



UNCA



“ANÁLISIS DE OCUPABILIDAD”

Aprobado por Resolución de Comisión Organizadora N° 0412-2022/CO-UNCA, de fecha 13 de  
setiembre del 2022.



SETIEMBRE, 2022  
HUAMACHUCO

*¡La Universidad del Ande Liberteño!*

	<b>OTRO DOCUMENTO</b>	CÓDIGO:	PGM-OD-07	
		FECHA:	Setiembre-2022	
	<b>ANÁLISIS DE OCUPABILIDAD</b>	VERSIÓN:	02	
		PÁGINA:	<b>2 DE 45</b>	

# COMISIÓN ORGANIZADORA

## PRESIDENTE

**DR. RUBEN DARÍO MANTURANO PÉREZ**


## VICEPRESIDENTE ACADÉMICO

**DRA. MARGARITA ISABEL HUAMÁN ALBITES**

## VICEPRESIDENTE DE INVESTIGACIÓN

**DR. ITALO WILE ALEJOS PATIÑO**

ELABORADO	REVISADO	APROBADO
 <p>UNIVERSIDAD NACIONAL <b>CIRO ALEGRIA</b> HUAMACHUCO</p> <p>Ing. Angye Paola Cuba Galarreta Especialista en Seguridad y Salud en el Trabajo</p>	 <p>UNIVERSIDAD NACIONAL <b>CIRO ALEGRIA</b> HUAMACHUCO</p> <p>Ing. Marlon Rolmer Oribe Rodriguez Jefe (e) Unidad Ejecutora de Inversión</p>	 <p>UNIVERSIDAD NACIONAL CIRO ALEGRIA COMISIÓN ORGANIZADORA</p> <p>Dr. RUBEN DARÍO MANTURANO PEREZ PRESIDENTE</p>
<b>ING. ANGYE PAOLA CUBA GALARRETA</b>	<b>ING. MARLON ROLMER ORIBE RODRIGUEZ</b>	<b>COMISIÓN ORGANIZADORA</b>
<b>25-08-2022</b>	<b>26-08-2022</b>	<b>13 - 09-2022</b>

	<b>OTRO DOCUMENTO</b>	CÓDIGO:	PGM-OD-07		
		FECHA:	Setiembre-2022		
	<b>ANÁLISIS DE OCUPABILIDAD</b>		VERSIÓN:		02
			PÁGINA:		<b>3 DE 45</b>

## ÍNDICE

I.	Definiciones y abreviaturas .....	4
II.	Referencias normativas .....	4
III.	Objetivo .....	4
IV.	Descripción de la edificación .....	4
4.1.	SL01 – Local Ramiro Prialé .....	4
4.2.	SL02 – Local Garcilaso de la Vega .....	5
V.	Análisis de ocupabilidad .....	6
5.1.	Sobre el análisis de ocupabilidad .....	6
5.2.	Parámetros para el análisis de ocupabilidad: .....	7
5.3.	Ocupabilidad por local .....	8
5.4.	Análisis de ocupabilidad del semestre 2023-I .....	10
5.5.	Análisis de ocupabilidad del semestre 2023-II .....	11
5.6.	Análisis de ocupabilidad del semestre 2024-I .....	13
5.7.	Análisis de ocupabilidad del semestre 2024-II .....	15
VI.	Ambientes por asignatura .....	16
6.1.	Aula .....	16
6.2.	Gabinete de Topografía .....	21
6.3.	Laboratorio de Computación e Idiomas .....	21
6.4.	Laboratorio de Ensayo de Materiales .....	22
6.5.	Taller de Dibujo Técnico .....	23
6.6.	Laboratorio de Analítica .....	23
6.7.	Laboratorio de Biología .....	24
6.8.	Laboratorio de Física .....	24
6.9.	Laboratorio de Química, Edafología y Agrotecnia .....	25
VII.	Resumen de horas lectivas por carrera profesional .....	26
VIII.	Conclusiones .....	28
IX.	Control de cambios .....	29
X.	Anexos .....	30



	<b>OTRO DOCUMENTO</b>	CÓDIGO:	PGM-OD-07	
	<b>ANÁLISIS DE OCUPABILIDAD</b>	FECHA:	Setiembre-2022	
		VERSIÓN:	02	
		PÁGINA:	<b>4 DE 45</b>	

## I. DEFINICIONES Y ABREVIATURAS

- 1.1. **Aforo:** Es la capacidad máxima de personas que puede albergar un local y/o ambiente.
- 1.2. **Capacidad horaria:** Es el total de horas semanales que puede ser ocupado un ambiente de enseñanza. (100%).
- 1.3. **Disponibilidad horaria:** Son las horas libres que quedan luego de restar las horas ocupadas o usadas de la capacidad horaria de un ambiente.
- 1.4. **Disponibilidad:** Es el porcentaje de horas libres de uso del ambiente.
- 1.5. **GTHG:** Gestión Turística, Hotelería y Gastronomía
- 1.6. **IAF:** Ingeniería agrícola y forestal
- 1.7. **ICDA:** Ingeniería civil y diseño arquitectónico
- 1.8. **Ocupabilidad horaria:** Es la suma de las horas usadas u ocupadas por los cursos en la semana en el ambiente de enseñanza.
- 1.9. **Ocupabilidad:** Es el porcentaje de ocupación o uso de un ambiente de enseñanza<sup>1</sup>.
- 1.10. **RNE:** Reglamento Nacional de Edificaciones
- 1.11. **UNCA:** Universidad Nacional de Ingeniería

## II. REFERENCIAS NORMATIVAS

- 2.1. Reglamento Nacional de Edificaciones – RNE A.030, A.040, A.050, A.060, A.070, A.080, A.090, A.100, A.110, A.130.
- 2.2. Resolución N° 834-2012-ANR, que aprueba el Reglamento de Edificaciones para uso de las Universidades.
- 2.3. Otras normas específicas por tipo de edificación.



## III. OBJETIVO

El análisis de ocupabilidad se realiza para obtener el porcentaje de ocupación y disponibilidad en los ambientes de enseñanza de la UNCA a fin de garantizar su pertinencia a las actividades o funciones destinadas a cada espacio en cada uno de sus locales declarados.

## IV. DESCRIPCIÓN DE LA EDIFICACIÓN

### 4.1. SL01 – Local Ramiro Prialé

<sup>1</sup> Se obtiene del (N° de horas ocupadas/capacidad horaria) x 100

	<b>OTRO DOCUMENTO</b>	CÓDIGO:	PGM-OD-07	
	<b>ANÁLISIS DE OCUPABILIDAD</b>	FECHA:	Setiembre-2022	
		VERSIÓN:	02	
		PÁGINA:	<b>5 DE 45</b>	

106

**Tabla 1:** Descripción de la Edificación del Local Ramiro Prialé - SL01

Edificación	Local académico Conformado por áreas comunes y cuatro pabellones (A, B, C, D) con ambientes para actividades de carácter académico y administrativo.
Código	SL01
Dirección	Jr. Ramiro Prialé N° 540– Huamachuco
Pabellón – A	03 pisos – edificación de concreto armado sistema dual 1° piso conformado por ambientes administrativos, caseta de vigilancia, tópicos, espacio para acopio de residuos no peligrosos y rutas de acceso para los demás pisos.
	2° piso conformado por la Dirección de Servicios Académicos, Dirección de Admisión, Seguimiento al graduado y Dirección de Responsabilidad Universitaria, el gabinete de Topografía y servicios higiénicos.
	3° piso conformado por ambientes de Sala de Docentes, Sala de investigación y Servicios Higiénicos
Pabellón – B	02 pisos – edificación de concreto armado sistema dual. 1° piso conformada por aulas y con rutas de acceso.
	2° piso conformado por la Sala de Docentes, Dirección de Producción de Bienes y Servicios y Dirección de Innovación y Transferencia Tecnológica (Direcciones de VPI), Servicios Higiénicos, Oficina de Tecnologías de la Información, Deposito RAEE, Servicio Psicopedagógico, Servicios Deportivos, Servicios Culturales, Dirección de Bienestar Universitario, Servicio Social, Oficina de Cooperación y Relaciones Internacionales, Taller de Dibujo Técnico, Laboratorio de Computación e Idiomas y Servicios Higiénicos para Discapacitados.
	01 pisos – edificación de concreto armado sistema dual y Estructura metálica y drywall (fibrocemento)
Pabellón – C	1° piso con ambientes complementarios del servicio académico conformados por un salón de servicios culturales, salón de tenis de mesa, salón de ajedrez y con la batería de servicio higiénicos principal del local y servicios higiénicos para discapacitados.
Pabellón – D	01 pisos – edificación de concreto armado sistema dual y Estructura metálica y drywall (fibrocemento)
	1° piso cuenta con el laboratorio de Ensayo de Materiales



Fuente: Elaboración propia

#### 4.2. SL02 – Local Garcilaso de la Vega

**Tabla 2:** Descripción de la Edificación del Local Garcilaso de la Vega - SL02

Edificación	Local de laboratorios Conformado por áreas comunes y tres pabellones (A, B y C) con ambientes de carácter académico y administrativo.
-------------	--

	<b>OTRO DOCUMENTO</b>	CÓDIGO:	PGM-OD-07	
	<b>ANÁLISIS DE OCUPABILIDAD</b>	FECHA:	Setiembre-2022	
		VERSIÓN:	02	
		PÁGINA:	<b>6 DE 45</b>	

Código	SL02
Dirección	Jr. Garcilaso de la Vega N° 905 – Huamachuco.
Pabellón – A	2 pisos, Sistema mixto de adobe y ladrillo.
	1° piso cuenta con los ambientes de Oficina de Informes y Registros Académicos, Oficina Administrativa, servicios higiénicos, Laboratorio de Biología, Sala de Docentes, Laboratorio de Analítica, Laboratorio de Química, Edafología y Agrotecnia, depósito de gas, Mini Planta de tratamiento de agua potable (MPTAP), Centro de acopio y una ruta de acceso para el siguiente piso.
	2° piso tiene los ambientes de almacenes y servicios higiénicos para varones y damas.
Pabellón – B	Estructura metálica y drywall (fibrocemento)
	1° piso cuenta el Laboratorio de Física, Depósitos y Biblioteca.
Pabellón – C	Estructura metálica y drywall (fibrocemento)
	1° piso cuenta Unidades de DGA N°02 (URRHH, UEI, USG), Tópico, Centro de acopio de Residuos Peligrosos, Caseta de vigilancia y Servicios Higiénicos con unidades para discapacitados

Fuente: Elaboración propia

## V. ANÁLISIS DE OCUPABILIDAD

### 5.1. Sobre el análisis de ocupabilidad

El análisis de ocupabilidad consiste en la demostración de la capacidad horaria que tiene cada ambiente de enseñanza para albergar todas las horas, teóricas y prácticas, que demandarán el dictado de clases de los cursos de los Programas de Estudio presentados por la Universidad.

Los instrumentos tomados en consideración para realizar este análisis son: Formato de Licenciamiento 5.1 y Formato de Licenciamiento 3<sup>2</sup>.

A continuación se detalla información de los ambientes de enseñanza de los dos locales conducentes a grado académico:

Tabla 3: Información de ambientes académicos

Local	Programas de estudio que harán uso del ambiente	Datos del ambiente			
		Código	Nombre ambiente	Ubicación	Aforo
SL01	Ingeniería Civil y Diseño Arquitectónico, Ingeniería Agrícola y Forestal, Gestión Turística, Hotelería y Gastronomía	B-101	Aula 1	Pabellón B - 1° Piso	31
SL01	Ingeniería Civil y Diseño Arquitectónico, Ingeniería Agrícola y	B-102	Aula 2	Pabellón B - 1° Piso	31

<sup>2</sup> Se ha realizado la proyección horaria hasta el 4to ciclo o nivel de estudios.

104

Local	Programas de estudio que harán uso del ambiente	Datos del ambiente			
		Código	Nombre ambiente	Ubicación	Aforo
	Forestal, Gestión Turística, Hotelería y Gastronomía				
SL01	Ingeniería Civil y Diseño Arquitectónico, Ingeniería Agrícola y Forestal, Gestión Turística, Hotelería y Gastronomía	B-103	Aula 3	Pabellón B - 1° Piso	31
SL01	Ingeniería Civil y Diseño Arquitectónico, Ingeniería Agrícola y Forestal, Gestión Turística, Hotelería y Gastronomía	B-104	Aula 4	Pabellón B - 1° Piso	31
SL01	Ingeniería Civil y Diseño Arquitectónico, Ingeniería Agrícola y Forestal, Gestión Turística, Hotelería y Gastronomía	B-105	Aula 5	Pabellón B - 1° Piso	31
SL01	Ingeniería Civil y Diseño Arquitectónico, , Gestión Turística, Hotelería y Gastronomía	B-106	Aula 6	Pabellón B - 1° Piso	31
SL01	Ingeniería Civil y Diseño Arquitectónico, Ingeniería Agrícola y Forestal	TA01	Taller de Dibujo Técnico	Pabellón B - 2° Piso	17
SL01	Ingeniería Civil y Diseño Arquitectónico, Ingeniería Agrícola y Forestal	TA02	Gabinete de topografía	Pabellón A - 2° Piso	3
SL01	Ingeniería Civil y Diseño Arquitectónico, Ingeniería Agrícola y Forestal, Gestión Turística, Hotelería y Gastronomía	LA01	Laboratorio de Computación e Idiomas	Pabellón B - 2° Piso	22
SL02	Ingeniería Civil y Diseño Arquitectónico, Ingeniería Agrícola y Forestal	LA02	Laboratorio de Química, Edafología y Agrotecnia	Pabellón A - 1° Piso	18
SL02	Ingeniería Agrícola y Forestal	LA03	Laboratorio de Biología	Pabellón A - 1° Piso	17
SL02	Ingeniería Civil y Diseño Arquitectónico, Ingeniería Agrícola y Forestal	LA04	Laboratorio de Física	Pabellón B - 1° Piso	18
SL01	Ingeniería Civil y Diseño Arquitectónico	LA05	Laboratorio de Ensayos de Materiales	Pabellón D - 1° Piso	18
SL02	Para investigación	LA06	Laboratorio de Analítica	Pabellón A - 1° Piso	16

Fuente: Elaboración propia

## 5.2. Parámetros para el análisis de ocupabilidad:

Los cálculos de ocupabilidad se realizan con los siguientes parámetros:



	<b>OTRO DOCUMENTO</b>	CÓDIGO:	PGM-OD-07		
		FECHA:	Setiembre-2022		
	<b>ANÁLISIS DE OCUPABILIDAD</b>		VERSIÓN:		02
			PÁGINA:		<b>8 DE 45</b>

Tabla 4: Parámetros para el análisis de ocupabilidad

Parámetro	En horas	En Porcentaje
Capacidad semanal	65 horas	$(65/65) \times 100$
Ocupabilidad semanal	Cantidad de horas ocupadas o usadas	$(\text{Cant.Ocu}/65) \times 100$
Disponibilidad semanal	Cantidad de horas libres	$((65 - \text{Cant.Ocu})/65) \times 100$

Fuente: Elaboración propia

- 5.2.1. En total en el primer ciclo se espera el ingreso de ciento veinte (120) estudiantes, los que demandaran la planificación de todas las asignaturas del Ciclo I de las tres carreras profesionales (Gestión Turística, Hotelería y Gastronomía, Ingeniería Agrícola y Forestal y la Carrera de Ingeniería Civil y Diseño Arquitectónico).
- 5.2.2. Para el segundo semestre, se programa todas las asignaturas del Ciclo II de cada carrera profesional.
- 5.2.3. Para el tercer semestre, se programa todas las asignaturas del Ciclo I y III de cada carrera.
- 5.2.4. Para el cuarto semestre se programa todas las asignaturas del Ciclo II y IV de cada carrera.

