



FORMULARIO APROBACIÓN TEMA DE PROYECTO FINAL

SELLO

Nombre estudiante:	Huarachi	Mamani	No. Beimar Eninfo
	Ap. Paterno	Ap. Materno	Nombres
Teléfono: 60367480		Email: beimar020@gmail.com	
Tutores: Lic. Valentin Laime Zapata			
Carrera: Ing. Sistemas		Trabajo Conjunto <input type="checkbox"/>	
Gestión de aprobación: I-2015		Cambio de tema: <input type="checkbox"/>	

Título: Sistema web de administración de horarios y reservas de canchas para complejos deportivos, usando cloud computing.

Área: Sistemas de Información

Subárea:

Modalidad: Proyecto de grado

Objetivo general: Mejorar el manejo de información de la administración de horarios y reservas de las canchas deportivas a través del desarrollo de un sistema web para la administración de horarios y reservas para complejos, usando cloud computing.

Objetivos específicos:

- Estudiar los procesos que comprenden en la administración de horarios y reservas de los complejos deportivos.
- Identificar las necesidades y requerimientos de los usuarios.
- Llevar a cabo la implementación de la administración de horarios de complejos deportivos.
- Llevar a cabo la implementación de la administración de reservas.
- Permitir a los deportistas encontrar canchas a través del sistema web de administración.
- Poner en productivo el sistema web en un servidor de la nube.

Descripción:

La revolución tecnológica que actualmente estamos viviendo bien podría ser la más profunda de nuestra historia. Los servicios convergen y pasan del mundo físico al mundo digital, siendo accesibles desde cualquier dispositivo. Un hecho relevante es que nuestros datos ya no residen en nuestros ordenadores sino en una Internet Global que adquiere entidad propia y se convierte en mucho más que una simple infraestructura de conexión: es la plataforma que ofrece servicio a millones de dispositivos inteligentes conectados a la red.

Es lo que se conoce como Cloud Computing o informática en la nube de Internet, que permite que los consumidores, empresas o particulares, no se tengan que preocupar de cómo se provee el servicio que necesitan.

El sistema web a desarrollar permitirá que los complejos cuenten con la información de horarios de manera más eficiente y rápida, de tal forma que optimizara el tiempo del proceso de reservas. Además, existiendo el riesgo de cometer errores en la planificación de reservas, el sistema las evitara de manera automática, eliminando la posibilidad de fallas.

Dado que el sistema se encontrara en servidores web y disponible para su acceso, las personas podrán ver la disponibilidad de las canchas sin necesidad de ir en persona al complejo deportivo, representando así un beneficio para los deportistas ya que contarán con la información de canchas y horarios de varios complejos a través de internet.

Msc. Lic. Rodriguez Bilbao Erika Patricia	Msc. Lic. Jaldin Rosales K. Rolando	Lic. Laime Zapata Valentin	Huarachi Mamani Beimar E.
Director de Carrera	Docente Materia	Tutor	Estudiante

Registrado por: Tania A. Valero Malele

Firma:

Fecha: