

# **UNIVERSIDAD PÚBLICA DE EL ALTO**

**CARRERA ARQUITECTURA**



**PERFIL DE PROYECTO**

## **EDIFICIO DE POSTGRADO DE LA UPEA**

**POSTULANTE:**

**UNIV. VARGAS MARQUEZ JOSE LUIS**

## **CONTENIDO**

|  | <i>Página</i>      |
|--|--------------------|
| <b>INDICE .....</b>  | <b>1</b>           |
| <b>1.- TITULO DEL TEMA.....</b>  | <b>2</b>           |
| <b>2.- LOCALIZACIÓN.....</b>   | <b>2</b>           |
| <b>3.- CARACTERÍSTICAS DE LA LOCALIZACIÓN.....</b>                             | <b>3</b>           |
| <b>4.- DEFINICIÓN DEL PROBLEMA QUE JUSTIFICA<br/>LA ELECCIÓN DEL TEMA.....</b> | <b>3</b>           |
| <b>5.- OBJETIVOS DEL PROYECTO.....</b>   | <b>5</b>           |
| <b>6.- ALCANCES.....</b>   | <b>4-5-6-7-8-9</b> |
| <b>7.- IMPACTOS ESPERADOS.....</b>   | <b>9</b>           |
| <b>8.- PROGRAMA TENTATIVO.....</b>   | <b>9-10</b>        |
| <b>9.- METODOLOGÍA DE INVESTIGACIÓN Y DE DISEÑO.....</b>                       | <b>11</b>          |
| <b>10.- CRONOGRAMA DEL TRABAJO.....</b>  | <b>12</b>          |
| <b>11.- POSIBILIDADES DE CONVENIO.....</b>                                     | <b>13</b>          |
| <b>12.- BIBLIOGRAFÍA.....</b>  | <b>13</b>          |
| <b>13.- DOCENTES.....</b>  | <b>13</b>          |
| <b>14.- FIRMAS DE LOS ASESORES Y EL POSTULANTE.....</b>                        | <b>13</b>          |

## **I. INFORMACIÓN GENERAL**

**CÓDIGO:** P. GRD - 901

**MODALIDAD DE ASESORAMIENTO:**

**TALLER DE GRADO**

**GESTIÓN ACADÉMICA:**

**PROYECTO DE GRADO**

**II/2010**

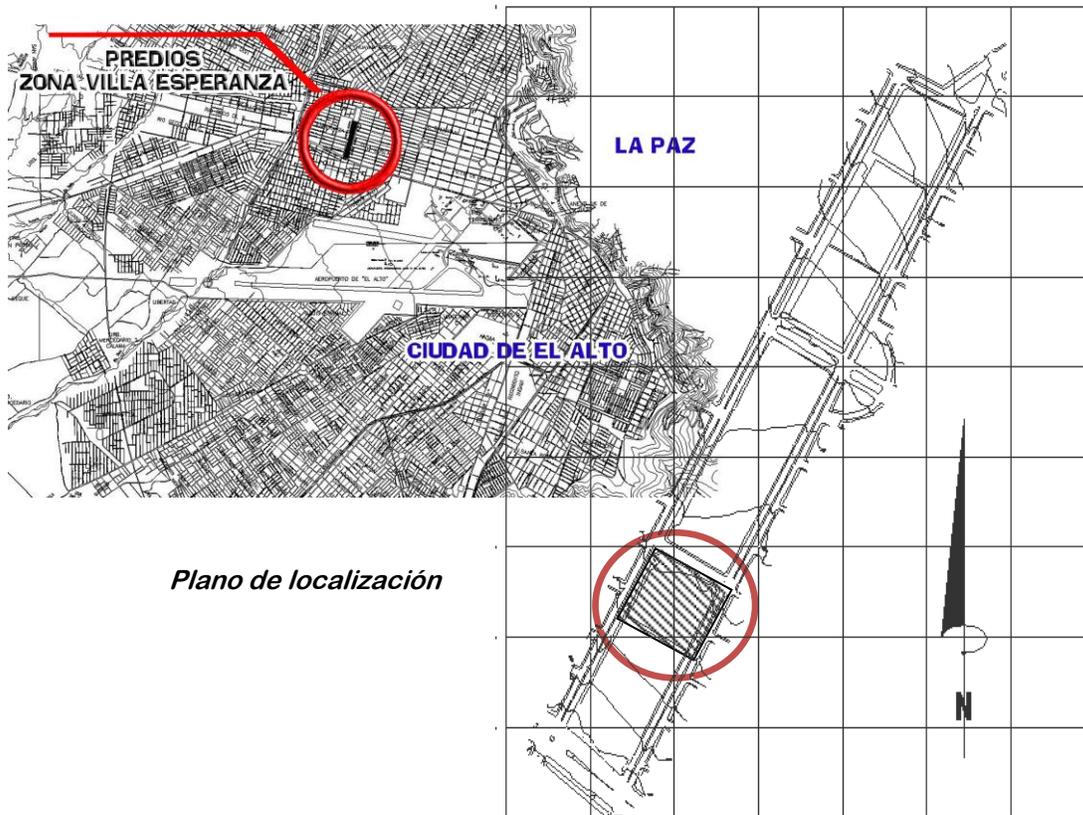
## **II. PERFIL DEL PROYECTO DE GRADO**

### **1. TÍTULO DEL TEMA:**

## **EDIFICIO DE POSTGRADO DE LA UPEA**

### **2. LOCALIZACIÓN:**

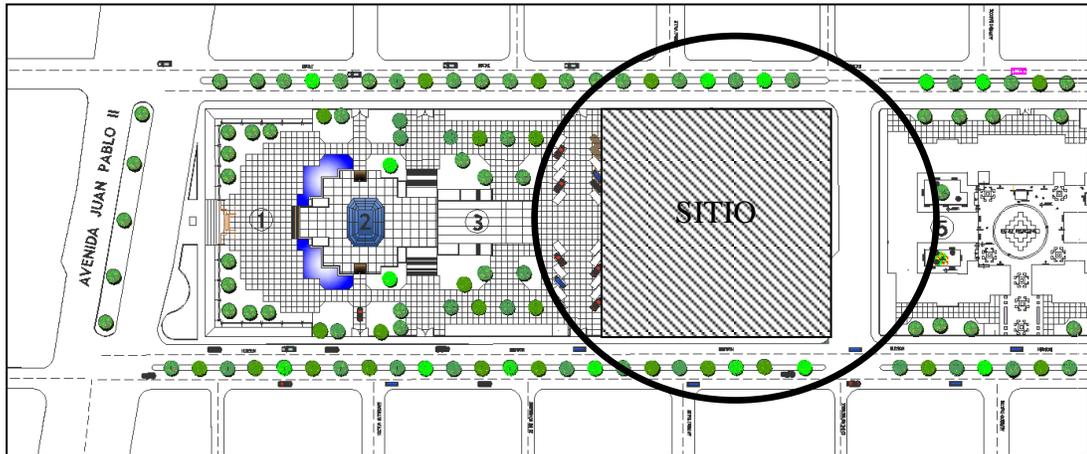
*El predio se encuentra en la Ciudad de El Alto, en el distrito 6, zona villa Esperanza sobre la avenida Juan Pablo II, entre las avenidas Sucre "A" y Sucre "B" y es parte de la propiedad de la UPEA.<sup>1</sup>*



*Plano de localización*

<sup>1</sup> Dirección de Proyectos “Marca Universitaria UPEA”.

## *Plano de sitio*



### **3. CARACTERÍSTICAS DE LA LOCALIZACIÓN:**

- *El sitio de intervención se encuentra en la meseta altiplánica, a una altura de 4050 msnm.*
- *La superficie del terreno a ser considerado es de 6356.42 m<sup>2</sup>, y es propiedad de la UPEA.*
- *Pendiente de 1.5%.*
- *Nivel freático de aguas subterráneas a - 5.00 m.*
- *Cuenta con todos los servicios necesarios, como ser: agua, luz, teléfono, internet, gas domiciliario, además del acceso a vías principales de la ciudad.*

### **4. DEFINICIÓN DEL PROBLEMA QUE JUSTIFICA LA ELECCIÓN DEL TEMA:**

*La UPEA al ser una institución que brinda formación de tercer nivel con ambientes que no satisfacen las comodidades necesarias del universitario, asimismo ofrece al profesional a acceder al cuarto nivel de formación.*

*Por lo tanto la falta de una infraestructura adecuada y destinada a la educación a nivel postgrado (cuarto nivel) de los profesionales de la UPEA y otras universidades, y que este problema ocasiona la habilitación de aulas que no van acorde a los requerimientos de las necesidades del profesional que busca ampliar sus conocimientos, generando esto, la carencia de recursos humanos especializados en nuestro entorno y que obstaculiza el horizonte de los profesionales.*

*Por lo tanto la UPEA, brinda educación de tercer nivel y además del cuarto nivel, el proyecto de un EDIFICIO DE POSTGRADO PARA LA UPEA, llegara a generar recursos humanos calificados en las áreas:*

- *Especialización.*
- *Magister Scientiarum.*
- *Doctor.*

## **5. OBJETIVOS DEL PROYECTO:**

### **OBJETIVO GENERAL:**

*Proyectar un edificio de POSTGRADO, que tenga una óptima planificación espacial y satisfacer todos los requerimientos de confort que tendrá la finalidad de formar:*

*- Especialistas altamente calificados que respondan a las demandas sociales.*

*- Científicos que sirvan a los objetivos académicos de la universidad y del país.*

*- Docentes para el desarrollo de la propia institución y de otros institutos de Educación Superior.*

### **OBJETIVOS ESPECÍFICOS:**

*Que la UPEA cuente con una infraestructura propia y acorde a la formación de los distintos cursos de postgrado.*

### **APORTE ACADÉMICO:**

*Aplicación de tecnologías modernas en el sistema constructivo estructural. Generación formal en sustento de los valores culturales ancestrales de la región andina.*

*EXPECTATIVA PERSONAL: El de poder demostrar que se puede llegar a hacer arquitectura reinstaurando los valores ancestrales Andino - Amazonico, y contribuir a la capacitación y fortalecimiento de los profesionales de nuestro medio.*

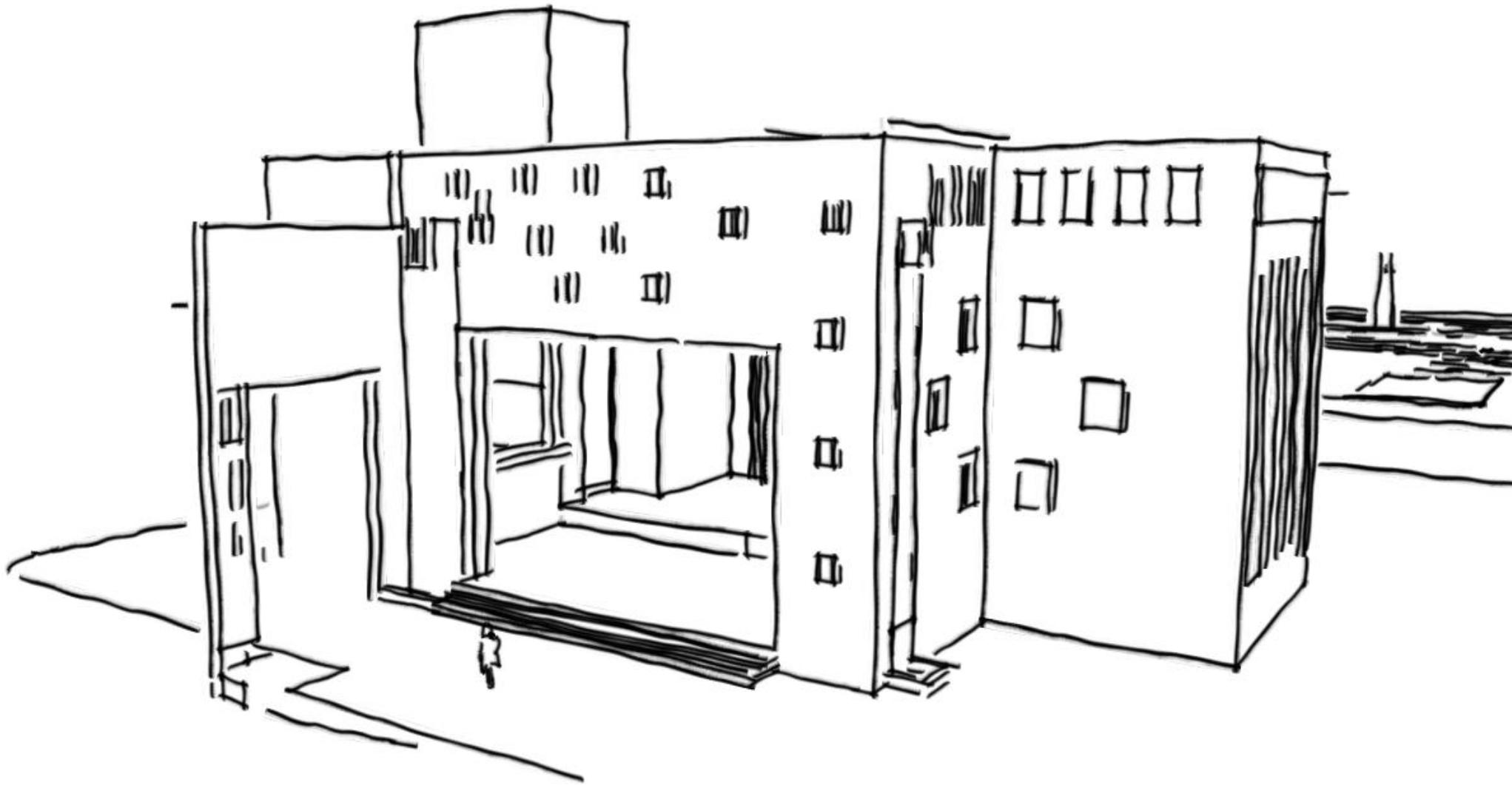
## **6. ALCANCES:**

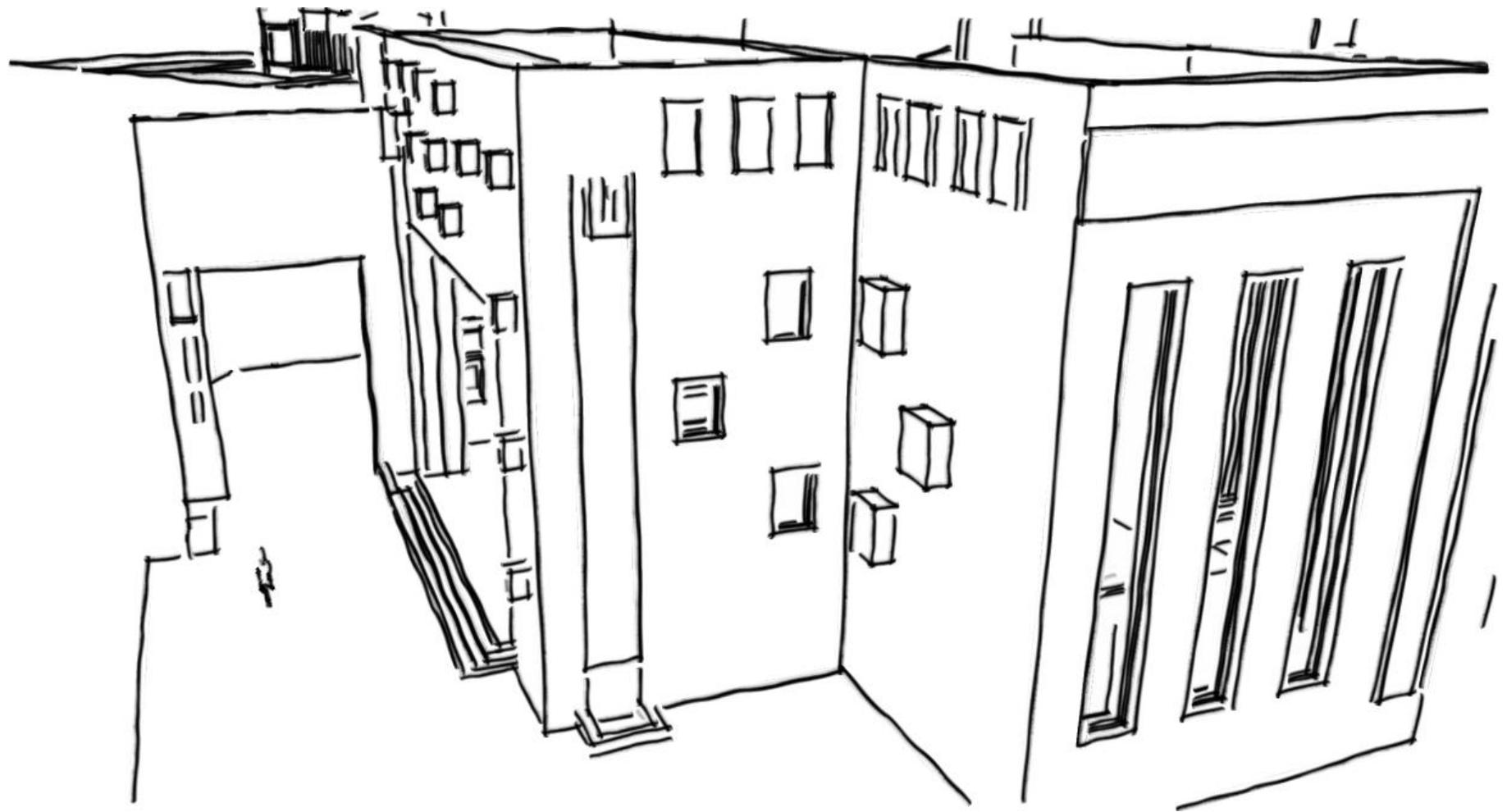
### **▪ AÑO HORIZONTE:**

*El planteamiento del año horizonte va en relación al número de egresados, titulados y por titularse, por lo tanto se tomara en cuenta que la educación universitaria es de 4 años y el de titulación de 1-2 años por lo tanto el año horizonte será de 6 años a corto plazo y de 10 años a largo plazo.*

### **▪ PRODUCTO QUE PRETENDE LOGRAR:**

*Una infraestructura que satisfaga las necesidades de la población profesional y universitaria que busca realizar estudios de POSTGRADO, asimismo generar un proyecto que vaya en relación a la revalorización de la cultura Andina en el área de diseño.*





- **ÁREA DE CONOCIMIENTO O MATERIA EN LA QUE SE DESEA TRABAJAR:**  
*Las áreas en las cuales se pondrá énfasis serán en el diseño y la construcción.*

#### **7. IMPACTOS ESPERADOS:**

- **IMPACTO POBLACIONAL:**  
*La población beneficiada será directamente la población profesional ya que el proyecto es educativo de cuarto nivel (Postgrado).*
- **IMPACTO TERRITORIAL:**  
*El proyecto no solo estará dirigido a la población profesional de la UPEA, sino que también a la población de profesionales que quieran realizar los cursos, a nivel regional, nacional e internacional.*

#### **8. PROGRAMA TENTATIVO:**

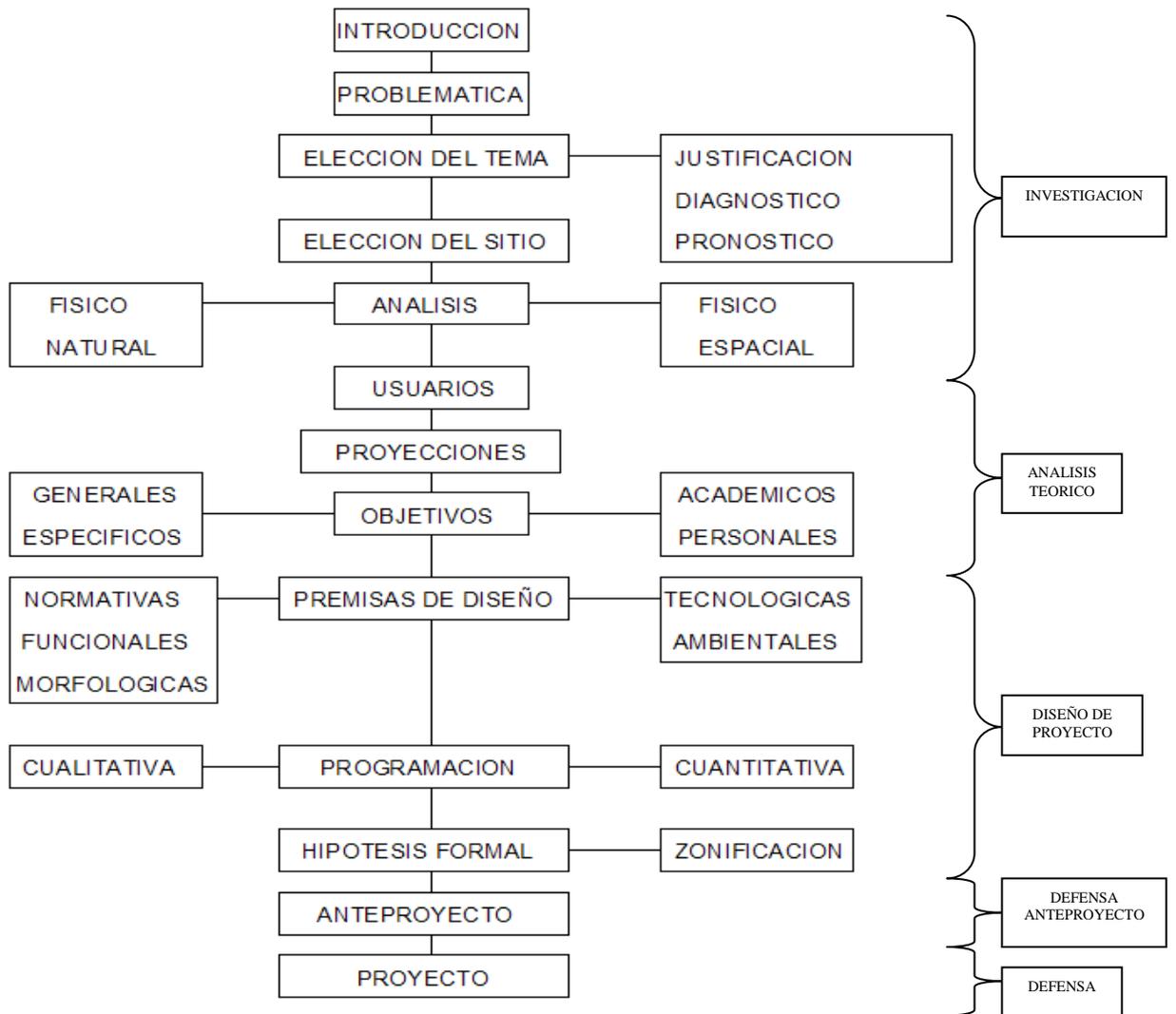
*Programa planteado va en relación al régimen interno de organización de la UPEA, siendo este no definitivo ya que posteriormente se podrá organizar de acuerdo al Estatuto Orgánico de esta casa superior de estudios:*