### 5.3. Ocupabilidad por local

#### 5.3.1. Por local

El análisis de ocupabilidad de la UNCA se realizó de los locales conducentes a grado como se muestra en la siguiente tabla:

Tabla 5: Resumen de ocupabilidad de locales de la UNCA


LOCAL		OCUPABILIDAD (Por ciclo)				
Código	Local	Unidad	I	II	I y III	II y IV
SL01	Local Ramiro Prialé (Académico)	Horas	130.0	149.0	300.0	309.0
		%	20.00%	22.92%	46.15%	47.54%
SL02	Local Garcilaso de la Vega (Laboratorios)	Horas	16.0	12.0	38.0	60.0
		%	6.15%	4.62%	14.62%	23.08%

Fuente: Elaboración propia (Ver detalle de horarios en los anexos)

El análisis de ocupabilidad por local se realiza por cada ciclo desarrollado en cada semestre académico teniendo la capacidad horaria total por ambiente, contando cada uno con 65 horas semanales, y la suma del total de horas ocupadas o usadas de los ambientes, lo cual nos da el porcentaje de ocupabilidad indicado en la tabla N° 05.

Cabe mencionar que el total de horas ocupadas por cada local es la suma de las horas prácticas y teóricas de los ambientes académicos usados en cada



	<b>OTRO DOCUMENTO</b>	CÓDIGO:	PGM-OD-07	
		FECHA:	Setiembre-2022	
	<b>ANÁLISIS DE OCUPABILIDAD</b>	VERSIÓN:	02	
		PÁGINA:	<b>9 DE 45</b>	

ciclo para las tres carreras profesionales, teniendo el análisis más detallado en el numeral 5.4 del presente documento.

**Tabla 6:** Resumen de disponibilidad de locales de la UNCA

LOCAL		DISPONIBILIDAD (Por ciclo)				
Código	Local	Unidad	I	II	I y III	II y IV
SL01	Local Ramiro Prialé (Académico)	Horas	520.0	501.0	350.0	341.0
		%	80.00%	77.08%	53.85%	52.46%
SL02	Local Garcilaso de la Vega (Laboratorios)	Horas	244.0	248.0	222.0	200.0
		%	93.85%	95.38%	85.38%	76.92%

Fuente: Elaboración propia (Ver detalle de horarios en los anexos)

La disponibilidad de cada local se realiza por cada ciclo teniendo la capacidad total de horas por ambiente restándole las horas ocupadas lo cual nos da la cantidad de horas disponibles y sus porcentajes indicados en la tabla N° 06.

### 5.3.2. Por tipo de ambiente

Con el fin de garantizar que el ocupabilidad de los espacios es adecuado para cada actividad se tipificó los ambientes y se determinó el ocupabilidad y disponibilidad en cada tipo:


**Tabla 7:** Resumen de ocupabilidad por tipo de ambiente por local

Local	Tipo de ambiente	OCUPABILIDAD (Por ciclo)							
		I		II		I y III		II y IV	
		Horas	%	Horas	%	Horas	%	Horas	%
SL01	Aula	102.0	26.15%	133.0	34.10%	240.0	61.54%	230.0	58.97%
SL01	Laboratorio	16.0	12.31%	16.0	12.31%	30.0	23.08%	46.0	35.38%
SL01	Taller	12.0	9.23%	0.0	0.00%	30.0	23.08%	18.0	13.85%
SL02	Laboratorio	16.0	6.15%	12.0	4.62%	38.0	14.62%	60.0	23.08%

Fuente: Elaboración propia (Ver detalle de horarios en los anexos)

En la Tabla N° 07 se obtiene el total de horas ocupadas por tipo de ambiente calculándose de la suma de horas teóricas y prácticas de las asignaturas de las tres carreras profesionales en los cuatro primeros ciclos asignadas a cada tipo de ambiente, teniendo el análisis más detallado en el numeral 5.4 del presente documento.



	<b>OTRO DOCUMENTO</b>		CÓDIGO:	PGM-OD-07
	<b>ANÁLISIS DE OCUPABILIDAD</b>		FECHA:	Setiembre-2022
		VERSION:	02	
		PÁGINA:	<b>10 DE 45</b>	



#### 5.4. Análisis de ocupabilidad del semestre 2023-I

En la siguiente tabla se muestran los ocupabilidad y disponibilidad de aulas, laboratorios y talleres del semestre 2023-I donde se desarrollará el I ciclo.

##### 5.4.1. Para aulas

Tabla 8: Ocupabilidad de las aulas para el semestre 2023-I

AMBIENTES DEL I CICLO	CÓDIGO	CAPACIDAD HORARIA SEMANAL	TOTAL HORAS SEMANA REQUERIDAS			% OCUPABILIDAD		% DISPONIBILIDAD
			TEORÍA	PRÁCTICA	TOTAL	OCUPABILIDAD	DISPONIBILIDAD	
Aula 1	B-101	65	14	14	28	43.08%	56.92%	
Aula 2	B-102	65	12	10	22	33.85%	66.15%	
Aula 3	B-103	65	12	12	24	36.92%	63.08%	
Aula 4	B-104	65	12	10	22	33.85%	66.15%	
Aula 5	B-105	65	6	0	6	9.23%	90.77%	
Aula 6	B-106	65	0	0	0	0.00%	100.00%	
<b>Promedios</b>			<b>9.33</b>	<b>7.67</b>	<b>17.00</b>	<b>26.15%</b>	<b>73.85%</b>	

Fuente: Elaboración propia (Ver detalle de horarios en los anexos)

##### 5.4.2. Para laboratorios

Tabla 9: Ocupabilidad de los laboratorios para el semestre 2023-I

AMBIENTES DEL I CICLO	CÓDIGO	CAPACIDAD HORARIA SEMANAL	TOTAL HORAS SEMANA REQUERIDAS			% OCUPABILIDAD		% DISPONIBILIDAD
			TEORÍA	PRÁCTICA	TOTAL	OCUPABILIDAD	DISPONIBILIDAD	
Laboratorio de Computación e Idiomas	LA01	65	0	16	16	24.62%	75.38%	
Laboratorio de Química, Edafología y Agrotecnia	LA02	65	0	10	10	15.38%	84.62%	





**OTRO DOCUMENTO**

CÓDIGO: PGM-OD-07

FECHA: Setiembre-2022

VERSIÓN: 02

PÁGINA: 11 DE 45



**ANÁLISIS DE OCUPABILIDAD**

AMBIENTES DEL I CICLO	CÓDIGO	CAPACIDAD HORARIA SEMANAL	TOTAL HORAS SEMANA REQUERIDAS		% OCUPABILIDAD		% DISPONIBILIDAD
			TEORÍA	PRÁCTICA	TOTAL	%	
Laboratorio de Biología	LA03	65	0	0	0	0.00%	100.00%
Laboratorio de Física	LA04	65	0	6	6	9.23%	90.77%
Laboratorio de Ensayo de Materiales	LA05	65	0	0	0	0.00%	100.00%
Laboratorio de Analítica	LA06	65	0	0	0	0.00%	100.00%
Promedios			0.00	5.33	5.33	8.21%	91.79%

Fuente: Elaboración propia (Ver detalle de horarios en los anexos)

**5.4.3. Para Talleres**

Tabla 10: Ocupabilidad de los talleres para el semestre 2023-I

AMBIENTES DEL I CICLO	CÓDIGO	CAPACIDAD HORARIA SEMANAL	TOTAL HORAS SEMANA REQUERIDAS		% OCUPABILIDAD		% DISPONIBILIDAD
			TEORÍA	PRÁCTICA	TOTAL	%	
Taller de Dibujo Técnico	TA01	65	0	12	12	18.46%	81.54%
Gabinete de topografía	TA02	65	0	0	0	0.00%	100.00%
Promedios			0.00	6.00	6.00	9.23%	90.77%

Fuente: Elaboración propia (Ver detalle de horarios en los anexos)

**5.5. Análisis de ocupabilidad del semestre 2023-II**

En la siguiente tabla se muestran los ocupabilidad y disponibilidad de aulas, laboratorios y talleres del semestre 2023-II donde se desarrollará el II ciclo.





## OTRO DOCUMENTO

CÓDIGO:  
PGM-OD-07

FECHA:  
Setiembre-2022

VERSIÓN:  
02

PÁGINA:  
12 DE 45



## ANÁLISIS DE OCUPABILIDAD

### 5.5.1. Para aulas

Tabla 11: Ocupabilidad de las aulas para el semestre 2023-II

AMBIENTES DEL II CICLO	CÓDIGO	CAPACIDAD HORARIA SEMANAL	TOTAL HORAS SEMANA REQUERIDAS			% OCUPABILIDAD		% DISPONIBILIDAD
			TEORÍA	PRÁCTICA	TOTAL	%	%	
Aula 1	B-101	65	18	16	34	52.31%	47.69%	
Aula 2	B-102	65	24	18	42	64.62%	35.38%	
Aula 3	B-103	65	15	20	35	53.85%	46.15%	
Aula 4	B-104	65	14	8	22	33.85%	66.15%	
Aula 5	B-105	65	0	0	0	0.00%	100.00%	
Aula 6	B-106	65	0	0	0	0.00%	100.00%	
Promedios			11.83	10.33	22.17	34.10%	65.90%	

Fuente: Elaboración propia (Ver detalle de horarios en los anexos)


### 5.5.2. Para laboratorios

Tabla 12: Ocupabilidad de los laboratorios para el semestre 2023-II

AMBIENTES DEL II CICLO	CÓDIGO	CAPACIDAD HORARIA SEMANAL	TOTAL HORAS SEMANA REQUERIDAS			% OCUPABILIDAD		% DISPONIBILIDAD
			TEORÍA	PRÁCTICA	TOTAL	%	%	
Laboratorio de Computación e Idiomas	LA01	65	0	16	16	24.62%	75.38%	
Laboratorio de Química, Edafología y Agrotecnia	LA02	65	0	6	6	9.23%	90.77%	
Laboratorio de Biología	LA03	65	0	0	0	0.00%	100.00%	
Laboratorio de Física	LA04	65	0	6	6	9.23%	90.77%	
Laboratorio de Ensayos de Materiales	LA05	65	0	0	0	0.00%	100.00%	
Laboratorio de Analítica	LA06	65	0	0	0	0.00%	100.00%	
Promedios			0.00	4.67	4.67	7.18%	92.82%	

Fuente: Elaboración propia (Ver detalle de horarios en los anexos)



	<b>OTRO DOCUMENTO</b>		CÓDIGO:	PGM-OD-07
	<b>ANÁLISIS DE OCUPABILIDAD</b>		FECHA:	Setiembre-2022
			VERSION:	02
			PÁGINA:	<b>13 DE 45</b>



### 5.5.3. Para Talleres

Las asignaturas programadas para el segundo semestre del 2023 no hacen uso de los ambientes del taller de Dibujo técnico ni del gabinete de topografía, por lo que su disponibilidad de ambos ambientes es al 100%

### 5.6. Análisis de ocupabilidad del semestre 2024-I

En la siguiente tabla se muestran la ocupabilidad y disponibilidad de aulas, laboratorios y talleres del semestre 2024-I donde se desarrollará el I y III ciclo.

#### 5.6.1. Para aulas

Tabla 13: Ocupabilidad de las aulas para el semestre 2024-I

AMBIENTES DEL I Y III CICLO	CÓDIGO	CAPACIDAD HORARIA SEMANAL	TOTAL HORAS SEMANA REQUERIDAS		% OCUPABILIDAD		% DISPONIBILIDAD
			TEORÍA	PRÁCTICA	TOTAL		
Aula 1	B-101	65	32	18	50	76.92%	23.08%
Aula 2	B-102	65	24	18	42	64.62%	35.38%
Aula 3	B-103	65	22	22	44	67.69%	32.31%
Aula 4	B-104	65	18	20	38	58.46%	41.54%
Aula 5	B-105	65	18	10	28	43.08%	56.92%
Aula 6	B-106	65	26	12	38	58.46%	41.54%
<b>Promedios</b>			<b>23.33</b>	<b>16.67</b>	<b>40.00</b>	<b>61.54%</b>	<b>38.46%</b>

Fuente: Elaboración propia (Ver detalle de horarios en los anexos)





## OTRO DOCUMENTO

CÓDIGO:  
PGM-OD-07

FECHA:  
Setiembre-2022

VERSIÓN:  
02

PÁGINA:  
14 DE 45



## ANÁLISIS DE OCUPABILIDAD

### 5.6.2. Para laboratorios

Tabla 14: Ocupabilidad de los laboratorios para el semestre 2024-I

AMBIENTES DEL I Y III CICLO	CÓDIGO	CAPACIDAD HORARIA SEMANAL	TOTAL HORAS SEMANA REQUERIDAS		% OCUPABILIDAD		
			TEORÍA	PRÁCTICA TOTAL	OCUPABILIDAD	DISPONIBILIDAD %	
Laboratorio de Computación e Idiomas	LA01	65	4	24	28	43.08%	56.92%
Laboratorio de Química, Edafología y Agrotecnia	LA02	65	0	16	16	24.62%	75.38%
Laboratorio de Biología	LA03	65	0	6	6	9.23%	90.77%
Laboratorio de Física	LA04	65	0	12	12	18.46%	81.54%
Laboratorio de Ensayos de Materiales	LA05	65	0	6	6	9.23%	90.77%
Laboratorio de Analítica	LA06	65	0	0	0	0.00%	100.00%
<b>Promedios</b>			<b>0.67</b>	<b>10.67</b>	<b>11.33</b>	<b>17.44%</b>	<b>82.56%</b>

Fuente: Elaboración propia (Ver detalle de horarios en los anexos)


### 5.6.3. Para Talleres

Tabla 15: Ocupabilidad de los talleres para el semestre 2024-I

AMBIENTES DEL I Y III CICLO	CÓDIGO	CAPACIDAD HORARIA SEMANAL	TOTAL HORAS SEMANA REQUERIDAS		% OCUPABILIDAD		
			TEORÍA	PRÁCTICA TOTAL	OCUPABILIDAD	DISPONIBILIDAD %	
Taller de Dibujo Técnico	TA01	65	0	24	24	36.92%	63.08%
Gabinete de topografía	TA02	65	0	6	6	9.23%	90.77%
<b>Promedios</b>			<b>0.00</b>	<b>15.00</b>	<b>15.00</b>	<b>23.08%</b>	<b>76.92%</b>

Fuente: Elaboración propia (Ver detalle de horarios en los anexos)



	<b>OTRO DOCUMENTO</b>		CÓDIGO:	PGM-OD-07
	<b>ANÁLISIS DE OCUPABILIDAD</b>		FECHA:	Setiembre-2022
			VERSION:	02
			PÁGINA:	15 DE 45



### 5.7. Análisis de ocupabilidad del semestre 2024-II

En la siguiente tabla se muestran los ocupabilidad y disponibilidad de aulas, laboratorios y talleres del semestre 2024-II donde se desarrollará el II y IV ciclo.

