Fecha aprobación: 07/09/2016



# FACULTAD DE DISEÑO, ARQUITECTURA Y ARTE ESCUELA DE DISEÑO DE INTERIORES

# 1. Datos generales

Materia: ERGONOMÍA 2 INTERIORES

Código: FDI0083

Paralelo: A, B

Periodo: Septiembre-2016 a Febrero-2017

Profesor: HIDALGO CASTRO EDGAR PATRICIO

Correo phidalgo@uazuay.edu.ec

electrónico:

	011 00 1101			
Docencia	Práctico	Autónomo: 0		Total horas
		Sistemas de tutorías	Autónomo	
2				2

5

Distribución de horas.

Nivel:

#### Prerrequisitos:

Código: FDI0081 Materia: ERGONOMÍA 1 PARA OBJETOS E INTERIORES

# 2. Descripción y objetivos de la materia

Luego de conocer las bases que fundamentan el estudio ergonómico, en esta asignatura se va a realizar el análisis ergonómico de los espacios habitables, públicos y privados, lo que nos permitirá llegar a un diagnóstico y ensayar algunos correctivos que pueden ser aplicados.

Siendo la Ergonomía, la ciencia que estudia los requerimientos humanos en el diseño interior arquitectónico, la interrelación con la espacialidad y los objetos, esta asignatura se constituye en la base fundamental del diseño de interiores.

Aporta directamente a la cátedra de Diseño y se apoya muy fuertemente en la expresión y representación gráfica.

## 3. Objetivos de Desarrollo Sostenible

#### 4. Contenidos

#### 5. Sistema de Evaluación

Resultado de aprendizaje de la carrera relacionados con la materia

Resultado de aprendizaje de la materia

az. Capacidad para interpretar información del contexto para identificar problemas

**Evidencias** 

-Capacidad para aplicar variables ergonométricas y antropométricas en el diseño de espacios interiores.

-Evaluación escrita -Informes

-Investigaciones -Reactivos

> -Resolución de ejercicios, casos y otros

-Capacidad para generar proyectos de investigación relacionados con las variables ergonómicas y antropométricas y evidenciarlos en casos prácticos.

-Evaluación escrita

-Informes -Investigaciones

-Reactivos -Resolución de ejercicios,

casos y otros

ba. Capacidad para utilizar información del contexto para identificar problemas

-Capacidad para aplicar variables ergonométricas y antropométricas en el diseño de espacios interiores.

-Evaluación escrita

-Informes

-Investigaciones

-Reactivos

# Resultado de aprendizaje de la carrera relacionados con la materia Resultado de aprendizaje de la materia

#### **Evidencias**

-Resolución de ejercicios, casos y otros

-Capacidad para generar proyectos de investigación relacionados con las variables ergonómicas y antropométricas y evidenciarlos en casos prácticos.

-Evaluación escrita

-Informes

-Investigaciones -Reactivos

-Resolución de ejercicios, casos y otros

bf. Capacidad para mantener un aprendizaje continuo, consecuente con el entorno contemporáneo

-Capacidad para aplicar variables ergonométricas y antropométricas en el diseño de espacios interiores.

-Evaluación escrita

-Informes

-Investigaciones

-Reactivos

-Resolución de ejercicios,

casos y otros

## Desglose de evaluación

Evidencia	Descripción	Contenidos sílabo a evaluar	Aporte	Calificación	Semana
Reactivos	Análisis ergonómico de espacios privados y públicos.	Análisis ergonómico de espacios privados y públicos.	APORTE 1	2	Semana: 2 (19-SEP-16 al 24-SEP-16)
Investigaciones	Análisis ergonómico de espacios privados y públicos.	Análisis ergonómico de espacios privados y públicos.	APORTE 1	3	Semana: 4 (03-OCT- 16 al 08-OCT-16)
Informes	Análisis ergonómico de espacios privados y públicos.	Análisis ergonómico de espacios privados y públicos.	APORTE 2	5	Semana: 7 (24-OCT- 16 al 29-OCT-16)
Informes	Análisis ergonómico de espacios privados y públicos.	Análisis ergonómico de espacios privados y públicos.	APORTE 2	5	Semana: 9 (07-NOV- 16 al 09-NOV-16)
Evaluación escrita	Análisis ergonómico de espacios privados y públicos.	Análisis ergonómico de espacios privados y públicos.	APORTE 3	5	Semana: 11 (21-NOV- 16 al 26-NOV-16)
Informes	Condiciones de confortabilidad ambiental:	Condiciones de confortabilidad ambiental:	APORTE 3	5	Semana: 12 (28-NOV- 16 al 03-DIC-16)
Informes	Condiciones de confortabilidad ambiental:	Condiciones de confortabilidad ambiental:	APORTE 3	5	Semana: 14 (12-DIC- 16 al 17-DIC-16)
Resolución de ejercicios, casos y otros	Condiciones de confortabilidad ambiental:	Análisis ergonómico de espacios privados y públicos., Condiciones de confortabilidad ambiental:	EXAMEN	20	Semana: 17-18 (02- 01-2017 al 15-01- 2017)
Resolución de ejercicios, casos y otros	capítulos 1 y 2	Análisis ergonómico de espacios privados y públicos., Condiciones de confortabilidad ambiental:	SUPLETORIO	20	Semana: 19-20 (16- 01-2017 al 22-01- 2017)