**Primer piso**  
*Recepción - información*  
*Baño*  
*Seguridad*  
*Baño*  
*Mantenimiento*  
*Laboratorio biología química*  
*Laboratorio física*  
*Aula magna 1*  
*Aula magna 2*  
*Aula magna 3*  
*Aula libre*  
*Sala de docentes*  
*Baño mujeres*  
*Baño mujer discapacitada*  
*Baño varones*  
*Baño varón discapacitado*  
*Pasillos y patio central*  
**Segundo piso**  
*Sala de estudio personal 1*  
*Sala de estudio grupal 2*

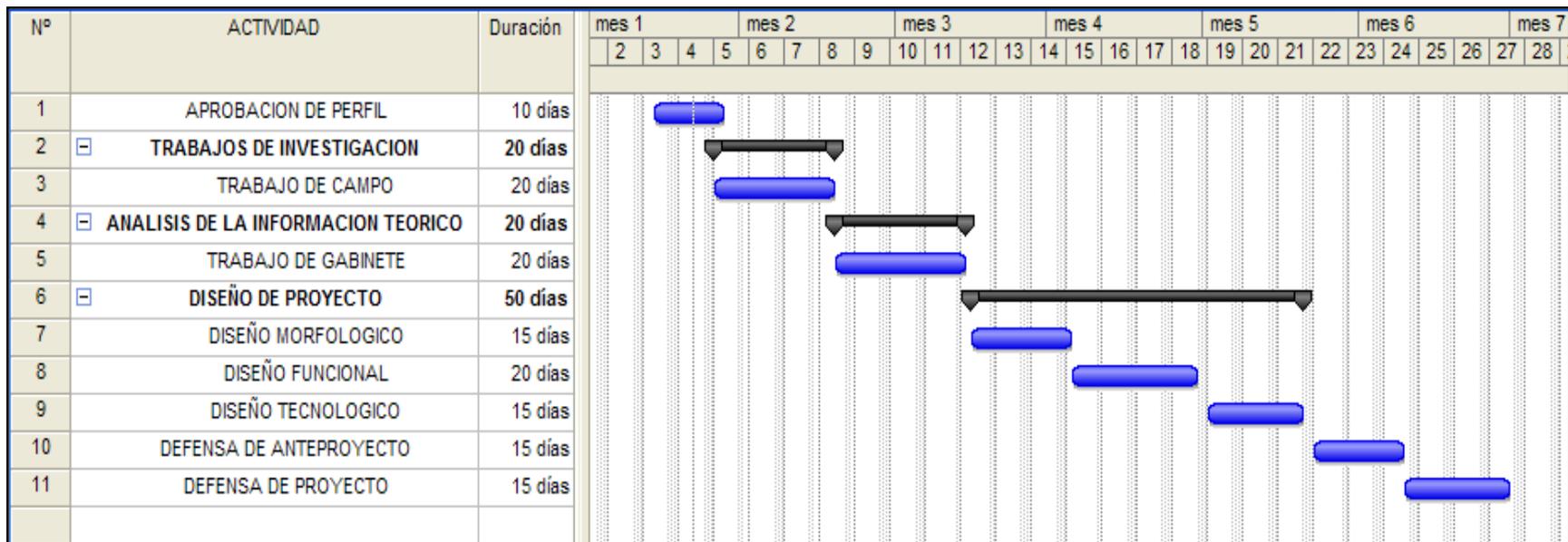
*Cocina*  
*Comedor*  
*Auditorio*  
*Antesala*  
*Aula libre*  
*Baño mujeres*  
*Baño mujer discapacitada*  
*Baño varones*  
*Baño varón discapacitado*  
*Pasillos y patio central*  
***Tercer piso***  
*Sala de estudio personal 1*  
*Sala de estudio grupal 2*  
*Aula magna 1*  
*Aula magna 2*  
*Aula magna 3*  
*Vacío de auditorio*  
*Control de sonido y deposito*  
*Aula libre*  
*Baño mujeres*  
*Baño mujer discapacitada*  
*Baño varones*  
*Baño varón discapacitado*  
*Pasillos y patio central*  
***Cuarto piso***  
*Sala de estudio personal 1*  
*Sala de estudio grupal 2*  
*Biblioteca*  
*Aula magna virtual 1*  
*Aula magna virtual 2*  
*Aula magna virtual 3*  
*Aula magna virtual 4*  
*Aula libre*  
*Sala de docentes*  
*Baño mujeres*  
*Baño mujer discapacitada*  
*Baño varones*  
*Baño varón discapacitado*  
*Pasillos y patio central*  
***Quinto piso***  
*D.a.f*  
*Kardex*  
*Aula magna 1*  
*Aula magna 2*  
*Aula magna 3*  
*Secretaria postgrado*  
*Cocineta*  
*Baño*  
*Dirección postgrado*  
*Sala de reuniones*  
*Secretaria consejo postgrado*  
*Cocineta*  
*Baño*  
*Consejo postgrado*  
*Aula libre*  
*Secretaria*

**Baño**  
**Sala de docentes**  
**Oficina técnica**  
**Sala de reuniones**  
**Baño**  
**Baño mujeres**  
**Baño mujer discapacitada**  
**Baño varones**  
**Baño varón discapacitado**  
**Área de Recreación.**  
**Aéreas Verdes Descubierta y Cubierta.**  
**Aéreas de Recreación Pasiva, Circulación Exterior.**

**9. METODOLOGIA DE INVESTIGACION Y DE DISEÑO:**



**10 CRONOGRAMA DE TRABAJO:**



**11 POSIBILIDADES DE CONVENIO:**

*Ya que el proyecto esta dirigido al mejoramiento de la parte de infraestructura de la UPEA, es posible realizar el convenio con esta misma institución.*

**12 BIBLIOGRAFIA:**

*NORMAS DE ARQUITECTURA PARA EQUIPAMIENTOS ESCOLARES, Ministerio de Desarrollo Humano. 1985.  
NORMAS DE ARQUITECTURA PARA EQUIPAMIENTOS ESCOLARES, Ministerio de Desarrollo Humano. 1995.  
ESPACIOS DE COMPORTAMIENTO INDIVIDUAL, Somer R.  
ESTATUTO ORGANICO DE LA UPEA, Universidad Pública de El Alto.  
DIRECCION DE PROYECTOS 'MARKA UNIVERSITARIA'.*

**13 DOCENTES:**

*Arq. Espinoza Curani Agapito.  
Asesor Interno.*

*Arq. De La Fuente López Carlos.  
Asesor Externo.*

**14 FIRMAS DE LOS ASCESORES Y POSTULANTE:**

*Arq. Agapito Espinoza Curani.  
Asesor Interno.*

*Arq. Carlos de La Fuente López.  
Asesor Externo.*

*Jose Luis Vargas Marquez  
Postulante.*