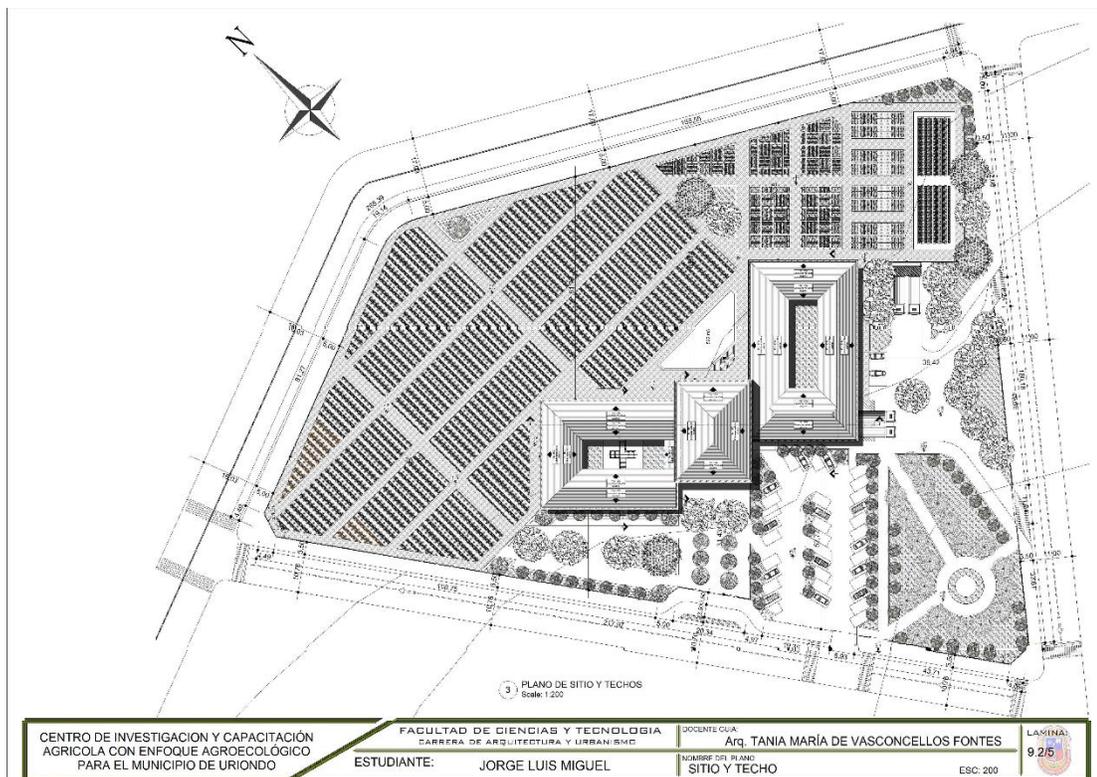
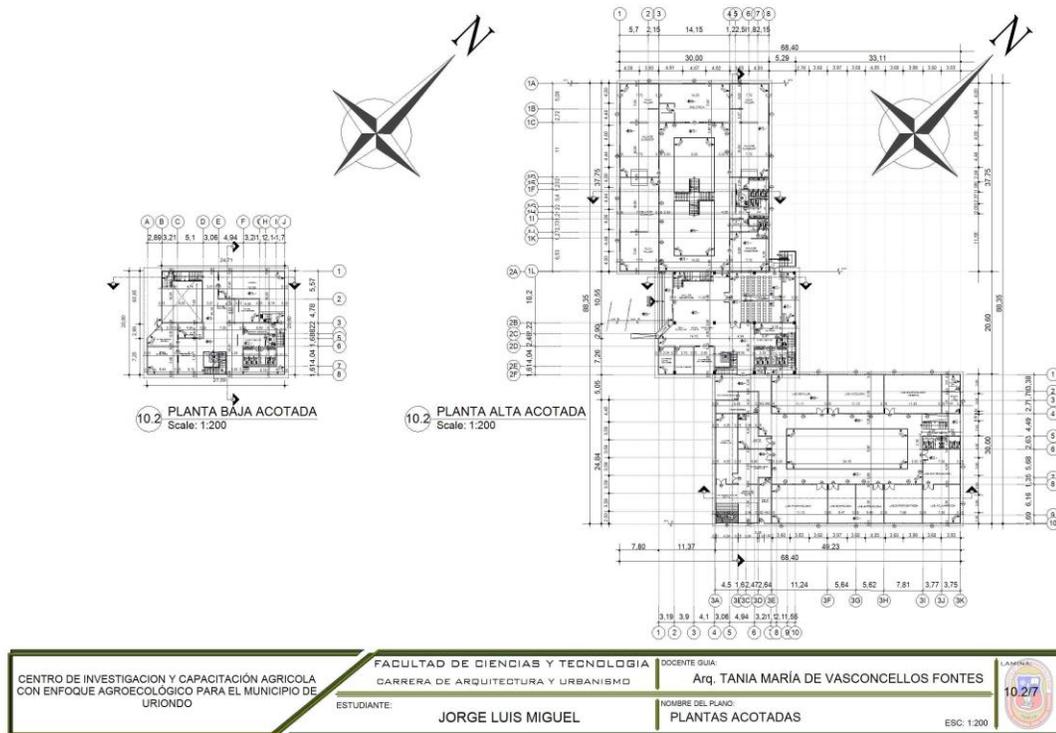
