Nombre de la Asignatura:	**Arquitectura Sustentable y Bioclimatismo**
Línea de trabajo	Arquitectura medio físico y Sustentabilidad Arquitectura, Innovación y Tecnología
Tipo de Asignatura:	Optativa IV
Requisitos:	Ninguno
DOC-TIS-TPS-Horas Totales-Créditos:	48-20-100-168-6

Objetivo General del Curso.

Conocer las bases en las que se fundamenta la Construcción Sustentable, el bioclimatismo y la salud del hábitat, con el fin de proporcionar al alumno una nueva sensibilidad y unos nuevos conocimientos para que sea capaz, por sí mismo y de acuerdo con su criterio, elaborar un conjunto de elementos compositivos arquitectónicos en los que, sin duda, se basará la arquitectura y la construcción.

Contenido Temático.

I.- Introducción

II.- Tecnologías alternativas para la arquitectura sostenible.

III.- La energía en la arquitectura sostenible.

IV.- Operatividad de la sustentabilidad

V.- Planificación y diseño de proyectos sustentables

VI.- Ejecución del proyecto

VII.- Arquitectura Bioclimática.

VIII.- Las componentes básicas de la arquitectura bioclimática