#### 5.7.1. Para aulas

Tabla 16: Ocupabilidad de las aulas para el semestre 2024-II

AMBIENTES DEL II Y IV CICLO	CÓDIGO	CAPACIDAD HORARIA SEMANAL	TOTAL HORAS SEMANA REQUERIDAS			% OCUPABILIDAD		% DISPONIBILIDAD
			TEORÍA	PRÁCTICA	TOTAL	%	%	
Aula 1	B-101	65	26	20	46	70.77%	29.23%	
Aula 2	B-102	65	28	22	50	76.92%	23.08%	
Aula 3	B-103	65	15	28	43	66.15%	33.85%	
Aula 4	B-104	65	32	12	44	67.69%	32.31%	
Aula 5	B-105	65	34	4	38	58.46%	41.54%	
Aula 6	B-106	65	16	12	28	43.08%	56.92%	
<b>Promedios</b>			<b>25.17</b>	<b>16.33</b>	<b>41.50</b>	<b>63.85%</b>	<b>36.15%</b>	

Fuente: Elaboración propia (Ver detalle de horarios en los anexos)

#### 5.7.2. Para laboratorios

Tabla 17: Ocupabilidad de los laboratorios para el semestre 2024-II

AMBIENTES DEL II Y IV CICLO	CÓDIGO	CAPACIDAD HORARIA SEMANAL	TOTAL HORAS SEMANA REQUERIDAS			% OCUPABILIDAD		% DISPONIBILIDAD
			TEORÍA	PRÁCTICA	TOTAL	%	%	
Laboratorio de Computación e Idiomas	LA01	65	6	36	42	64.62%	35.38%	
Laboratorio de Química, Edafología y Agrotecnia	LA02	65	0	12	12	18.46%	81.54%	
Laboratorio de Biología	LA03	65	0	24	24	36.92%	63.08%	





**OTRO DOCUMENTO**

CÓDIGO: PGM-OD-07  
 FECHA: Setiembre-2022  
 VERSIÓN: 02  
 PÁGINA: 16 DE 45



**ANÁLISIS DE OCUPABILIDAD**

AMBIENTES DEL II Y IV CICLO	CÓDIGO	CAPACIDAD HORARIA SEMANAL	TOTAL HORAS SEMANA REQUERIDAS		% OCUPABILIDAD		% DISPONIBILIDAD
			TEORÍA	PRÁCTICA	TOTAL	TOTAL	
Laboratorio de Física	LA04	65	0	18	18	27.69%	72.31%
Laboratorio de Ensayos de Materiales	LA05	65	0	6	6	9.23%	90.77%
Laboratorio de Analítica	LA06	65	0	0	0	0.00%	100.00%
Promedios			1.00	16.00	17.00	26.15%	73.85%

Fuente: Elaboración propia (Ver detalle de horarios en los anexos)

**5.7.3. Para Talleres**

Tabla 18: Ocupabilidad de los talleres para el semestre 2024-II

AMBIENTES DEL II Y IV CICLO	CÓDIGO	CAPACIDAD HORARIA SEMANAL	TOTAL HORAS SEMANA REQUERIDAS		% OCUPABILIDAD		% DISPONIBILIDAD
			TEORÍA	PRÁCTICA	TOTAL	TOTAL	
Taller de Dibujo Técnico	TA01	65	0	0	0	0.00%	100.00%
Gabinete de topografía	TA02	65	0	18	18	27.69%	72.31%
Promedios			0.00	9.00	9.00	13.85%	86.15%

Fuente: Elaboración propia (Ver detalle de horarios en los anexos)

**VI. AMBIENTES POR ASIGNATURA**

**6.1. Aula**

Tabla 19: Asignaturas de la carrera de Ingeniería Agrícola y Forestal que usan aulas.

Ítem	Asignatura	Ciclo	Tipo	Uso
1	Cátedra Ciro Alegría	I	General	Teoría y práctica
2	Gestión de la Información	I	General	Teoría







# OTRO DOCUMENTO

## ANÁLISIS DE OCUPABILIDAD

CÓDIGO: PGM-OD-07

FECHA: Setiembre-2022

VERSIÓN: 02

PÁGINA: 17 DE 45



Ítem	Asignatura	Ciclo	Tipo	Uso
3	Matemática Básica	I	General	Teoría y práctica
4	Metodología del Trabajo Universitario	I	General	Teoría y práctica
5	Problemas Ambientales Globales	I	General	Teoría
6	Realidad Nacional	I	General	Teoría y práctica
7	Taller de Lectura	I	General	Teoría y práctica
8	Calculo Diferencial	II	Específico	Teoría y práctica
9	Ciudadanía Intercultural	II	General	Teoría y práctica
10	Desarrollo Personal y Liderazgo	II	General	Teoría y práctica
11	Economía General	II	Específico	Teoría y práctica
12	Estadística General	II	General	Teoría
13	Filosofía y Ética	II	General	Teoría y práctica
14	Introducción a la Ingeniería Agrícola y Forestal.	II	Específico	Teoría y práctica
15	Proyectos de Aprendizaje Servicio desde el Enfoque de la Investigación	II	General	Teoría y práctica
16	Biología General	III	Específico	Teoría
17	Calculo Integral	III	Específico	Teoría y práctica
18	Comunicación Oral y Escrita	III	General	Teoría y práctica
19	Dibujo Técnico	III	Específico	Teoría
20	Física General	III	Específico	Teoría
21	Geología General	III	Específico	Teoría y práctica
22	Química General	III	Específico	Teoría
23	Botánica Forestal	IV	Especialidad	Teoría
24	Dinámica	IV	Específico	Teoría
25	Ecología y Silvicultura Forestal	IV	Especialidad	Teoría





# OTRO DOCUMENTO

CÓDIGO: PGM-OD-07

FECHA: Setiembre-2022

VERSION: 02

PÁGINA: 18 DE 45

## ANÁLISIS DE OCUPABILIDAD



Ítem	Asignatura	Ciclo	Tipo	Uso
26	Edafología y Agrotecnia	IV	Especialidad	Teoría
27	Estática	IV	Específico	Teoría y práctica
28	Métodos Numéricos	IV	Específico	Teoría
29	Topografía Básica	IV	Específico	Teoría

Fuente: Elaboración propia (Ver detalle de horarios en los anexos)

Tabla 20: Asignaturas de la carrera de Ingeniería Civil y Diseño Arquitectónico que usan aulas.

Ítem	Asignatura	Ciclo	Tipo	Uso
1	Cátedra Ciro Alegría	I	General	Teoría y práctica
2	Dibujo Técnico	I	Específico	Teoría
3	Filosofía y Ética	I	General	Teoría y práctica
4	Física Mecánica y Calor	I	Específico	Teoría
5	Introducción a la Ingeniería Civil y Diseño Arquitectónico	I	Específico	Teoría y práctica
6	Matemática Básica	I	General	Teoría y práctica
7	Realidad Nacional	I	General	Teoría y práctica
8	Taller de Lectura	I	General	Teoría y práctica
9	Calculo Diferencial	II	Específico	Teoría y práctica
10	Comunicación Oral y Escrita	II	General	Teoría y práctica
11	Desarrollo Personal y Liderazgo	II	General	Teoría y práctica
12	Física Fluidos y Electricidad	II	Específico	Teoría
13	Geometría Descriptiva	II	Específico	Teoría y práctica
14	Gestión de la Información	II	General	Teoría
15	Metodología del Trabajo Universitario	II	General	Teoría y práctica





<b>OTRO DOCUMENTO</b>		CÓDIGO:	PGM-OD-07
<b>ANÁLISIS DE OCUPABILIDAD</b>		FECHA:	Setiembre-2022
		VERSIÓN:	02
		PÁGINA:	19 DE 45



Ítem	Asignatura	Ciclo	Tipo	Uso
16	Química General	II	Específico	Teoría
17	Calculo Integral	III	Específico	Teoría y práctica
18	Diseño Arquitectónico	III	Especialidad	Teoría
19	Estática	III	Específico	Teoría y práctica
20	Geología	III	Específico	Teoría y práctica
21	Proyectos de Aprendizaje Servicio desde el Enfoque de la Investigación	III	General	Teoría y práctica
22	Tecnología de los Materiales	III	Específico	Teoría
23	Topografía Básica	III	Específico	Teoría
24	Calculo Avanzado	IV	Específico	Teoría y práctica
25	Ciudadanía Intercultural	IV	General	Teoría y práctica
26	Dibujo en 2D Asistido por Computadora	IV	Específico	Teoría
27	Dinámica	IV	Específico	Teoría
28	Estadística General	IV	General	Teoría
29	Problemas Ambientales Globales	IV	General	Teoría
30	Procesos Constructivos	IV	Específico	Teoría
31	Topografía Aplicada	IV	Específico	Teoría

Fuente: Elaboración propia (Ver detalle de horarios en los anexos)

Tabla 21: Asignaturas de la carrera de Gestión Turística, Hotelería y Gastronomía que usan aulas

Ítem	Asignatura	Ciclo	Tipo	Uso
1	Cátedra Ciro Alegria	I	General	Teoría y práctica
2	Gestión de la Información	I	General	Teoría
3	Matemática Básica	I	General	Teoría y práctica

La impresión o copia adquiere el estado de "DOCUMENTO NO CONTROLADO"

092





OTRO DOCUMENTO

PGM-OD-07

CÓDIGO:

Setiembre-2022

FECHA:

02

VERSIÓN:

20 DE 45


PÁGINA:

ANÁLISIS DE OCUPABILIDAD



Item	Asignatura	Ciclo	Tipo	Uso
4	Metodología del Trabajo Universitario	I	General	Teoría y práctica
5	Problemas Ambientales Globales	I	General	Teoría
6	Realidad Nacional	I	General	Teoría y práctica
7	Taller de Lectura	I	General	Teoría y práctica
8	Comunicación Oral y Escrita	II	General	Teoría y práctica
9	Desarrollo Personal y Liderazgo	II	General	Teoría y práctica
10	Economía General	II	Específico	Teoría y práctica
11	Estadística General	II	General	Teoría
12	Filosofía y Ética	II	General	Teoría y práctica
13	Introducción al Turismo	II	Especialidad	Teoría y práctica
14	Proyectos de Aprendizaje Servicio desde el Enfoque de la Investigación	II	General	Teoría y práctica
15	Administración de Empresas	III	Específico	Teoría y práctica
16	Ciudadanía Intercultural	III	General	Teoría y práctica
17	Geografía Turística	III	Especialidad	Teoría y práctica
18	Introducción a la Investigación Científica	III	Específico	Teoría
19	Microeconomía y Macroeconomía	III	Específico	Teoría
20	Teoría y Técnica del Turismo	III	Especialidad	Teoría y práctica
21	Tipología del Turismo	III	Especialidad	Teoría y práctica
22	Arqueología Peruana	IV	Específico	Teoría y práctica
23	Circuitos Turísticos	IV	Especialidad	Teoría y práctica
24	Conservación del Patrimonio Cultural	IV	Específico	Teoría y práctica
25	Costos y Presupuestos	IV	Específico	Teoría



 <b>UNCA</b>	<b>OTRO DOCUMENTO</b>		CÓDIGO:	PGM-OD-07
	<b>ANÁLISIS DE OCUPABILIDAD</b>		FECHA:	Setiembre-2022
			VERSIÓN:	02
			PÁGINA:	21 DE 45

Ítem	Asignatura	Ciclo	Tipo	Uso
26	Marketing Turístico	IV	Especialidad	Teoría y práctica
27	Recursos Turísticos	IV	Especialidad	Teoría y práctica

Fuente: Elaboración propia (Ver detalle de horarios en los anexos)

## 6.2. Gabinete de Topografía

Tabla 22: Asignaturas de la carrera de Ingeniería Agrícola y Forestal que usan el Gabinete de Topografía

Ítem	Asignatura	Ciclo	Tipo	Uso
01	Topografía Básica	IV	Específico	Práctica

Fuente: Elaboración propia (Ver detalle de horarios en los anexos)

Tabla 23: Asignaturas de la carrera de Ingeniería Civil y Diseño Arquitectónico que usan el Gabinete de Topografía

Ítem	Asignatura	Ciclo	Tipo	Uso
01	Topografía Básica	III	Específico	Práctica
02	Topografía Aplicada	IV	Específico	Práctica

Fuente: Elaboración propia (Ver detalle de horarios en los anexos)

## 6.3. Laboratorio de Computación e Idiomas

Tabla 24: Asignaturas de la carrera de Ingeniería Agrícola y Forestal que usan el Laboratorio de Computación e Idiomas

Ítem	Asignatura	Ciclo	Tipo	Uso
01	Gestión de la Información	I	General	Práctica
02	Estadística General	II	General	Práctica
03	Métodos Numéricos	IV	Específico	Práctica

Fuente: Elaboración propia (Ver detalle de horarios en los anexos)





# OTRO DOCUMENTO

PGM-OD-07

CÓDIGO:

Setiembre-2022

FECHA:

02

VERSION:

22 DE 45

PÁGINA:

## ANÁLISIS DE OCUPABILIDAD



Tabla 25: Asignaturas de la carrera de Ingeniería Civil y Diseño Arquitectónico que usan el Laboratorio de Computación e Idiomas

Ítem	Asignatura	Ciclo	Tipo	Uso
01	Gestión de la Información	II	General	Práctica
02	Dibujo de Ingeniería	III	Específico	Teoría y práctica
03	Dibujo en 2D Asistido por Computadora	IV	Específico	Práctica
04	Estadística General	IV	General	Práctica