## Metodología

## Criterios de evaluación

# 6. Referencias

Bibliografía base

Libros

Autor	Editorial	Título	Año	ISBN
MONDELO PEDRO	UPC	DISEÑO DE PUESTOS Y ESPACIOS DE TRAI	BAJO 1998	84-8301-194-8
Mondelo, Pedro.	UPC	Fundamentos de la Ergonomía.	1994	84-8301-318-5
PANERO JULIUS	GG	LAS DIMENSIONE HUMANAS EN LOS	1989	968-387-328-4
		ESPACIOS INTERIORES		

## Web

Autor	Título	Url			
Gueri, Claudio	E-Libro	9&p00=diseño%20interio	http://site.ebrary.com/lib/uasuaysp/docDetail.action?docID=1016890		
Cruz, Alberto Garnica, Andrés	E-Libro	http://site.ebrary.com/li 8&p00=Ergonomia	http://site.ebrary.com/lib/uasuaysp/docDetail.action?docID=1047283		
Vargas Marcos, Francisco Gallego Pulgarín, Isabel	E-Libro	http://site.ebrary.com/li 3&p00=Confort	http://site.ebrary.com/lib/uasuaysp/docDetail.action?docID=101273/		
Software					
Revista					
Bibliografía de apoyo					
Bibliografía de apoyo Libros					
Libros	Editorial	Título	Año	ISBN	
Autor BASCUAS, JAVIER	Fundación Mapfre	ERGONOMÍA: 20 PREGUNTAS BÁSICAS	<b>Año</b> 2012	<b>ISBN</b> NO INDICA	
Autor BASCUAS, JAVIER CRUZ GÓMEZ, ALBERTO	Fundación Mapfre Ecoediciones	ERGONOMÍA: 20 PREGUNTAS BÁSICAS ERGONOMÍA APLICADA	2012 2010	NO INDICA NO INDICA	
Autor BASCUAS, JAVIER	Fundación Mapfre	ERGONOMÍA: 20 PREGUNTAS BÁSICAS	2012	NO INDICA	
Autor BASCUAS, JAVIER CRUZ GÓMEZ, ALBERTO	Fundación Mapfre Ecoediciones	ERGONOMÍA: 20 PREGUNTAS BÁSICAS ERGONOMÍA APLICADA	2012 2010	NO INDICA NO INDICA	
Autor BASCUAS, JAVIER CRUZ GÓMEZ, ALBERTO NEUFERT, ERNST	Fundación Mapfre Ecoediciones	ERGONOMÍA: 20 PREGUNTAS BÁSICAS ERGONOMÍA APLICADA	2012 2010	NO INDICA NO INDICA	
Autor BASCUAS, JAVIER CRUZ GÓMEZ, ALBERTO NEUFERT, ERNST	Fundación Mapfre Ecoediciones	ERGONOMÍA: 20 PREGUNTAS BÁSICAS ERGONOMÍA APLICADA	2012 2010	NO INDICA NO INDICA	
Autor BASCUAS, JAVIER CRUZ GÓMEZ, ALBERTO NEUFERT, ERNST Web	Fundación Mapfre Ecoediciones	ERGONOMÍA: 20 PREGUNTAS BÁSICAS ERGONOMÍA APLICADA	2012 2010	NO INDICA NO INDICA	

Fecha aprobación: 07/09/2016

Docente

Estado: Aprobado

Director/Junta