Comercial	PABLO RUBIO BURGA
Tipo de Representación	-
Actividad Económica Principal	9609 - OTRAS ACTIVIDADES DE SERVICIOS PERSONALES N.C.P.
Actividad Económica Secundaria 1	9000 - ACTIVIDADES CREATIVAS, ARTÍSTICAS Y DE ENTRETENIMIENTO
Actividad Económica Secundaria 2	5320 - ACTIVIDADES DE MENSAJERÍA
Sistema Emisión Comprobantes de Pago	MANUAL/COMPUTARIZADO
Sistema de Contabilidad	MANUAL/COMPUTARIZADO
Código de Profesión / Oficio	BIOLOGO
Actividad de Comercio Exterior	SIN ACTIVIDAD
Número Fax	-
Teléfono Fijo 1	1 - 4483158
Teléfono Fijo 2	-
Teléfono Móvil 1	1 - 949436586
Teléfono Móvil 2	-
Correo Electrónico 1	pablорubio0706@gmail.com
Correo Electrónico 2	pamiguelrb@hotmail.com

### Domicilio Fiscal

Actividad Económica Principal	9609 - OTRAS ACTIVIDADES DE SERVICIOS PERSONALES N.C.P.
Departamento	LIMA
Provincia	LIMA
Distrito	SANTIAGO DE SURCO
Tipo y Nombre Zona	URB. RESIDENCIAL HIGUERETA
Tipo y Nombre Vía	CAL. CIUDAD REAL
Nro	186



Km	-
Mz	-
Lote	-
Dpto	-
Interior	-
Otras Referencias	ALTURA CUADRA 5 DE LA AV. PEDRO VENTURO
Condición del inmueble declarado como Domicilio Fiscal	OTROS.

**Datos de la Persona Natural / Datos de la Empresa**

Documento de Identidad	DNI 70045537
Cond. Domiciliado	DOMICILIADO
Fecha de Nacimiento o Inicio Sucesión	07/06/1988
Sexo	Masculino
Nacionalidad	PERUANA
País de Procedencia	-

**Registro de Tributos Afectos**

Tributo	Afecto desde	Marca de Exoneración	Exoneración	
			Desde	Hasta
RENTA-4TA. CATEGOR.-CTA.PROPIA	20/02/2012	-	-	-

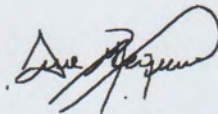
*Handwritten signature*

Dependencia SUNAT: INTENDENCIA LIMA

Fecha: 24/10/2021

Hora: 14:14

Página 3 de 3



Jefe del área de Servicios  
SUNAT

Sr. Contribuyente, al solicitar el presente Reporte Electrónico, debe tener en cuenta lo siguiente:

- La información mostrada corresponde a lo registrado por usted a través de SUNAT Operaciones en Línea.
- El máximo de reportes a ser generados por día es TRES (03). A partir del 4to reporte, se toma el último reporte generado. La generación del reporte en el día siempre muestra los datos registrados hasta el día anterior.
- Es importante que, para efectos de mantenerlo informado sobre sus obligaciones y facilidades, actualice sus datos en el RUC, como correo electrónico, teléfono fijo y teléfono celular.
- Puede validar y visualizar el reporte electrónico generado a través del código QR ubicado en la parte inferior derecha del presente documento o colocando la siguiente dirección en la barra del navegador:

<https://www.sunat.gob.pe/cl-ti-itreporteec-visor/reporteec/reportecertificado/descarga?doc=wV649b61b2ECYwbpm7EsuRZpFT8ICH5X9cOc6vevmlLd8FNSvTEO36Ux4iMIO7opegKmxFTVckHPC2ctXhIXdw1L0oJ%2FCnBtxYXtpMmYDXA%3D>