Fuente: Elaboración propia (Ver detalle de horarios en los anexos)



Tabla 26: Asignaturas de la carrera de Gestión Turística, Hotelería y Gastronomía que usan el Laboratorio de Computación e Idiomas

Ítem	Asignatura	Ciclo	Tipo	Uso
01	Gestión de la Información	I	General	Práctica
02	Estadística General	II	General	Práctica
03	Introducción a la Investigación Científica	III	Específico	Práctica
04	Microeconomía y Macroeconomía	III	Específico	Práctica
05	Costos y Presupuestos	IV	Específico	Práctica
06	Estadística Aplicada al Turismo	IV	Especialidad	Teoría y práctica

Fuente: Elaboración propia (Ver detalle de horarios en los anexos)



### 6.4. Laboratorio de Ensayo de Materiales

Tabla 27: Asignaturas de la carrera de Ingeniería Civil y Diseño Arquitectónico que usan el Laboratorio de Ensayo de Materiales

Ítem	Asignatura	Ciclo	Tipo	Uso
01	Tecnología de los materiales	III	Específico	Práctica
02	Procesos constructivos	IV	Específico	Práctica

Fuente: Elaboración propia (Ver detalle de horarios en los anexos)

289



## OTRO DOCUMENTO

CÓDIGO:  
PGM-OD-07

FECHA:  
Setiembre-2022

VERSION:  
02

PÁGINA:  
23 DE 45



## ANÁLISIS DE OCUPABILIDAD

### 6.5. Taller de Dibujo Técnico

Tabla 28: Asignaturas de la carrera de Ingeniería Agrícola y Forestal que usan el Taller de Dibujo Técnico

Ítem	Asignatura	Ciclo	Tipo	Uso
01	Dibujo técnico	III	Específico	Práctica

Fuente: Elaboración propia (Ver detalle de horarios en los anexos)

Tabla 29: Asignaturas de la carrera de Ingeniería Civil y Diseño Arquitectónico que usan el Taller de Dibujo Técnico



Ítem	Asignatura	Ciclo	Tipo	Uso
01	Dibujo técnico	I	Específico	Práctica
02	Diseño arquitectónico	III	Especialidad	Práctica

Fuente: Elaboración propia (Ver detalle de horarios en los anexos)

### 6.6. Laboratorio de Analítica

El ambiente destinado al Laboratorio de Analítica tiene la finalidad de realizar investigación y experimentos necesarios para el desarrollo científico de la región y competencia profesional de sus docentes, estudiantes y egresados; acondicionado adecuadamente (mesas de concreto y encimeras de cerámica, pisos de alto tránsito, ventanas para una buena iluminación y ventilación, servicios de agua y electricidad y un ambiente para almacén) e implementado con equipos y herramientas (termociclador, espectrofotómetro, equipo de electroforesis, multiparámetros, micropipetas, entre otros), apropiadas para que se realicen actividades complementarias de investigación y practicas referente a temas de genética, biotecnología, biología molecular u otro tema referente con biología las cuales se coordinara para hacer uso de este ambiente.



	<b>OTRO DOCUMENTO</b>		CÓDIGO:	PGM-OD-07	
	<b>ANÁLISIS DE OCUPABILIDAD</b>		FECHA:	Setiembre-2022	
			VERSIÓN:	02	
			PÁGINA:	24 DE 45	

### 6.7. Laboratorio de Biología

Tabla 30: Laboratorio de Biología.

Ítem	Asignatura	Ciclo	Tipo	Uso
01	Biología General	III	Específico	Práctica
02	Botánica Forestal	IV	Especialidad	Práctica
03	Ecología y Silvicultura Forestal	IV	Especialidad	Práctica

Fuente: Elaboración propia (Ver detalle de horarios en los anexos)

### 6.8. Laboratorio de Física

Tabla 31: Asignaturas de la carrera de Ingeniería Agrícola y Forestal que usan el Laboratorio de Física

Ítem	Asignatura	Ciclo	Tipo	Uso
01	Física General	III	Específico	Práctica
02	Dinámica	IV	Específico	Práctica

Fuente: Elaboración propia (Ver detalle de horarios en los anexos)



Tabla 32: Asignaturas de la carrera de Ingeniería Civil y Diseño Arquitectónico que usan el Laboratorio de Física

Ítem	Asignatura	Ciclo	Tipo	Uso
01	Física mecánica y calor	I	Específico	Práctica
02	Física fluidos y electricidad	II	Específico	Práctica
03	Dinámica	IV	Específico	Práctica

Fuente: Elaboración propia (Ver detalle de horarios en los anexos)

087



 <b>UNCA</b>	<b>OTRO DOCUMENTO</b>		CÓDIGO:	PGM-OD-07	 <small>ISO 9001 CERTIFIED</small> <small>SYSTEM CERTIFICATION</small>
	<b>ANÁLISIS DE OCUPABILIDAD</b>		FECHA:	Setiembre-2022	
			VERSION:	02	
			PÁGINA:	<b>25 DE 45</b>	

### 6.9. Laboratorio de Química, Edafología y Agroecología

**Tabla 33:** Asignaturas de la carrera de Ingeniería Agrícola y Forestal que usan el Laboratorio de Química, Edafología y Agroecología

Ítem	Asignatura	Ciclo	Tipo	Uso
01	Problemas Ambientales Globales	I	General	Práctica
02	Química General	III	Específico	Práctica
03	Edafología y Agroecología	IV	Especialidad	Práctica

Fuente: Elaboración propia (Ver detalle de horarios en los anexos)

**Tabla 34:** Asignaturas de la carrera de Ingeniería Civil y Diseño Arquitectónico que usan el Laboratorio de Química, Edafología y Agroecología

Ítem	Asignatura	Ciclo	Tipo	Uso
01	Química general	II	Específico	Práctica
02	Problemas ambientales globales	IV	General	Práctica

Fuente: Elaboración propia (Ver detalle de horarios en los anexos)

**Tabla 35:** Asignaturas de la carrera de Gestión Turística, Hotelería y Gastronomía que usan el Laboratorio de Química, Edafología y Agroecología

Ítem	Asignatura	Ciclo	Tipo	Uso
01	Problemas ambientales globales	I	General	Práctica

Fuente: Elaboración propia (Ver detalle de horarios en los anexos)



085

	<b>OTRO DOCUMENTO</b>		CÓDIGO:	PGM-OD-07	
			FECHA:	Setiembre-2022	
	<b>ANÁLISIS DE OCUPABILIDAD</b>		VERSIÓN:	02	
			PÁGINA:	<b>26 DE 45</b>	

**VII. RESUMEN DE HORAS LECTIVAS POR CARRERA PROFESIONAL**

En el plan progresivo de contratación y ordinarización docente 2023-2027, se resume en un cuadro la cantidad de horas lectivas (horas teóricas más las horas prácticas) que se impartirán en cada semestre académico por promoción de ingreso para los próximos años 2023-2027 para las tres carreras profesionales, lo cual se aprecia a continuación:

Tabla 36: Resumen de horas lectivas de la carrera profesional de Ingeniería Agrícola y Forestal

**INGENIERÍA AGRÍCOLA Y FORESTAL**

Promoción de Ingreso	Año 1		Año 2		Año 3		Año 4		Año 5	
	Sem1	Sem2	Sem1	Sem2	Sem1	Sem2	Sem1	Sem2	Sem1	Sem2
<b>1ra Promoción</b>	1er ciclo	2do ciclo	3er ciclo	4to ciclo	5to ciclo	6to ciclo	7mo ciclo	8vo ciclo	9no ciclo	10mo ciclo
<b>Total Horas lectivas</b>	36	31	47	54	44	44	41	46	42	38
<b>2da Promoción</b>			1er ciclo	2do ciclo	3er ciclo	4to ciclo	5to ciclo	6to ciclo	7mo ciclo	8vo ciclo
<b>Total Horas lectivas</b>			36	31	47	54	44	44	41	46
<b>3ra Promoción</b>					1er ciclo	2do ciclo	3er ciclo	4to ciclo	5to ciclo	6to ciclo
<b>Total Horas lectivas</b>					36	31	47	54	44	44
<b>4ta Promoción</b>							1er ciclo	2do ciclo	3er ciclo	4to ciclo
<b>Total Horas lectivas</b>							36	31	47	54
<b>5ta Promoción</b>									1er ciclo	2do ciclo
<b>Total Horas lectivas</b>									36	31
<b>TOTAL HORAS ACAD/ SEMESTRE</b>	<b>36</b>	<b>31</b>	<b>83</b>	<b>85</b>	<b>127</b>	<b>129</b>	<b>168</b>	<b>175</b>	<b>210</b>	<b>213</b>
<b>MAX HORAS / AÑO</b>	<b>36</b>		<b>85</b>		<b>129</b>		<b>175</b>		<b>213</b>	

Fuente: Plan progresivo de contratación y ordinarización docente 2023-2027

Tabla 37: Resumen de horas lectivas de la carrera profesional de Ingeniería Civil y Diseño Arquitectónico

**INGENIERÍA CIVIL Y DISEÑO ARQUITECTÓNICO**

Promoción de Ingreso	Año 1		Año 2		Año 3		Año 4		Año 5	
	Sem1	Sem2	Sem1	Sem2	Sem1	Sem2	Sem1	Sem2	Sem1	Sem2
<b>1ra Promoción</b>	1er ciclo	2do ciclo	3er ciclo	4to ciclo	5to ciclo	6to ciclo	7mo ciclo	8vo ciclo	9no ciclo	10mo ciclo
<b>Total Horas lectivas</b>	43	43	39	44	43	47	42	43	37	40
<b>2da Promoción</b>			1er ciclo	2do ciclo	3er ciclo	4to ciclo	5to ciclo	6to ciclo	7mo ciclo	8vo ciclo
<b>Total Horas lectivas</b>			43	43	39	44	43	47	42	43
<b>3ra Promoción</b>					1er ciclo	2do ciclo	3er ciclo	4to ciclo	5to ciclo	6to ciclo
<b>Total Horas lectivas</b>					43	43	39	44	43	47
<b>4ta Promoción</b>							1er ciclo	2do ciclo	3er ciclo	4to ciclo
<b>Total Horas lectivas</b>							43	43	39	44
<b>5ta Promoción</b>									1er ciclo	2do ciclo
<b>Total Horas lectivas</b>									43	43
<b>TOTAL HORAS ACAD/ SEMESTRE</b>	<b>43</b>	<b>43</b>	<b>82</b>	<b>87</b>	<b>125</b>	<b>134</b>	<b>167</b>	<b>177</b>	<b>204</b>	<b>217</b>
<b>MAX HORAS / AÑO</b>	<b>43</b>		<b>87</b>		<b>134</b>		<b>177</b>		<b>217</b>	

Fuente: Plan progresivo de contratación y ordinarización docente 2023-2027

0824

	<b>OTRO DOCUMENTO</b>		CÓDIGO:	PGM-OD-07	
	<b>ANÁLISIS DE OCUPABILIDAD</b>		FECHA:	Setiembre-2022	
			VERSIÓN:	02	
	PÁGINA:	<b>27 DE 45</b>			

**Tabla 38:** Resumen de horas lectivas de la carrera profesional de Gestión, Hotelería y Gastronomía.

**GESTIÓN TURÍSTICA, HOTELERÍA Y GASTRONOMÍA**

Promoción de ingreso	Año 1		Año 2		Año 3		Año 4		Año 5	
	Sem1	Sem2	Sem1	Sem2	Sem1	Sem2	Sem1	Sem2	Sem1	Sem2
<b>1ra Promoción</b>	1er ciclo	2do ciclo	3er ciclo	4to ciclo	5to ciclo	6to ciclo	7mo ciclo	8vo ciclo	9no ciclo	10mo ciclo
<b>Total Horas Lectivas</b>	42	29	30	33	37	40	36	29	32	32
<b>2da Promoción</b>			1er ciclo	2do ciclo	3er ciclo	4to ciclo	5to ciclo	6to ciclo	7mo ciclo	8vo ciclo
<b>Total Horas Lectivas</b>			42	29	30	33	37	40	36	29
<b>3ra Promoción</b>					1er ciclo	2do ciclo	3er ciclo	4to ciclo	5to ciclo	6to ciclo
<b>Total Horas Lectivas</b>					42	29	30	33	37	40
<b>4ta Promoción</b>							1er ciclo	2do ciclo	3er ciclo	4to ciclo
<b>Total Horas Lectivas</b>							42	29	30	33
<b>5ta Promoción</b>									1er ciclo	2do ciclo
<b>Total Horas Lectivas</b>									42	29
<b>TOTAL HORAS ACAD/ SEMESTRE</b>	<b>42</b>	<b>29</b>	<b>72</b>	<b>62</b>	<b>109</b>	<b>102</b>	<b>145</b>	<b>131</b>	<b>177</b>	<b>163</b>
<b>MAX HORAS / AÑO</b>	<b>42</b>		<b>72</b>		<b>109</b>		<b>145</b>		<b>177</b>	

Fuente: Plan progresivo de contratación y ordinarización docente 2023-2027



	<b>OTRO DOCUMENTO</b>	CÓDIGO:	PGM-OD-07		
		FECHA:	Setiembre-2022		
	<b>ANÁLISIS DE OCUPABILIDAD</b>		VERSIÓN:		02
			PÁGINA:		<b>28 DE 45</b>

083

### VIII. CONCLUSIONES

- 8.1. En promedio, la ocupabilidad en Aulas hasta el IV ciclo está por debajo del 62% de su capacidad.
- 8.2. En promedio, la ocupabilidad de los laboratorios hasta el IV ciclo está por debajo del 36% de su capacidad.
- 8.3. En promedio, la ocupabilidad de los talleres hasta el IV ciclo está por debajo del 24% de su capacidad.
- 8.4. La proyección horaria está proyectada en base a la carga horaria de los cuatro (4) primeros ciclos de los tres (3) Programas de Estudio que ofertará la Universidad.
- 8.5. Los locales académicos están implementados con un total de 6 aulas, 6 laboratorios, 1 taller de dibujo y 1 gabinete de topografía.
- 8.6. La Universidad cuenta con un Plan Director referido a la construcción del Campus Universitario en Tantapusha.
- 8.7. El proyecto de inversión denominado Creación de los servicios básicos y de habitabilidad del Campus Universitario Tantapusha II de la Universidad Nacional Ciro Alegría, Distrito de Huamachuco - Provincia de Sanchez Carrión - Departamento de La Libertad.
- 8.8. El proyecto de inversión denominado Creación de los servicios académicos de la escuela profesional de Ingeniería Agrícola y Forestal de la Universidad Nacional Ciro Alegría, Distrito de Huamachuco Provincia de Sánchez Carrión Departamento de La Libertad
- 8.9. El proyecto de inversión denominado Creación de los servicios académicos de la escuela profesional de Gestión Turística, Hotelería y Gastronomía de la Universidad Nacional Ciro Alegría, Distrito de Huamachuco Provincia de Sánchez Carrión Departamento de La Libertad.
- 8.10. El proyecto de inversión denominado Creación de los servicios académicos de la escuela profesional de Ingeniería Civil y Diseño Arquitectónico de la Universidad Nacional Ciro Alegría, Distrito de Huamachuco Provincia de Sánchez Carrión Departamento de La Libertad.
- 8.11. Se cuenta con un plan progresivo de contratación y ordinarización docente 2023-2027 lo cual permite toma de acciones necesarias para cubrir las necesidades docentes para las asignaturas de las tres carreras profesionales





	<b>OTRO DOCUMENTO</b>	CÓDIGO:	PGM-OD-07	
	<b>ANÁLISIS DE OCUPABILIDAD</b>	FECHA:	Setiembre-2022	
		VERSIÓN:	02	
		PÁGINA:	<b>29 DE 45</b>	

### IX. CONTROL DE CAMBIOS

VERSIÓN	DOCUMENTO DE APROBACIÓN	DESCRIPCIÓN DE LA MODIFICACIÓN
01	Resolución de Comisión Organizadora N° 316-2022/CO-UNCA	Se aprueba el Análisis de Ocupabilidad de la UNCA.
	Fecha: 22 de julio de 2022.	
02	Resolución de Comisión Organizadora N° 412-2022/CO-UNCA	Se aprueba la modificación del Análisis de Ocupabilidad de la UNCA.
	Fecha: 13 de setiembre de 2022.	



