



Universidad Nacional Mayor de San Marcos

Universidad del Perú. Decana de América

Facultad de Ciencias Físicas

Escuela Profesional de Ingeniería Mecánica de Fluidos

**Estudios hidráulicos para la ampliación del sistema de
abastecimiento de agua potable en el centro poblado de
Huayhuaya Alizana, distrito de Tabaconas, provincia
de San Ignacio, departamento de Cajamarca**

MONOGRAFÍA TÉCNICA

Modalidad M3

Para optar el Título Profesional de Ingeniero Mecánico de Fluidos

AUTOR

Alexander David SANTIAGO PORRAS

Lima, Perú

2016

Referencia bibliográfica

Santiago, A. (2016). *Estudios hidráulicos para la ampliación del sistema de abastecimiento de agua potable en el centro poblado de Huayhuaya Alizana, distrito de Tabaconas, provincia de San Ignacio, departamento de Cajamarca*. [Monografía técnica de pregrado, Universidad Nacional Mayor de San Marcos, Facultad de Ciencias Físicas, Escuela Profesional de Ingeniería Mecánica de Fluidos]. Repositorio institucional Cybertesis UNMSM.

UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS

(Universidad del Perú, Decana de América)

FACULTAD DE CIENCIAS FÍSICAS

ESCUELA ACADÉMICO PROFESIONAL DE INGENIERIA MECANICA DE FLUIDOS

ACTA DE SUSTENTACIÓN DE MONOGRAFÍA TÉCNICA PARA OPTAR EL TÍTULO PROFESIONAL DE INGENIERO MECANICO DE FLUIDOS POR LA MODALIDAD M3, SUFICIENCIA PROFESIONAL

Siendo las 11:00 a.m del día jueves 16 de junio de 2016 en el Aula 205 de la Escuela Académico Profesional de Ingeniería Mecánica de Fluidos, bajo la presidencia del Ing. REUTER ALIAGA DÍAZ y con la asistencia del Dr. Ing. ARÍSTIDES SERRUTO COLQUE y del Ing. ENOCH MAGUIÑA RODRÍGUEZ, miembros del Jurado Examinador de Monografía Técnica, de conformidad con la Resolución Rectoral N° 01934-R-02 que aprueba las diferentes modalidades de titulación profesional, se dio inicio a la Sesión Pública de Sustentación de Monografía Técnica en la que el Bachiller ALEXANDER DAVID SANTIAGO PORRAS puso a consideración del Jurado Examinador su trabajo de Monografía Técnica como parte de los requisitos para optar el Título Profesional de Ingeniero Mecánico de Fluidos por la Modalidad M3, Suficiencia Profesional.

El Presidente del Jurado Examinador dio lectura del Resumen del Expediente e invitó al Bachiller ALEXANDER DAVID SANTIAGO PORRAS, a realizar la exposición de su trabajo titulado "ESTUDIOS HIDRÁULICOS PARA LA AMPLIACIÓN DEL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE EN EL CENTRO POBLADO DE HUAYHUAYA ALIZANA, DISTRITO DE TABACONAS, PROVINCIA DE SAN IGNACIO, DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA" durante un tiempo de 30 minutos.

Concluida la exposición del candidato, y luego de las preguntas de rigor de parte del Jurado Examinador, el Presidente invitó al Bachiller a abandonar momentáneamente la sala de sesión para dar paso a la deliberación y calificación correspondiente. Se procedió a promediar la nota final obtenida en los cursos del Ciclo de Actualización Profesional (CAP), y el resultado se promedió a su vez con la nota de sustentación de la monografía para hallar el promedio final.

Al término de la deliberación del jurado, se invitó al candidato a regresar a la sala de sesión para dar lectura a la calificación final obtenida, la misma que fue:

QUINCE 15

El Presidente del Jurado Examinador, Ing. REUTER ALIAGA DÍAZ, a nombre de la Nación y de la Universidad Nacional Mayor de San Marcos, declaró al Bachiller ALEXANDER DAVID SANTIAGO PORRAS Ingeniero Mecánico de Fluidos.

Siendo las 12:10 horas del mismo día, se levantó la sesión.

Ing. REUTER ALIAGA DÍAZ
Presidente de Jurado Examinador

Dr. Ing. ARÍSTIDES SERRUTO COLQUE
Miembro de Jurado Examinador

Ing. ENOCH MAGUIÑA RODRÍGUEZ
Miembro de Jurado Examinador

El documento digital no contiene resumen de autor