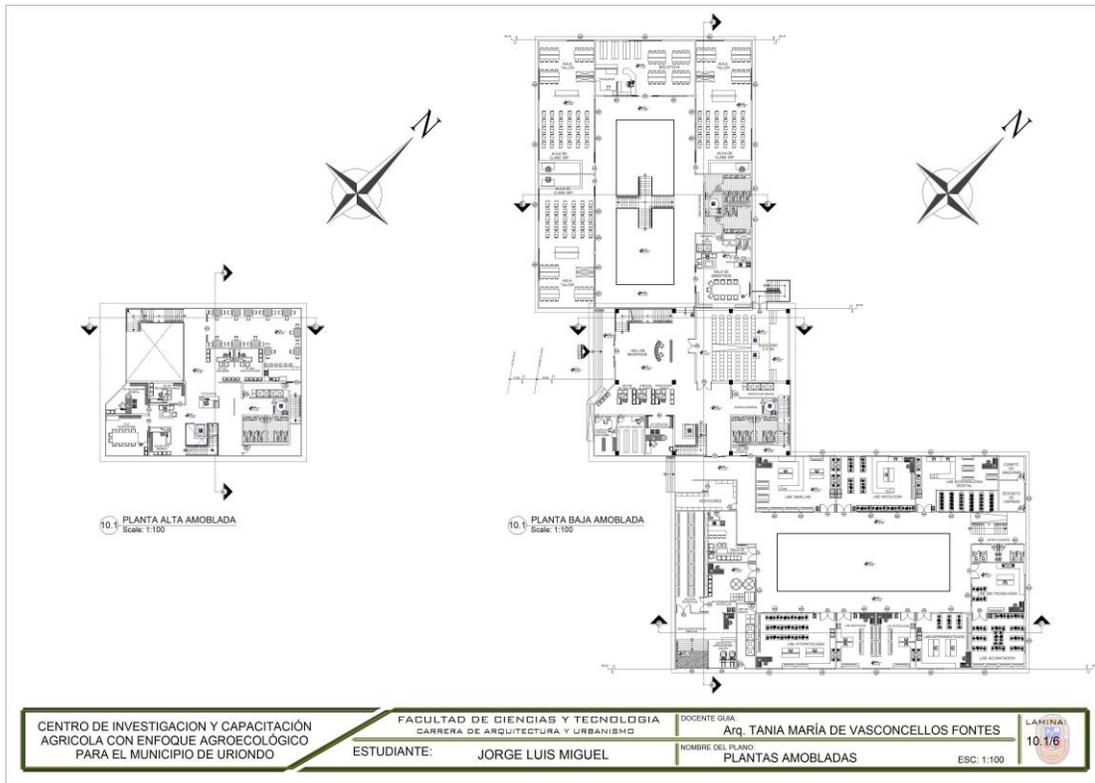
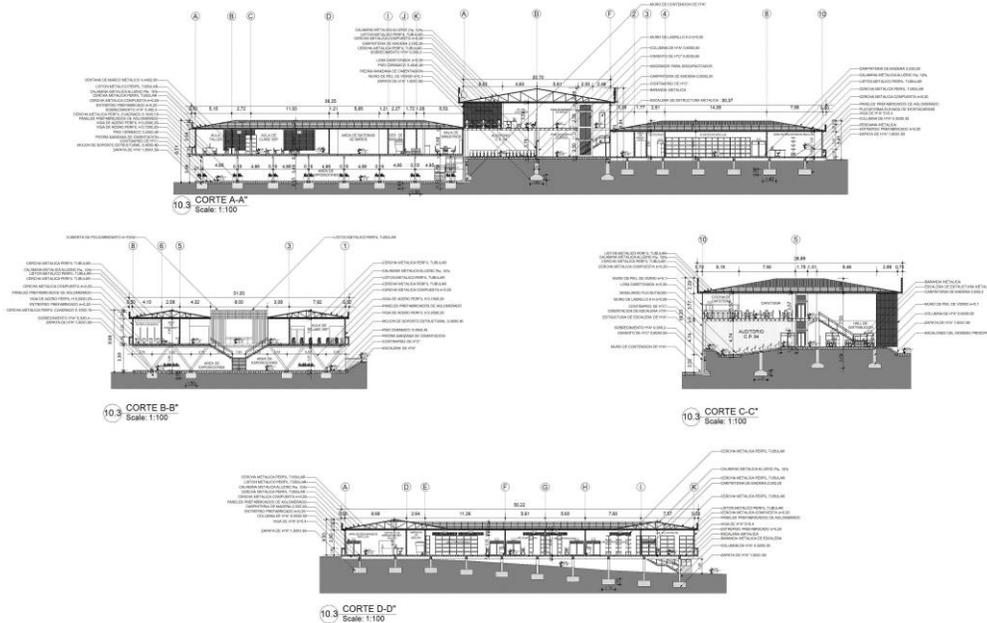


