



REPUBLICA



DEL PERU

A NOMBRE DE LA NACION

LA Rectora DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ALTIPLANO

Por cuanto: Don **Léving Arapa Guzmán**  
ha cumplido los requisitos exigidos por la Facultad de:  
**Ingeniería Agrícola** para optar el

Título de: **Ingeniero Agrícola**

Habiéndose aprobado su otorgamiento en sesión **Extraordinaria** de  
Consejo Universitario del **25** de **Junio** del **2009**

Por tanto: se le expide el presente **Título** para que se le reconozca  
como tal.

Dado y firmado en Puno, a los **26** días del mes de **Junio** del **2009**



*[Signature]*

RECTORA

*[Signature]*

SECRETARIO GENERAL



*[Signature]*

INTERESADO



*[Signature]*

DIRECTOR ACADÉMICO

DECANO DE FACULTAD

REGISTRADO A FOLIO **124**  
DEL TOMO **XXII**



**Mr Edwing ARAPA GUZMAN**

born on 1 January 1983, from Peru

has passed the following examinations

at the Department of Civil, Environmental and Geomatic Engineering

according to the regulations of 31 March 2009

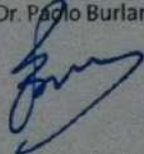
for the Degree Master of Advanced Studies ETH in Sustainable Water Resources

	Grade/Result	Credits (ECTS)
Advanced Vadose Zone Hydrology	4.75	3
Basics and Principles of Radar Remote Sensing for Environmental Applications	4.00	3
Fluvial Systems	4.00	3
Geographic Information Systems	5.25	3
Groundwater II	4.25	6
Hydrology II	4.50	3
Land-Climate Interactions	4.00	3
Numerical Hydraulics	4.50	3
Participatory and Integrated Water Resources Planning	4.00	3
Sustainability and Water Resources	4.50	3
Water Resources Management	4.00	3
Water Resources Seminars	4.00	3
Watershed Modelling	5.00	3
<b>Master Thesis</b>		
Master Thesis	4.50	24
<b>Overall Grade Point Average (Weight=Credits)</b>	4.41	
<b>Total Credits</b>		66

It is decreed:

1. The candidate is awarded the Degree Master of Advanced Studies ETH in Sustainable Water Resources.
2. The candidate is awarded the title Master of Advanced Studies ETH in Sustainable Water Resources. Short titles: MAS ETH SWR or MAS ETH.

Director of the Programme  
Prof. Dr. Paolo Burlando



Certified Translation  
ETH Zurich

Grading scale: 6 is the highest, 1 is the lowest grade; passmark is 4. Ungraded performance assessments are marked with either passed or failed.



conferisce al Signor

**Edwing Arapa Guzman**

Ingeniero Agrícola, Universidad Nacional del Altiplano  
nato il 1 gennaio 1983, di nazionalità peruviana

il titolo di

**MASTER OF ADVANCED STUDIES ETH IN  
SUSTAINABLE WATER RESOURCES**

dopo aver superato con successo il programma di master della formazione continua universitaria

Zurigo, 12 febbraio 2014

Il Rettore

Prof. Dr. L. Guzzella

Prof. Dr. U. Weidmann

**APOSTILLE**  
(Convention de la Haye du 5 octobre 1961)

1. País: CONFEDERACIÓN SUIZA,

El presente documento público

2. ha sido firmado por L. Guzzella

3. actuando en calidad del rector

4. se halla sellado/firmado con

ESCUELA POLITÉCNICA FEDERAL DE ZURICH

Certificado

5. en Berna

6. el 13 de marzo de 2014

7. por Alessandra Manciero  
funcionaria de la Cancillería de la Confederación Suiza

005654

8. con el número

10. Firma

9. Sellafirmo

Cancillería de la Confederación Suiza

*A. Manciero*



Tasa CHF 20.-



*S. Roclis*

*Zürich, 28.2.14, Susanne Lesanits*





GUI

DNI 41739904 - 1



Sexo	Estado Civil
M	S

Fecha Caducidad  
**18 03 2022**



I<PER41739904<7<<<<<<<<<<<<<<  
8301013M2203182PER<<<<<<<<<<<<<4  
ARAPA<<EDWING<<<<<<<<<<<<<<<<

**Distrito**  
**SAN MARTIN DE PORRES**

Grupo de Votación 049432

32 JEFF MACDONALD



Indice derecho	000551	000551	030924	0356	6430834
----------------	--------	--------	--------	------	---------

