

## INFORMACIÓN CURRICULAR

<b>JULIO ERNESTO MENDOZA SÁNCHEZ</b>			
FECHA DE NACIMIENTO	LUGAR DE NACIMIENTO	NACIONALIDAD	ESTADO CIVIL

<b>CARGO EN EL H. AYUNTAMIENTO</b>		
PUESTO	ÁREA	PERIODO
DIRECTOR GENERAL DE DESARROLLO SUSTENTABLE.	H. AYUNTAMIENTO DE COLIMA.	2015 - 2018

<b>FORMACIÓN ACADÉMICA</b>		
GRADO	CARRERA O ÁREA	INSTITUCIÓN
EDUCACIÓN SUPERIOR	ARQUITECTURA	TECNOLÓGICO DE MONTERREY

<b>EXPERIENCIA LABORAL</b>
ACTIVIDADES
CONSTRUYO VILLA NOVA, AGENCIA VOLKSWAGEN EN MANZANILLO, 18 RESIDENCIAS EN CLUB SANTIAGO MANZANILLO Y VARIOS EDIFICIOS DE OFICINAS.
REALIZO EL PROYECTO ECOLÓGICO DEL BALNEARIO EL CAHUTE EN ACATITAN COLIMA.
HA INVESTIGADO POR 20 AÑOS LA ENERGÍA Y GEOMETRÍA SOLAR Y SUS APLICACIONES: DISEÑANDO RELOJES SOLARES, SECADORES SOLARES PARA FRUTAS, COCINAS SOLARES Y UN EQUIPO DE SIMULACIÓN SOLAR LLAMANDO HELIODON; QUE SIRVE PARA ENSEÑAR A LOS ESTUDIANTES DE ARQUITECTURA COMO DISEÑAR SUS EDIFICIOS Y CASAS PARA APROVECHAR Y AL MISMO TIEMPO EVITAR LOS RAYOS SOLARES DENTRO DE LAS CASAS PARA QUE SEAN MÁS CONFORTABLES Y AHORREN ENERGÍA. EL HELIODON HA SIDO INSTALADO YA EN 23 UNIVERSIDADES Y ACTUALMENTE ESTÁ CONSTRUYENDO OTRO PARA EL TEC DE TOLUCA.

EN SUS INVESTIGACIONES HA HECHO UN DESCUBRIMIENTO EN LA PIRÁMIDE DE CHICHEN ITZA DE LOS MAYAS. ES MUY CONOCIDA LA PROYECCIÓN DE SOMBRAS QUE OCURREN EN LOS EQUINOCCIOS (21 DE MARZO Y 23 DE SEPTIEMBRE) EN UN LADO DE LA PIRÁMIDE FORMANDO UNA SERPIENTE, ESTO OCURRE POR LA TARDE, EL LADO OPUESTO DE LA PIRÁMIDE ESTA DESTRUIDA Y SE DESCUBRIÓ QUE SI ESTUVIERA COMPLETA, TAMBIÉN SE PROYECTARÍA LA SERPIENTE PERO POR LA MAÑANA Y ESTE ES EL DESCUBRIMIENTO QUE HIZO, PRIMERO CON EL HELIODON Y UNA MAQUETA Y LUEGO SE COMPROBÓ EL DÍA DEL EQUINOCCIO CON LA MISMA PIRÁMIDE DE CHICHEN ITZA.

ACTUALMENTE SIGUE CAPACITANDO A MAESTROS DE ARQUITECTURA EN LAS UNIVERSIDADES EN EL TEMA DE ASOLEAMIENTO Y CASAS ECOLÓGICAS, IMPARTE CLASES EN EL TECNOLÓGICO DE COLIMA Y CONSTRUYE CASAS Y EDIFICIOS.