	<b>OTRO DOCUMENTO</b>	CÓDIGO:	PGM-OD-07	
	<b>ANÁLISIS DE OCUPABILIDAD</b>	FECHA:	Setiembre-2022	
		VERSIÓN:	02	
		PÁGINA:	<b>30 DE 45</b>	

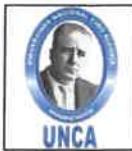
## X. ANEXOS

### Anexo N° 1: Carga horaria del I y III ciclo del Aula 01 (B-101)

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
07:00 - 08:00	CICLO I MATEMÁTICA BÁSICA GT1 (AULA 01)	CICLO III FÍSICA GENERAL IAF GT1 (AULA 01)	CICLO I TALLER DE LECTURA GT1 (AULA 01)	CICLO III GEOLOGÍA GENERAL IAF GT1 (AULA 01)	CICLO I TALLER DE LECTURA GP1 (AULA 01)
08:00 - 09:00					
09:00 - 10:00	CICLO I MET. DEL TRABAJO UNIVERSITARIO GT1 (AULA 01)	CICLO III FÍSICA GENERAL IAF GT2 (AULA 01)	CICLO I PROBLEMAS AMBIENTALES GLOBALES GT1 (AULA 01)	CICLO I REALIDAD NACIONAL GP1 (AULA 01)	CICLO I MET. DEL TRABAJO UNIVERSITARIO GP1 (AULA 01)
10:00 - 11:00					
11:00 - 12:00	CICLO I GEST. DE LA INFORMACIÓN GT1(AULA 01)	CICLO I REALIDAD NACIONAL GT1 (AULA 01)	CICLO I FILOSOFÍA Y ÉTICA GP1 (AULA 01)	CICLO I MATEMÁTICA BÁSICA GP1 (AULA 01)	CICLO I CATEDRA A CIRO ALEGRÍA GP1 (AULA 01)
12:00 - 13:00	CICLO I CÁTEDRA A CIRO ALEGRÍA GT1 (AULA 01)				
13:00 - 14:00	ALMUERZO				
14:00 - 15:00					
15:00 - 16:00		CICLO I INT. A LA ING. CIVIL Y D.A. GP2 (AULA 01)	CICLO III TEORÍA Y TÉCNICA DEL TURISMO GTHG GT1 (AULA 01)	CICLO III GEOGRAFÍA TURÍSTICA GTHG GT1 (AULA 01)	CICLO III GEOGRAFÍA TURÍSTICA GTHG GP1 (AULA 01)
16:00 - 17:00	CICLO I DIBUJO TÉCNICO GT1 (AULA 1)	CICLO I DIBUJO TÉCNICO GT2 (AULA 1)			CICLO III GEOGRAFÍA TURÍSTICA GTHG GP2 (AULA 01)
17:00 - 18:00			CICLO III TEORÍA Y TÉCNICA DEL TURISMO GTHG GT2 (AULA 01)	CICLO III GEOGRAFÍA TURÍSTICA GTHG GT2 (AULA 01)	
18:00 - 19:00					
19:00 - 20:00					
OCUPABILIDAD HORARIA	7	9	12	12	10
CAPACIDAD HORARIA	13	13	13	13	13
DISPONIBILIDAD HORARIA	6	4	1	1	3
% OCUPABILIDAD	53.85%	69.23%	92.31%	92.31%	76.92%

### Anexo N° 2: Carga horaria del I y III ciclo del Aula 02 (B-102)

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
07:00 - 08:00	CICLO I MATEMÁTICA BÁSICA GT2 (AULA 02)	CICLO I TALLER DE LECTURA GT2 (AULA 02)	CICLO III QUÍMICA GENERAL IAF GT1 (AULA 02)	CICLO I CATEDRA A CIRO ALEGRÍA GP2 (AULA 02)	CICLO I REALIDAD NACIONAL GP2 (AULA 02)
08:00 - 09:00					
09:00 - 10:00	CICLO I FILOSOFÍA Y ÉTICA GT1 (AULA 02)	CICLO I PROBLEMAS AMBIENTALES GLOBALES GT2 (AULA 02)	CICLO III QUÍMICA GENERAL IAF GT2 (AULA 02)	CICLO III GEOLOGÍA GENERAL IAF GT2 (AULA 02)	CICLO I TALLER DE LECTURA GP2 (AULA 02)
10:00 - 11:00	CICLO III TOPOGRAFÍA BÁSICA ICDA GT1 (AULA 02)				
11:00 - 12:00	CICLO I CATEDRA A CIRO	CICLO III TOPOGRAFÍA BÁSICA		CICLO I MATEMÁTICA	CICLO I MET. DEL TRABAJO

**OTRO DOCUMENTO**

CÓDIGO: PGM-OD-07  
 FECHA: Setiembre-2022  
 VERSIÓN: 02  
 PÁGINA: 31 DE 45

**ANÁLISIS DE OCUPABILIDAD**

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
	ALEGRIA GT2 (AULA 02)	ICDA GT2 (AULA 02)		BÁSICA GP2 (AULA 02)	UNIVERSITARIO GP2 (AULA 02)
12:00 - 13:00	CICLO I GEST. DE LA INFORMACIÓN GT2(AULA 02)	CICLO I INT. A LA ING. CIVIL Y D.A. GT1 (AULA 02)			
13:00 - 14:00	ALMUERZO				
14:00 - 15:00					
15:00 - 16:00	CICLO I MET. DEL TRABAJO UNIVERSITARIO GT1 (AULA 02)	CICLO III MICROECONOMÍA Y MACROECONOMÍA GTHG GT1 (AULA 02)	CICLO III PROY. DE APREN. EN SERV. DESDE ENFOQUE DE LA INV. ICDA GP1 (AULA 02)		CICLO III GEOLOGÍA GENERAL IAF GP1 (AULA 02)
16:00 - 17:00					
17:00 - 18:00		CICLO III MICROECONOMÍA Y MACROECONOMÍA GTHG GT2 (AULA 02)	CICLO III PROY. DE APREN. EN SERV. DESDE ENFOQUE DE LA INV. ICDA GP2 (AULA 02)		CICLO III GEOLOGÍA GENERAL IAF GP2 (AULA 02)
18:00 - 19:00					
19:00 - 20:00					
OCUPABILIDAD HORARIA	8	10	8	6	10
CAPACIDAD HORARIA	13	13	13	13	13
DISPONIBILIDAD HORARIA	5	3	5	7	3
% OCUPABILIDAD	61.54%	76.92%	61.54%	46.15%	76.92%

**Anexo N° 3: Carga horaria del I y III ciclo del Aula 03 (B-103)**

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
07:00 - 08:00			CICLO III DIBUJO TÉCNICO IAF GT1 (AULA 03)		
08:00 - 09:00	CICLO I PROBLEMAS AMBIENTALES GLOBALES GT3 (AULA 03)	CICLO I MET. DEL TRABAJO UNIVERSITARIO GT3 (AULA 03)	CICLO III DIBUJO TÉCNICO IAF GT2 (AULA 03)	CICLO III CÁLCULO INTEGRAL ICDA GP1 (AULA 03)	CICLO I MET. DEL TRABAJO UNIVERSITARIO GP3 (AULA 03)
09:00 - 10:00	CICLO I CATEDRA A CIRO ALEGRÍA GT3 (AULA 03)				
10:00 - 11:00	CICLO I GEST. DE LA INFORMACIÓN GT3(AULA 03)	CICLO I INT. A LA ING. CIVIL Y D.A. GP2 (AULA 03)	CICLO I REALIDAD NACIONAL GT3 (AULA 03)	CICLO III CÁLCULO INTEGRAL ICDA GP2 (AULA 03)	CICLO I REALIDAD NACIONAL GP3 (AULA 03)
11:00 - 12:00					
12:00 - 13:00	CICLO I MATEMÁTICA BÁSICA GT3 (AULA 03)	CICLO I TALLER DE LECTURA GT3 (AULA 03)	CICLO I MATEMÁTICA BÁSICA GP3 (AULA 03)	CICLO I CATEDRA A CIRO ALEGRÍA GP3 (AULA 03)	CICLO I TALLER DE LECTURA GP3 (AULA 03)
13:00 - 14:00	ALMUERZO				
14:00 - 15:00					
15:00 - 16:00	CICLO III ESTÁTICA ICDA GT1 (AULA 03)	CICLO III TECN. DE LOS MATERIALES ICDA GT1 (AULA 03)			CICLO III TEORÍA Y TÉCNICA DEL TURISMO GTHG GP1 (Aula 103)
16:00 - 17:00					

**OTRO DOCUMENTO**

CÓDIGO: PGM-OD-07  
 FECHA: Setiembre-2022  
 VERSIÓN: 02  
 PÁGINA: 32 DE 45

**ANÁLISIS DE OCUPABILIDAD**

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
17:00 - 18:00	CICLO III ESTÁTICA ICDA GT2 (AULA 03)	CICLO III TECN. DE LOS MATERIALES ICDA GT2 (AULA 03)			CICLO III TEORÍA Y TÉCNICA DEL TURISMO GTHG GP2 (Aula 103)
18:00 - 19:00					
19:00 - 20:00					
OCUPABILIDAD HORARIA	10	10	6	6	12
CAPACIDAD HORARIA	13	13	13	13	13
DISPONIBILIDAD HORARIA	3	3	7	7	1
% OCUPABILIDAD	76.92%	76.92%	46.15%	46.15%	92.31%

**Anexo N° 4: Carga horaria del I y III ciclo del Aula 04 (B-104)**

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
07:00 - 08:00	CICLO I FILOSOFÍA Y ÉTICA GT2 (AULA 04)	CICLO III COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA IAF GT1(AULA 04)	CICLO I REALIDAD NACIONAL GT4 (AULA 04)	CICLO I REALIDAD NACIONAL GT2 (AULA 04)	CICLO III ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS GTHG GP1 (AULA 04)
08:00 - 09:00	CICLO I CATEDRA A CIRO ALEGRÍA GT4 (AULA 04)				
09:00 - 10:00	CICLO I GEST. DE LA INFORMACIÓN GT4(AULA 04)	CICLO I CATEDRA A CIRO ALEGRÍA GP4 (AULA 04)	CICLO III COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA IAF GP1(AULA 04)	CICLO I TALLER DE LECTURA GP4 (AULA 04)	CICLO III ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS GTHG GP2 (AULA 04)
10:00 - 11:00	CICLO I INT. A LA ING. CIVIL Y D.A. GT2 (AULA 04)				
11:00 - 12:00	CICLO I MATEMÁTICA BÁSICA GT4 (AULA 04)	CICLO I FILOSOFÍA Y ÉTICA GP2 (AULA 04)	CICLO I TALLER DE LECTURA GT4 (AULA 04)	CICLO I REALIDAD NACIONAL GP4 (AULA 04)	CICLO I MATEMÁTICA BÁSICA GP4 (AULA 04)
12:00 - 13:00					
13:00 - 14:00	ALMUERZO				
14:00 - 15:00		CICLO III TIPOLOGÍA DEL TURISMO GTHG GT1 (AULA 04)	CICLO III GEOLOGÍA ICDA GP1 (AULA 04)		
15:00 - 1:00					
16:00 - 17:00		CICLO III TIPOLOGÍA DEL TURISMO GTHG GT2 (AULA 04)	CICLO III GEOLOGÍA ICDA GP2 (AULA 04)		
17:00 - 18:00					
18:00 - 19:00					
19:00 - 20:00					
OCUPABILIDAD HORARIA	6	10	10	6	6
CAPACIDAD HORARIA	13	13	13	13	13
DISPONIBILIDAD HORARIA	7	3	3	7	7
% OCUPABILIDAD	46.15%	76.92%	76.92%	46.15%	46.15%

**Anexo N° 5: Carga horaria del I y III ciclo del Aula 05 - B-105**

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
07:00 - 08:00	CICLO III	CICLO III	CICLO III		CICLO III CIUDADANÍA
08:00 - 09:00	CÁLCULO	BIOLOGÍA	COMUNICACIÓN		





078

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
	INTEGRAL IAF GT1(AULA 05)	GENERAL IAF GT1 (AULA 05)	ORAL Y ESCRITA IAF GP2(AULA 05)		INTERCULTURAL GTHG GP1 (AULA 05)
<b>09:00 - 10:00</b>					
<b>10:00 - 11:00</b>	CICLO III CÁLCULO INTEGRAL IAF GT2(AULA 05)	CICLO III COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA IAF GT2(AULA 05)	CICLO III CÁLCULO INTEGRAL IAF GP1(AULA 05)		CICLO III CIUDADANÍA INTERCULTURAL GTHG GP2 (AULA 05)
<b>11:00 - 12:00</b>	CICLO III GEOLOGÍA ICDA GT1 (AULA 05)	CICLO III BIOLOGÍA GENERAL IAF GT2 (AULA 05)	CICLO III CÁLCULO INTEGRAL IAF GP2(AULA 05)		
<b>12:00 - 13:00</b>	CICLO III GEOLOGÍA ICDA GT2 (AULA 05)				
<b>13:00 - 14:00</b>	ALMUERZO				
<b>14:00 - 15:00</b>			CICLO I		
<b>15:00 - 16:00</b>			FÍSICA MECÁNICA Y CALOR GT1(AULA 05)		
<b>16:00 - 17:00</b>					
<b>17:00 - 18:00</b>			CICLO I		
<b>18:00 - 19:00</b>			FÍSICA MECÁNICA Y CALOR GT2(AULA 05)		
<b>19:00 - 20:00</b>					
<b>OCUPABILIDAD HORARIA</b>	6	6	12	0	4
<b>CAPACIDAD HORARIA</b>	13	13	13	13	13
<b>DISPONIBILIDAD HORARIA</b>	7	7	1	13	9
<b>% OCUPABILIDAD</b>	46.15%	46.15%	92.31%	0.00%	30.77%