# 10. PROYECTO ARQUITECTÓNICO

## 10.1. PLANOS ARQUITECTONICOS







CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y CAPACITACIÓN AGRÍCOLA CON ENFOQUE AGROECOLÓGICO PARA EL MUNICIPIO DE URIONDO	FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍA	DOCENTE GUÍA:	LÁMINA: 10.3/8
	CARRERA DE ARQUITECTURA Y URBANISMO	Arq. TANIA MARÍA DE VASCONCELLOS FONTES	
ESTUDIANTE:	JORGE LUIS MIGUEL	NOMBRE DEL PLANO:	ESC. 100
		CORTES	



10.4 FACHADA LATERAL DERECHA  
Scale: 1:100



10.4 FACHADA LATERAL IZQUIERDA  
Scale: 1:100



10.4 FACHADA POSTERIOR  
Scale: 1:100



10.4 FACHADA PRINCIPAL  
Scale: 1:100

CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y CAPACITACIÓN AGRÍCOLA CON ENFOQUE AGROECOLÓGICO PARA EL MUNICIPIO DE URIONDO	FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍA	DOCENTE GUÍA:	LÁMINA: 10.4/9
	CARRERA DE ARQUITECTURA Y URBANISMO	Arq. TANIA MARÍA DE VASCONCELLOS FONTES	
ESTUDIANTE:	JORGE LUIS MIGUEL	NOMBRE DEL PLANO:	ESC. 100
		FACHADAS ARQUITECTONICAS	

**PERSPECTIVAS INTERIORES**

**PERSPECTIVAS EXTERIORES**

CENTRO DE INVESTIGACION Y CAPACITACION AGRICOLA CON ENFOQUE AGROECOLOGICO PARA EL MUNICIPIO DE URIONDO	FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGIA CARRERA DE ARQUITECTURA Y URBANISMO ESTUDIANTE: JORGE LUIS MIGUEL	DISEÑADA POR: Arq. TANIA MARÍA DE VASCONCELLOS FONTES NOMBRE DEL PLANO: PERSPECTIVAS INTERIORES Y EXTERIORES ESC.
--	---	--

LAMINA: 11.1/10

**TIPOLOGIA DE ZAPATAS**

12.1 PLANO DE CIMENTOS  
 Scale: 1:100

CENTRO DE INVESTIGACION Y CAPACITACION AGRICOLA CON ENFOQUE AGROECOLOGICO PARA EL MUNICIPIO DE URIONDO	FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGIA CARRERA DE ARQUITECTURA Y URBANISMO ESTUDIANTE: JORGE LUIS MIGUEL	DISEÑADA POR: Arq. TANIA MARÍA DE VASCONCELLOS FONTES NOMBRE DEL PLANO: SISTEMA ESTRUCTURAL ESC. 1:100
--	---	--