**Anexo N° 6: Carga horaria del I y III ciclo del Aula 06 (B-106)**

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
<b>07:00 - 08:00</b>	CICLO III PROY. DE APREN. EN SERV. DESDE ENFOQUE DE LA INV. ICDA GT1 (AULA 06)	CICLO III CÁLCULO INTEGRAL ICDA GT1 (AULA 06)	CICLO III DISEÑO ARQUITECTÓNICO ICDA GT1 (AULA 06)	CICLO III ESTÁTICA ICDA GP1 (AULA 06)	CICLO III INTROD. A LA INVEST. CIENTÍFICA GTHG GP1 (AULA 06)
<b>08:00 - 09:00</b>					
<b>09:00 - 10:00</b>	CICLO III PROY. DE APREN. EN SERV. DESDE ENFOQUE DE LA INV. ICDA GT2 (AULA 06)	CICLO III CÁLCULO INTEGRAL ICDA GT2 (AULA 06)	CICLO III DISEÑO ARQUITECTÓNICO ICDA GT2 (AULA 06)	CICLO III ESTÁTICA ICDA GP2 (AULA 06)	CICLO III INTROD. A LA INVEST. CIENTÍFICA GTHG GP2 (AULA 06)
<b>10:00 - 11:00</b>					
<b>11:00 - 12:00</b>	CICLO III INTROD. A LA INVEST. CIENTÍFICA GTHG GT1 (AULA 06)		CICLO III CIUDADANÍA INTERCULTURAL GTHG GT1 (AULA 06)	CICLO III ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS GTHG GT1 (AULA 06)	CICLO III TIPOLOGÍA DEL TURISMO GTHG GP1 (AULA 06)
<b>12:00 - 13:00</b>					
<b>13:00 - 14:00</b>	ALMUERZO				
<b>14:00 - 15:00</b>	CICLO III INTROD. A LA INVEST. CIENTÍFICA GTHG GT2 (AULA 06)		CICLO III CIUDADANÍA INTERCULTURAL GTHG GT2 (AULA 06)	CICLO III ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS GTHG GT2 (AULA 06)	CICLO III TIPOLOGÍA DEL TURISMO GTHG GP2 (AULA 06)
<b>15:00 - 16:00</b>					
<b>16:00 - 17:00</b>					
<b>17:00 - 18:00</b>					
<b>18:00 - 19:00</b>					
<b>19:00 - 20:00</b>					



	<b>OTRO DOCUMENTO</b>	CÓDIGO:	PGM-OD-07	
	<b>ANÁLISIS DE OCUPABILIDAD</b>	FECHA:	Setiembre-2022	
		VERSIÓN:	02	
		PÁGINA:	<b>34 DE 45</b>	

077

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
<b>OCUPABILIDAD HORARIA</b>	8	6	8	8	8
<b>CAPACIDAD HORARIA</b>	13	13	13	13	13
<b>DISPONIBILIDAD HORARIA</b>	5	7	5	5	5
<b>% OCUPABILIDAD</b>	61.54%	46.15%	61.54%	61.54%	61.54%

**Anexo N° 7: Carga horaria del I y III ciclo del Laboratorio de Computación e Idiomas (LA01)**

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
<b>07:00 - 08:00</b>	CICLO III DIBUJO EN INGENIERÍA ICDA GT1 (LAB. COMPUTACIÓN E IDIOMAS)	CICLO I GEST. DE LA INFORMACIÓN GP1(LAB. COMPUTACIÓN E IDIOMAS)	CICLO I GEST. DE LA INFORMACIÓN GP2(LAB. COMPUTACIÓN E. IDIOMAS)	CICLO I GEST. DE LA INFORMACIÓN GP3(LAB. COMPUTACIÓN E IDIOMAS)	CICLO I GEST. DE LA INFORMACIÓN GP4(LAB. COMPUTACIÓN E IDIOMAS)
<b>08:00 - 09:00</b>	CICLO III DIBUJO EN INGENIERÍA ICDA GT2(LAB. COMPUTACIÓN E IDIOMAS)				
<b>09:00 - 10:00</b>					
<b>10:00 - 11:00</b>					
<b>11:00 - 12:00</b>					
<b>12:00 - 13:00</b>			CICLO III DIBUJO EN INGENIERÍA ICDA GP1(LAB. COMPUTACIÓN E IDIOMAS)		CICLO III MICROECONOMÍA Y MACROECONOMÍA GTHG GP1(LAB. COMPUTACIÓN E IDIOMAS)
<b>13:00 - 14:00</b>	ALMUERZO				
<b>14:00 - 15:00</b>					
<b>15:00 - 16:00</b>			CICLO III DIBUJO EN INGENIERÍA ICDA GP2(LAB. COMPUTACIÓN E. IDIOMAS)		CICLO III MICROECONOMÍA Y MACROECONOMÍA GTHG GP2 (LAB. COMPUTACIÓN E IDIOMAS)
<b>16:00 - 17:00</b>					
<b>17:00 - 18:00</b>					
<b>18:00 - 19:00</b>					
<b>19:00 - 20:00</b>					
<b>OCUPABILIDAD HORARIA</b>	4	4	8	4	8
<b>CAPACIDAD HORARIA</b>	13	13	13	13	13
<b>DISPONIBILIDAD HORARIA</b>	9	9	5	9	5
<b>% OCUPABILIDAD</b>	30.77%	30.77%	61.54%	30.77%	61.54%

**Anexo N° 8: Carga horaria del I y III ciclo del Laboratorio de Química, Edafología y Agrotecnia (LA02)**

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
<b>07:00 - 08:00</b>					
<b>08:00 - 09:00</b>		CICLO I PROBLEMAS AMBIENTALES GLOBALES GP5 (LAB. QUÍMICA, EDAFOLOGÍA Y AGROTECNIA)	CICLO I PROBLEMAS AMBIENTALES GLOBALES GP3 (LAB. QUÍMICA, EDAFOLOGÍA Y AGROTECNIA)	CICLO I PROBLEMAS AMBIENTALES GLOBALES GP1 (LAB. QUÍMICA, EDAFOLOGÍA Y AGROTECNIA)	CICLO III QUÍMICA GENERAL IAF GP1 (LAB. DE QUÍMICA, EDAFOLOGÍA Y AGROTECNIA)

076

	<b>OTRO DOCUMENTO</b>			CÓDIGO: PGM-OD-07	
	<b>ANÁLISIS DE OCUPABILIDAD</b>			FECHA: Setiembre-2022	
				VERSIÓN: 02	
				PÁGINA: <b>35 DE 45</b>	

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
09:00 - 10:00				CICLO I PROBLEMAS AMBIENTALES GLOBALES GP2 (LAB. QUÍMICA, EDAFOLOGÍA Y AGROTECNIA)	CICLO III QUÍMICA GENERAL IAF GP2 (LAB. DE QUÍMICA, EDAFOLOGÍA Y AGROTECNIA)
10:00 - 11:00					
11:00 - 12:00				CICLO I PROBLEMAS AMBIENTALES GLOBALES GP4 (LAB. QUÍMICA, EDAFOLOGÍA Y AGROTECNIA)	
12:00 - 13:00					
13:00 - 14:00	ALMUERZO				
14:00 - 15:00					CICLO III QUÍMICA GENERAL IAF GP3 (LAB. DE QUÍMICA, EDAFOLOGÍA Y AGROTECNIA)
15:00 - 16:00					
16:00 - 17:00					
17:00 - 18:00					
18:00 - 19:00					
19:00 - 20:00					
<b>OCUPABILIDAD HORARIA</b>	0	2	2	6	6
<b>CAPACIDAD HORARIA</b>	13	13	13	13	13
<b>DISPONIBILIDAD HORARIA</b>	13	11	11	7	7
<b>% OCUPABILIDAD</b>	0.00%	15.38%	15.38%	46.15%	46.15%

**Anexo N° 9: Carga horaria del I y III ciclo del Laboratorio de Biología (LA03)**

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
07:00 - 08:00					
08:00 - 09:00					
09:00 - 10:00					
10:00 - 11:00					
11:00 - 12:00					
12:00 - 13:00					
13:00 - 14:00	ALMUERZO				
14:00 - 15:00				CICLO III BIOLOGÍA GENERAL IAF GP1 (LAB. BIOLOGÍA)	
15:00 - 16:00					
16:00 - 17:00				CICLO III BIOLOGÍA GENERAL IAF GP2 (LAB. BIOLOGÍA)	
17:00 - 18:00					
18:00 - 19:00				CICLO III BIOLOGÍA GENERAL IAF GP3 (LAB. BIOLOGÍA)	
19:00 - 20:00					

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
<b>OCUPABILIDAD HORARIA</b>	0	0	0	6	0
<b>CAPACIDAD HORARIA</b>	13	13	13	13	13
<b>DISPONIBILIDAD HORARIA</b>	13	13	13	7	13
<b>% OCUPABILIDAD</b>	0.00%	0.00%	0.00%	46.15%	0.00%

**Anexo N° 10: Carga horaria del I y III ciclo del Laboratorio de Física (LA04)**

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
07:00 - 08:00				CICLO I	CICLO III
08:00 - 09:00				FÍSICA MECÁNICA Y CALOR GP1 (LAB. FÍSICA)	FÍSICA GENERAL IAF GP1 (LAB. FÍSICA)
09:00 - 10:00				CICLO I	CICLO III
10:00 - 11:00				FÍSICA MECÁNICA Y CALOR GP2 (LAB. FÍSICA)	FÍSICA GENERAL IAF GP2 (LAB. FÍSICA)
11:00 - 12:00				CICLO I	CICLO III
12:00 - 13:00				FÍSICA MECÁNICA Y CALOR GP3 (LAB. FÍSICA)	FÍSICA GENERAL IAF GP3 (LAB. FÍSICA)
13:00 - 14:00	ALMUERZO				
14:00 - 15:00					
15:00 - 16:00					
16:00 - 17:00					
17:00 - 18:00					
18:00 - 19:00					
19:00 - 20:00					
<b>OCUPABILIDAD HORARIA</b>	0	0	0	6	6
<b>CAPACIDAD HORARIA</b>	13	13	13	13	13
<b>DISPONIBILIDAD HORARIA</b>	13	13	13	7	7
<b>% OCUPABILIDAD</b>	0.00%	0.00%	0.00%	46.15%	46.15%

**Anexo N° 11: Carga horaria del I y III ciclo del Laboratorio de Ensayos de Materiales (LA05)**

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
07:00 - 08:00					CICLO III
08:00 - 09:00					TECN. DE LOS MATERIALES ICDA GP1 (LAB. ENSAYO DE MATERIALES)
09:00 - 10:00					CICLO III
10:00 - 11:00					TECN. DE LOS MATERIALES ICDA GP2 (LAB. ENSAYO DE MATERIALES)
11:00 - 12:00					CICLO III
12:00 - 13:00					TECN. DE LOS MATERIALES ICDA GP3 (LAB. ENSAYO DE MATERIALES)
13:00 - 14:00	ALMUERZO				
14:00 - 15:00					
15:00 - 16:00					
16:00 - 17:00					
17:00 - 18:00					
18:00 - 19:00					
19:00 - 20:00					
<b>OCUPABILIDAD HORARIA</b>	0	0	0	0	6

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
<b>CAPACIDAD HORARIA</b>	13	13	13	13	13
<b>DISPONIBILIDAD HORARIA</b>	13	13	13	13	7
<b>% OCUPABILIDAD</b>	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	46.15%

**Anexo N° 12: Carga horaria del I y III ciclo del Taller de Dibujo Técnico (TA01)**

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
07:00 - 08:00				CICLO III DIBUJO TÉCNICO IAF GP1 (TALLER DIBUJO TÉCNICO)	
08:00 - 09:00			CICLO I DIBUJO TÉCNICO GP2 (TALLER DE DIBUJO)		CICLO I DIBUJO TÉCNICO GP3 (TALLER DE DIBUJO)
09:00 - 10:00				CICLO III DIBUJO TÉCNICO IAF GP2 (TALLER DIBUJO TÉCNICO)	
10:00 - 11:00		CICLO I DIBUJO TÉCNICO GP1 (TALLER DE DIBUJO)			
11:00 - 12:00				CICLO III DIBUJO TÉCNICO IAF GP3 (TALLER DIBUJO TÉCNICO)	
12:00 - 13:00					
13:00 - 14:00	ALMUERZO				
14:00 - 15:00				CICLO III DISEÑO ARQUITECTÓNICO ICDA GP1 (TALLER DIBUJO TÉCNICO)	
15:00 - 16:00					
16:00 - 17:00				CICLO III DISEÑO ARQUITECTÓNICO ICDA GP2 (TALLER DIBUJO TÉCNICO)	
17:00 - 18:00					
18:00 - 19:00				CICLO III DISEÑO ARQUITECTÓNICO ICDA GP3 (TALLER DIBUJO TÉCNICO)	
19:00 - 20:00					
<b>OCUPABILIDAD HORARIA</b>	0	4	4	12	4
<b>CAPACIDAD HORARIA</b>	13	13	13	13	13
<b>DISPONIBILIDAD HORARIA</b>	13	9	9	1	9
<b>% OCUPABILIDAD</b>	0.00%	30.77%	30.77%	92.31%	30.77%

**Anexo N° 13: Carga horaria del I y III ciclo del Gabinete de topografía (TA02)**

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
07:00 - 08:00					
08:00 - 09:00					
09:00 - 10:00					
10:00 - 11:00					
11:00 - 12:00					
12:00 - 13:00	CICLO III TOPOGRAFÍA BÁSICA ICDA GP1 (GAB. TOPOGRAFÍA)				
13:00 - 14:00	ALMUERZO				
14:00 - 15:00		CICLO III TOPOGRAFÍA BÁSICA			
15:00 - 16:00					

**OTRO DOCUMENTO**

CÓDIGO: PGM-OD-07  
 FECHA: Setiembre-2022  
 VERSIÓN: 02  
 PÁGINA: 38 DE 45

**ANÁLISIS DE OCUPABILIDAD**

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
		ICDA GP2 (GAB. TOPOGRAFÍA)			
16:00 - 17:00		CICLO III TOPOGRAFÍA BÁSICA			
17:00 - 18:00		ICDA GP3 (GAB. TOPOGRAFÍA)			
18:00 - 19:00					
19:00 - 20:00					
OCUPABILIDAD HORARIA	2	4	0	0	0
CAPACIDAD HORARIA	13	13	13	13	13
DISPONIBILIDAD HORARIA	11	9	13	13	13
% OCUPABILIDAD	15.38%	30.77%	0.00%	0.00%	0.00%

**Anexo N° 14: Carga horaria del II y IV ciclo del Aula 01 (B-101)**

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
07:00 - 08:00	CICLO II ESTADÍSTICA GENERAL GT1 (AULA 01)	CICLO IV ECOLOGÍA Y SILVICULTURA FORESTAL GT1 (AULA 01)	CICLO IV ICDA DIBUJO EN 2D ASISTIDO POR COMPUTADORA GT1 (AULA 01)	CICLO II COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA GT3 (AULA 01)	CICLO IV ARQUEOLOGÍA PERUANA GTHG GP1 (AULA 01)
08:00 - 09:00					
09:00 - 10:00	CICLO II ESTADÍSTICA GENERAL GT2 (AULA 01)	CICLO IV ECOLOGÍA Y SILVICULTURA FORESTAL GT2 (AULA 01)	CICLO IV ICDA DIBUJO EN 2D ASISTIDO POR COMPUTADORA GT2 (AULA 01)	CICLO II GEOMETRÍA DESCRIPTIVA ICDA GP1 (AULA 1)	CICLO IV ARQUEOLOGÍA PERUANA GTHG GP2 (AULA 01)
10:00 - 11:00					
11:00 - 12:00	CICLO II GEST. DE LA INFORMACIÓN GT1(AULA 01)	CICLO II COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA GT1 (AULA 01)	CICLO II COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA GP1 (AULA 01)	CICLO II GEOMETRÍA DESCRIPTIVA ICDA GP2 (AULA 1)	CICLO II COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA GP3 (AULA 01)
12:00 - 13:00	CICLO II GEST. DE LA INFORMACIÓN GT2(AULA 01)				
13:00 - 14:00	ALMUERZO				
14:00 - 15:00	CICLO II DESARROLLO PERSONAL Y LIDERAZGO GT1(AULA 01)	CICLO II DESARROLLO PERSONAL Y LIDERAZGO GP1(AULA 01)	CICLO II FILOSOFÍA Y ÉTICA GP1(AULA 01)	CICLO II CIUDADANÍA INTERCULTURAL GT1(AULA 01)	CICLO II MET. DEL TRABAJO UNIVERSITARIO GP1(AULA 01)
15:00 - 16:00	CICLO II PROY. DE APREN. EN SERV. DESDE ENF. DE LA INV. GT1(AULA 01)	CICLO II PROY. DE APREN. EN SERV. DESDE ENF. DE LA INV. GP1(AULA 01)		CICLO II MET. DEL TRABAJO UNIVERSITARIO GT1(AULA 01)	
16:00 - 17:00					
17:00 - 18:00	CICLO II FILOSOFÍA Y ÉTICA GT1(AULA 01)				
18:00 - 19:00					
19:00 - 20:00					
OCUPABILIDAD HORARIA	10	10	8	10	8
CAPACIDAD HORARIA	13	13	13	13	13

077

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
<b>DISPONIBILIDAD HORARIA</b>	3	3	5	3	5
<b>% OCUPABILIDAD</b>	76.92%	76.92%	61.54%	76.92%	61.54%

**Anexo N° 15: Carga horaria del II y IV ciclo del Aula 02 (B-102)**

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
<b>07:00 - 08:00</b>	CICLO II FÍSICA FLUIDOS Y ELECTRICIDAD ICDA GT1 (AULA 02)	CICLO II ESTADÍSTICA GENERAL GT3 (AULA 2)	CICLO II FÍSICA FLUIDOS Y ELECTRICIDAD ICDA GT2 (AULA 02)	CICLO IV IAF TOPOGRAFÍA BÁSICA GT1 (AULA 02)	CICLO II INTRODUCCIÓN AL TURISMO GTHG GP1 (AULA 02)
<b>08:00 - 09:00</b>	CICLO II GEOMETRÍA DESCRIPTIVA ICDA GT1 (AULA 02)	CICLO II ESTADÍSTICA GENERAL GT4 (AULA 2)	CICLO II INTRODUCCIÓN AL TURISMO GTHG GT1 (AULA 02)	CICLO IV IAF TOPOGRAFÍA BÁSICA GT2 (AULA 02)	CICLO II INTRODUCCIÓN AL TURISMO GTHG GP2 (AULA 02)
<b>09:00 - 10:00</b>				CICLO II COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA GT2 (AULA 02)	CICLO II CÁLCULO DIFERENCIAL ICDA GP2 (AULA 02)
<b>10:00 - 11:00</b>					
<b>11:00 - 12:00</b>					
<b>12:00 - 13:00</b>					
<b>13:00 - 14:00</b>	ALMUERZO				
<b>14:00 - 15:00</b>	CICLO II FILOSOFÍA Y ÉTICA GT2(AULA 02)	CICLO II PROJ. DE APREN. EN SERV. DESDE ENF. DE LA INV. GP2(AULA 02)	CICLO II CIUDADANÍA INTERCULTURAL GT2(AULA 02)	CICLO II MET. DEL TRABAJO UNIVERSITARIO GT2(AULA 02)	CICLO IV MARKETING TURÍSTICO GTHG GP2 (AULA 02)
<b>15:00 - 16:00</b>	CICLO II DESARROLLO PERSONAL Y LIDERAZGO GT2(AULA 02)				
<b>16:00 - 17:00</b>					
<b>17:00 - 18:00</b>	CICLO II PROJ. DE APREN. EN SERV. DESDE ENF. DE LA INV. GT2(AULA 02)	CICLO II DESARROLLO PERSONAL Y LIDERAZGO GP2(AULA 02)	CICLO II FILOSOFÍA Y ÉTICA GP2(AULA 02)	CICLO II CIUDADANÍA INTERCULTURAL GP2(AULA 02)	CICLO II MET. DEL TRABAJO UNIVERSITARIO GP2(AULA 02)
<b>18:00 - 19:00</b>					
<b>19:00 - 20:00</b>					
<b>OCUPABILIDAD HORARIA</b>	10	10	10	10	10
<b>CAPACIDAD HORARIA</b>	13	13	13	13	13
<b>DISPONIBILIDAD HORARIA</b>	3	3	3	3	3
<b>% OCUPABILIDAD</b>	76.92%	76.92%	76.92%	76.92%	76.92%

**Anexo N° 16: Carga horaria del II y IV ciclo del Aula 03 (B-103)**

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
<b>07:00 - 08:00</b>	CICLO II INT. A LA ING. AGRÍCOLA Y FOREST. IAF GT1 (AULA 03)	CICLO II CÁLCULO DIFERENCIAL IAF GT1 (AULA 03)	CICLO II ECONOMÍA GENERAL IAF GP2 (AULA 03)	CICLO IV CÁLCULO AVANZADO ICDA GP1 (AULA 03)	CICLO II PROJ. DE APREN. EN SERV. DESDE ENF. DE LA INV. GP3(AULA 03)
<b>08:00 - 09:00</b>	CICLO II INT. A LA ING. AGRÍCOLA Y FOREST. IAF GT2 (AULA 03)	CICLO II CÁLCULO DIFERENCIAL IAF GT2 (AULA 03)	CICLO II CÁLCULO DIFERENCIAL IAF GP1 (AULA 03)	CICLO II INT. A LA ING. AGRÍCOLA Y FOREST. IAF GP1 (AULA 03)	CICLO IV CÁLCULO AVANZADO ICDA GP2 (AULA 03)
<b>09:00 - 10:00</b>					
<b>10:00 - 11:00</b>					

071

	<b>OTRO DOCUMENTO</b>	CÓDIGO:	PGM-OD-07	
	<b>ANÁLISIS DE OCUPABILIDAD</b>	FECHA:	Setiembre-2022	
		VERSIÓN:	02	
		PÁGINA:	<b>40 DE 45</b>	

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
11:00 - 12:00	CICLO II ECONOMÍA GENERAL IAF GT1 (AULA 03)	CICLO II ECONOMÍA GENERAL IAF GP1 (AULA 03)	CICLO II CÁLCULO DIFERENCIAL IAF GP2 (AULA 03)	CICLO II INT. A LA ING. AGRÍCOLA Y FOREST. IAF GP2 (AULA 03)	CICLO II CIUDADANÍA INTERCULTURAL GP1(AULA 01)
12:00 - 13:00	CICLO II ECONOMÍA GENERAL IAF GT2 (AULA 03)				
13:00 - 14:00	ALMUERZO				
14:00 - 15:00	CICLO II GEOMETRÍA DESCRIPTIVA ICDA GT2 (AULA 3)	CICLO II FILOSOFÍA Y ÉTICA GP3(AULA 03)		CICLO II PROY. DE APREN. EN SERV. DESDE ENF. DE LA INV. GT3(AULA 03)	CICLO IV CONSERVACIÓN DE L PATRIMONIO CULTURAL GTHG GP1 (AULA 03)
15:00 - 16:00	CICLO II FILOSOFÍA Y ÉTICA GT3(AULA 03)				
16:00 - 17:00	CICLO II DESARROLLO PERSONAL Y LIDERAZGO GT3(AULA 03)		CICLO II DESARROLLO PERSONAL Y LIDERAZGO GP3(AULA 03)		CICLO IV CONSERVACIÓN DE L PATRIMONIO CULTURAL GTHG GP2 (AULA 03)
17:00 - 18:00					
18:00 - 19:00					
19:00 - 20:00					
OCUPABILIDAD HORARIA	9	8	8	8	10
CAPACIDAD HORARIA	13	13	13	13	13
DISPONIBILIDAD HORARIA	4	5	5	5	3
% OCUPABILIDAD	69.23%	61.54%	61.54%	61.54%	76.92%

**Anexo N° 17: Carga horaria del II y IV ciclo del Aula 04 (B-104)**

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
07:00 - 08:00					
08:00 - 09:00	CICLO II CÁLCULO DIFERENCIAL ICDA GT1 (AULA 4)	CICLO IV IAF EDAFOLOGÍA Y AGROTECNIA GT1 (AULA 04)	CICLO II CÁLCULO DIFERENCIAL ICDA GP1 (AULA 4)	CICLO IV PROCESOS CONSTRUCTIVOS GT1 (AULA 04)	CICLO II ECONOMÍA GENERAL GTHG GP1 (AULA 4)
09:00 - 10:00	CICLO II CÁLCULO DIFERENCIAL ICDA GT2(AULA 4)	CICLO IV IAF EDAFOLOGÍA Y AGROTECNIA GT2 (AULA 04)		CICLO IV PROCESOS CONSTRUCTIVOS GT2 (AULA 04)	CICLO II ECONOMÍA GENERAL GTHG GP2 (AULA 4)
10:00 - 11:00					
11:00 - 12:00	CICLO II QUÍMICA GENERAL ICDA GT1 (AULA 04)	CICLO IV IAF ESTÁTICA GT1 (AULA 04)		CICLO IV RECURSOS TURÍSTICOS GTHG GT1 (AULA 04)	
12:00 - 13:00	CICLO II QUÍMICA GENERAL ICDA GT2 (AULA 04)				
13:00 - 14:00	ALMUERZO				
14:00 - 15:00	CICLO IV IAF BOTÁNICA FORESTAL GT1 (AULA 04)	CICLO IV IAF ESTÁTICA GT2 (AULA 04)	CICLO II DESARROLLO PERSONAL Y LIDERAZGO GT4(AULA 04)	CICLO II DESARROLLO PERSONAL Y LIDERAZGO GP4(AULA 04)	
15:00 - 16:00			CICLO II INTRODUCCIÓN		
16:00 - 17:00					



070

	<b>OTRO DOCUMENTO</b>	CÓDIGO:	PGM-OD-07	
	<b>ANÁLISIS DE OCUPABILIDAD</b>	FECHA:	Setiembre-2022	
		VERSIÓN:	02	
		PÁGINA:	<b>41 DE 45</b>	

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
17:00 - 18:00	CICLO IV IAF BOTÁNICA FORESTAL GT2 (AULA 04)	CICLO II ECONOMÍA GENERAL GTHG GT1 (AULA 04)	AL TURISMO GTHG GT2 (AULA 04)	CICLO IV ESTÁTICA IAF GP1 (AULA 04)	
18:00 - 19:00		CICLO II ECONOMÍA GENERAL GTHG GT2 (AULA 04)		CICLO IV IAF ESTÁTICA GP1 (AULA 04)	
19:00 - 20:00					
OCUPABILIDAD HORARIA	10	12	6	12	4
CAPACIDAD HORARIA	13	13	13	13	13
DISPONIBILIDAD HORARIA	3	1	7	1	9
% OCUPABILIDAD	76.92%	92.31%	46.15%	92.31%	30.77%

**Anexo N° 18: Carga horaria del II y IV ciclo del Aula 05 (B-105)**

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
07:00 - 08:00					
08:00 - 09:00	CICLO IV IAF DINÁMICA GT1 (AULA 05)	CICLO IV MÉTODOS NUMÉRICOS GT1 (AULA 05)	CICLO IV CÁLCULO AVANZADO ICDA GT1 (AULA 05)	CICLO IV ARQUEOLOGÍA PERUANA GTHG GT1 (AULA 05)	
09:00 - 10:00					
10:00 - 11:00	CICLO IV IAF DINÁMICA GT2 (AULA 05)	CICLO IV MÉTODOS NUMÉRICOS GT2 (AULA 05)	CICLO IV CÁLCULO AVANZADO ICDA GT2 (AULA 05)	CICLO IV ARQUEOLOGÍA PERUANA GTHG GT2 (AULA 05)	
11:00 - 12:00	CICLO IV DINÁMICA ICDA GT1 (AULA 05)	CICLO IV TOPOGRAFÍA APLICADA ICDA GT1 (AULA 05)			
12:00 - 13:00	CICLO IV DINÁMICA ICDA GT2 (AULA 05)	CICLO IV TOPOGRAFÍA APLICADA ICDA GT2 (AULA 05)	CICLO IV PROBLEMAS AMBIENTALES GLOBALES ICDA GT1 (AULA 05)	CICLO IV PROBLEMAS AMBIENTALES GLOBALES ICDA GT2 (AULA 05)	
13:00 - 14:00	<b>ALMUERZO</b>				
14:00 - 15:00					
15:00 - 16:00	CICLO IV ESTADÍSTICA GENERAL ICDA GT1 (AULA 05)		CICLO IV CIUDADANÍA INTERCULTURAL ICDA GT1 (AULA 05)	CICLO IV RECURSOS TURÍSTICOS GTHG GT2 (AULA 05)	CICLO IV CIUDADANÍA INTERCULTURAL ICDA GP1 (AULA 05)
16:00 - 17:00					
17:00 - 18:00	CICLO IV ESTADÍSTICA GENERAL ICDA GT2 (AULA 05)		CICLO IV CIUDADANÍA INTERCULTURAL ICDA GT2 (AULA 05)		CICLO IV CIUDADANÍA INTERCULTURAL ICDA GP2 (AULA 05)
18:00 - 19:00					
19:00 - 20:00					
20:00 - 21:00					
OCUPABILIDAD HORARIA	10	6	10	8	4
CAPACIDAD HORARIA	13	13	13	13	13
DISPONIBILIDAD HORARIA	3	7	3	5	9
% OCUPABILIDAD	76.92%	46.15%	76.92%	61.54%	30.77%