LAMINA: 12.1/11

**13.1 INSTALACIÓN SANITARIA PLANTA ALTA**  
Scale: 1:150

**13.1 INSTALACIÓN SANITARIA PLANTA BAJA**  
Scale: 1:150

**INSTALACION DE AGUA-SÍMBOLOS**

- INODORO
- INODORO PARA DISCAPACITADOS
- URINARIO
- LAVAMANOS SIMPLE
- LAVAMANOS CON MIRROR
- LAVAMANOS MULTIPLE CON MIRROR
- LAVAPLATOS DE COCINA
- LAVAMANOS DE LABORATORIO
- CAMARA EFONADA
- CAMARA DE INSPECCION
- CAMARA DESAGUADORA
- BAJANTE
- TUBERIA DESAGUE DE PVC 2"
- TUBERIA DESAGUE DE PVC 4"
- COLECTOR DE RESIDUOS DE 6"

**13.2 INSTALACIÓN DE AGUA PLANTA ALTA**  
Scale: 1:150

**13.2 INSTALACIÓN DE AGUA PLANTA BAJA**  
Scale: 1:150

**INSTALACION DE AGUA-SÍMBOLOS**

- INODORO
- INODORO PARA DISCAPACITADOS
- URINARIO
- LAVAMANOS SIMPLE
- LAVAMANOS CON MIRROR
- LAVAMANOS MULTIPLE CON MIRROR
- LAVAPLATOS DE COCINA
- LAVAMANOS DE LABORATORIO
- CODIGO DE PVC 8"
- CODIGO DE PVC 4"
- TEE DE PVC
- CRUCE DE PVC
- TEE DE PVC 8"
- UNION UNIVERSAL
- LLAVE DE PISO
- TABLERO MEDIDOR
- BOMBA DE AGUA
- TUBERIA DE PVC 1.25"
- TUBERIA DE PVC 1"
- TUBERIA DE PVC 1.5"

CENTRO DE INVESTIGACION Y CAPACITACION AGRICOLA CON ENFOQUE AGROECOLOGICO PARA EL MUNICIPIO DE URIONDO
FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGIA CARRERA DE ARQUITECTURA Y URBANISMO
DOCENTE GUIA: Arq. TANIA MARÍA DE VASCONCELLOS FONTES
LAMINA: 13.1/12

ESTUDIANTE: JORGE LUIS MIGUEL
NOMBRE DEL PLANO: INST. SANITARIA; INST. DE AGUA
ESC: 1:150

**14.1 INSTALACIÓN ELÉCTRICA PLANTA ALTA**  
Scale: 1:150

**14.1 INSTALACIÓN ELÉCTRICA PLANTA BAJA**  
Scale: 1:150

**INSTALACION ELECTRICA-SÍMBOLOS**

- LAMPARA INCANDESCENTE
- LAMPARA DE PARED
- INTERRUPTOR SIMPLE
- INTERRUPTOR DOBLE
- ENCHUFE DE PARED
- TABLERO DE CONTROL
- CABLE DE EFWH
- CABLE LAMPARAS INCANDESCENTES

**15.1 INSTALACIÓN ESPECÍFICA PLANTA ALTA**  
Scale: 1:150

**15.1 INSTALACIÓN ESPECÍFICA PLANTA BAJA**  
Scale: 1:150

**LEYENDA**

**INSTALACIONES ESPECIALES**

- COBERTURA DE RED WI-FI
- ALCANCE DE CAMARA DE SEGURIDAD
- TOMA DE AGUA CONTRA INCENDIOS
- CAJA DE MANGUERA CONTRA INCENDIOS
- EXTINTOR TIPO ABC
- ALARMA CONTRA INCENDIOS

**NOTA**

La velocidad de red WI-FI necesaria es de 5 a 10 Mbps (requisito por seguridad).  
El alcance de las cámaras de seguridad es de 25 metros, con una óptica estándar de 35 mm.  
Extintores tipo A, B, C, necesitan revisión trimestral.  
La electrónica, anual.

CENTRO DE INVESTIGACION Y CAPACITACION AGRICOLA CON ENFOQUE AGROECOLOGICO PARA EL MUNICIPIO DE URIONDO
FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGIA CARRERA DE ARQUITECTURA Y URBANISMO
DOCENTE GUIA: Arq. TANIA MARÍA DE VASCONCELLOS FONTES
LAMINA: 14.1/13

ESTUDIANTE: JORGE LUIS MIGUEL
NOMBRE DEL PLANO: INST. ELECTRICA ; INST. ESPECIFICA
ESC: 1:150