069

	<b>OTRO DOCUMENTO</b>	CÓDIGO:	PGM-OD-07	
	<b>ANÁLISIS DE OCUPABILIDAD</b>	FECHA:	Setiembre-2022	
		VERSIÓN:	02	
		PÁGINA:	<b>42 DE 45</b>	

**Anexo N° 19: Carga horaria del II y IV ciclo del Aula 06 (B-106)**

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
07:00 - 08:00	CICLO IV MARKETING TURÍSTICO GTHG GT1 (AULA 06)	CICLO IV COSTROS Y PRESUPUESTOS GTHG GT1 (AULA 06)	CICLO IV CONSERVACIÓN DE L PATRIMONIO CULTURAL GTHG GT1 (AULA 06)		CICLO IV RECURSOS TURÍSTICOS GTHG GP1 (AULA 06)
08:00 - 09:00					
09:00 - 10:00	CICLO IV MARKETING TURÍSTICO GTHG GT2 (AULA 06)	CICLO IV COSTROS Y PRESUPUESTOS GTHG GT2 (AULA 06)	CICLO IV CONSERVACIÓN DE L PATRIMONIO CULTURAL GTHG GT2 (AULA 06)		
10:00 - 11:00					
11:00 - 12:00					CICLO IV RECURSOS TURÍSTICOS GTHG GP2 (AULA 06)
12:00 - 13:00					
13:00 - 14:00	<b>ALMUERZO</b>				
14:00 - 15:00					
15:00 - 16:00		CICLO IV CIRCUITOS TURÍSTICOS GTHG GT1 (AULA 06)		CICLO IV CIRCUITOS TURÍSTICOS GTHG GP1 (AULA 06)	CICLO IV RECURSOS TURÍSTICOS GTHG GP2 (AULA 06)
16:00 - 17:00		CICLO IV CIRCUITOS TURÍSTICOS GTHG GT2 (AULA 06)		CICLO IV CIRCUITOS TURÍSTICOS GTHG GP2 (AULA 06)	
17:00 - 18:00					
18:00 - 19:00					
19:00 - 20:00					
<b>OCUPABILIDAD HORARIA</b>	4	8	4	4	8
<b>CAPACIDAD HORARIA</b>	13	13	13	13	13
<b>DISPONIBILIDAD HORARIA</b>	9	5	9	9	5
<b>% OCUPABILIDAD</b>	30.77%	61.54%	30.77%	30.77%	61.54%

**Anexo N° 20: Carga horaria del II y IV ciclo del Laboratorio de Computación e Idiomas (LA01)**

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
07:00 - 08:00	CICLO IV ESTADÍSTICA APLICADA AL TURISMO GTHG GT1 (LAB. COMPUTACIÓN E IDIOMAS)	CICLO II GEST. DE LA INFORMACIÓN GP1(LAB. COMP. E IDIOMAS)	CICLO II ESTADÍSTICA GENERAL GP1 (LAB. COMP. E IDIOMAS)	CICLO II ESTADÍSTICA GENERAL GP3 (LAB. COMP. E IDIOMAS)	CICLO II GEST. DE LA INFORMACIÓN ICDA GP2(LAB. COMP. E IDIOMAS)
08:00 - 09:00			CICLO II ESTADÍSTICA GENERAL GP2 (LAB. COMP. E IDIOMAS)	CICLO II ESTADÍSTICA GENERAL GP4 (LAB. COMP. E IDIOMAS)	
09:00 - 10:00					
10:00 - 11:00	CICLO IV ESTADÍSTICA APLICADA AL TURISMO GTHG GT2 (LAB. COMPUTACIÓN E IDIOMAS)				
11:00 - 12:00					CICLO IV DIBUJO EN 2D ASISTIDO POR COMPUTADORA GP1 (LAB. COMPUTACIÓN E IDIOMAS)
12:00 - 13:00				CICLO IV IAF MÉTODOS NUMÉRICOS GP1 (LAB. CÓMPUTO E IDIOMAS)	
13:00 - 14:00	<b>ALMUERZO</b>				
14:00 - 15:00		CICLO IV ESTADÍSTICA GENERAL ICDA	CICLO IV COSTROS Y PRESUPUESTOS	CICLO IV IAF MÉTODOS NUMÉRICOS	CICLO IV DIBUJO EN 2D ASISTIDO POR
15:00 - 16:00					

068


	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
		GP1 (LAB. COMPUTACIÓN E IDIOMAS)	GTHG GP1 (LAB. COMPUTACIÓN E IDIOMAS)	GP2 (LAB. CÓMPUTO E IDIOMAS)	COMPUTADORA GP2 (LAB. COMPUTACIÓN E IDIOMAS)
16:00 - 17:00					
17:00 - 18:00		CICLO IV ESTADÍSTICA GENERAL ICDA GP2 (LAB. COMPUTACIÓN E IDIOMAS)	CICLO IV COSTROS Y PRESUPUESTOS GTHG GP2 (LAB. COMPUTACIÓN E IDIOMAS)	CICLO IV ESTADÍSTICA APLICADA AL TURISMO GTHG GP1 (LAB. COMPUTACIÓN E IDIOMAS)	
18:00 - 19:00					
19:00 - 20:00				CICLO IV ESTADÍSTICA APLICADA AL TURISMO GTHG GP2 (LAB. COMPUTACIÓN E IDIOMAS)	
<b>OCUPABILIDAD HORARIA</b>	6	8	8	12	8
<b>CAPACIDAD HORARIA</b>	13	13	13	13	13
<b>DISPONIBILIDAD HORARIA</b>	7	5	5	1	5
<b>% OCUPABILIDAD</b>	46.15%	61.54%	61.54%	92.31%	61.54%

**Anexo N° 21: Carga horaria del II y IV ciclo del Laboratorio de Química, Edafología y Agrotecnia (LA02)**

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
07:00 - 08:00		CICLO II QUÍMICA GENERAL ICDA		CICLO IV IAF EDAFOLOGÍA Y AGROTECNIA	CICLO IV PROBLEMAS AMBIENTALES GLOBALES ICDA
08:00 - 09:00		GP1 (LAB. QUÍMICA, EDAFOLOGÍA Y AGROTECNIA)		GP1 (LAB. QUÍMICA, EDAFOLOGÍA Y AGROTECNIA)	GP1 (LAB. QUÍMICA, EDAFOLOGÍA Y AGROTECNIA)
09:00 - 10:00		CICLO II QUÍMICA GENERAL ICDA			CICLO IV PROBLEMAS AMBIENTALES GLOBALES ICDA
10:00 - 11:00		GP2 (LAB. QUÍMICA, EDAFOLOGÍA Y AGROTECNIA)			GP2 (LAB. QUÍMICA, EDAFOLOGÍA Y AGROTECNIA)
11:00 - 12:00		CICLO II QUÍMICA GENERAL ICDA			CICLO IV PROBLEMAS AMBIENTALES GLOBALES ICDA
12:00 - 13:00		GP3 (LAB. QUÍMICA, EDAFOLOGÍA Y AGROTECNIA)			GP3 (LAB. QUÍMICA, EDAFOLOGÍA Y AGROTECNIA)
13:00 - 14:00	<b>ALMUERZO</b>				
14:00 - 15:00					
15:00 - 16:00				CICLO IV IAF EDAFOLOGÍA Y AGROTECNIA GP2 (LAB. QUÍMICA, EDAFOLOGÍA Y AGROTECNIA)	
16:00 - 17:00				CICLO IV IAF EDAFOLOGÍA Y AGROTECNIA	
17:00 - 18:00				GP3 (LAB. QUÍMICA, EDAFOLOGÍA Y AGROTECNIA)	
18:00 - 19:00					
19:00 - 20:00					



067

	<b>OTRO DOCUMENTO</b>	CÓDIGO:	PGM-OD-07	
	<b>ANÁLISIS DE OCUPABILIDAD</b>	FECHA:	Setiembre-2022	
		VERSIÓN:	02	
		PÁGINA:	<b>44 DE 45</b>	

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
OCUPABILIDAD HORARIA	0	6	0	6	6
CAPACIDAD HORARIA	13	13	13	13	13
DISPONIBILIDAD HORARIA	13	7	13	7	7
% OCUPABILIDAD	0.00%	46.15%	0.00%	46.15%	46.15%

Anexo N° 22: Carga horaria del II y IV ciclo del Laboratorio de Biología (LA03)

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
07:00 - 08:00				CICLO IV IAF BOTÁNICA FORESTAL GP1 (LAB. BIOLOGÍA)	CICLO IV IAF ECOLOGÍA Y SILVICULTURA FORESTAL GP2 (LAB. BIOLOGÍA)
08:00 - 09:00				CICLO IV IAF BOTÁNICA FORESTAL GP2 (LAB. BIOLOGÍA)	
09:00 - 10:00			CICLO IV IAF ECOLOGÍA Y SILVICULTURA FORESTAL GP1 (LAB. BIOLOGÍA)	CICLO IV IAF BOTÁNICA FORESTAL GP3 (LAB. BIOLOGÍA)	
10:00 - 11:00					
11:00 - 12:00					
12:00 - 13:00					
13:00 - 14:00	ALMUERZO				
14:00 - 15:00					CICLO IV IAF ECOLOGÍA Y SILVICULTURA FORESTAL GP3 (LAB. BIOLOGÍA)
15:00 - 16:00					
16:00 - 17:00					
17:00 - 18:00					
18:00 - 19:00					
19:00 - 20:00					
OCUPABILIDAD HORARIA	0	0	4	6	8
CAPACIDAD HORARIA	13	13	13	13	13
DISPONIBILIDAD HORARIA	13	13	9	7	5
% OCUPABILIDAD	0.00%	0.00%	30.77%	46.15%	61.54%

Anexo N° 23: Carga horaria del II y IV ciclo del Laboratorio de Física (LA04)

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
07:00 - 08:00			CICLO IV IAF DINÁMICA GP1 (LAB. FÍSICA)	CICLO II FÍSICA FLUIDOS Y ELECTRICIDAD ICDA GP1 (LAB. FÍSICA)	
08:00 - 09:00			CICLO IV IAF DINÁMICA GP2 (LAB. FÍSICA)	CICLO II FÍSICA FLUIDOS Y ELECTRICIDAD ICDA GP2 (LAB. FÍSICA)	
09:00 - 10:00			CICLO IV IAF DINÁMICA GP3 (LAB. FÍSICA)	CICLO II FÍSICA FLUIDOS Y ELECTRICIDAD ICDA GP3 (LAB. FÍSICA)	
10:00 - 11:00					
11:00 - 12:00					
12:00 - 13:00					
13:00 - 14:00	ALMUERZO				
14:00 - 15:00				CICLO IV DINÁMICA ICDA GP1 (LAB. FÍSICA)	
15:00 - 16:00				CICLO IV DINÁMICA ICDA GP2 (LAB. FÍSICA)	
16:00 - 17:00				CICLO IV DINÁMICA ICDA GP3 (LAB. FÍSICA)	
17:00 - 18:00					
18:00 - 19:00					
19:00 - 20:00					
OCUPABILIDAD HORARIA	0	0	6	12	0
CAPACIDAD HORARIA	13	13	13	13	13
DISPONIBILIDAD HORARIA	13	13	7	1	13
% OCUPABILIDAD	0.00%	0.00%	46.15%	92.31%	0.00%

066

**Anexo N° 24: Carga horaria del II y IV ciclo del Laboratorio de Ensayos de Materiales (LA05)**

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
07:00 - 08:00					
08:00 - 09:00					
09:00 - 10:00					
10:00 - 11:00					
11:00 - 12:00					
12:00 - 13:00					CICLO IV PROCESOS CONSTRUCTIVOS GP1(LAB. ENSAYO DE MATERIALES)
13:00 - 14:00	ALMUERZO				
14:00 - 15:00					
15:00 - 16:00					CICLO IV PROCESOS CONSTRUCTIVOS GP1(LAB. ENSAYO DE MATERIALES)
16:00 - 17:00					
17:00 - 18:00					CICLO IV PROCESOS CONSTRUCTIVOS GP3(LAB. ENSAYO DE MATERIALES)
18:00 - 19:00					
19:00 - 20:00					
OCUPABILIDAD HORARIA	0	0	0	0	6
CAPACIDAD HORARIA	13	13	13	13	13
DISPONIBILIDAD HORARIA	13	13	13	13	7
% OCUPABILIDAD	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	46.15%

**Anexo N° 25: Carga horaria del II y IV ciclo del Gabinete de topografía (TA02)**

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
07:00 - 08:00					
08:00 - 09:00				CICLO IV ICDA TOPOGRAFÍA APLICADA	CICLO IV ICDA TOPOGRAFÍA APLICADA ICDA
09:00 - 10:00				ICDA	GP3 (GAB. TOPOGRAFÍA)
10:00 - 11:00				GP1 (GAB. TOPOGRAFÍA)	
11:00 - 12:00					
12:00 - 13:00					CICLO IV IAF TOPOGRAFÍA BÁSICA GP1 (GAB. TOPOGRAFÍA)
13:00 - 14:00	ALMUERZO				
14:00 - 15:00					
15:00 - 16:00				CICLO IV ICDA TOPOGRAFÍA APLICADA	CICLO IV IAF TOPOGRAFÍA BÁSICA GP2 (GAB. TOPOGRAFÍA)
16:00 - 17:00				ICDA	CICLO IV IAF TOPOGRAFÍA BÁSICA
17:00 - 18:00				GP2 (GAB. TOPOGRAFÍA)	GP3 (GAB. TOPOGRAFÍA)
18:00 - 19:00					
19:00 - 20:00					
OCUPABILIDAD HORARIA	0	0	0	8	10
CAPACIDAD HORARIA	13	13	13	13	13
DISPONIBILIDAD HORARIA	13	13	13	5	3
% OCUPABILIDAD	0.00%	0.00%	0.00%	61.54%	76.92%