



UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO
CAMPUS CELAYA - SALVATIERRA
DIVISIÓN DE CIENCIAS DE LA SALUD E INGENIERÍAS
DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA AGROINDUSTRIAL

«CONGRESO MULTIDISCIPLINARIO INTERNACIONAL DE INGENIERÍAS»

27 al 30 de septiembre de 2022

Ciencia, innovación y tecnología en las ingenierías

Fecha de emisión

No. de revisión

Código

Página

Junio 2022

FO-CAC-01

1 de 7



7.- Programa de talleres por programa educativo

Tabla No. 1 Talleres de Ing. Civil

No	Nombre	Tallerista	Alumnos	Espacio asignado	Costo Asignado
1	AutoCAD básico	M.I. María Cristina Moralez Garibay M.C. Viridiana Moreno Martínez	20	Salón C1	150
2	Capacidad de carga de cimentaciones superficiales	Dr. Hiram Arroyo Chávez	15	Lab. de Materiales	350
3	Desarrollo de Competencias Socioemocionales	Dra. Isaura Arreguín Arreguín Lic. Ma. Fabiola Miranda Briseño	25	Sala de usos múltiples	150
4	Diseño de Estructura para Pavimentos Flexibles, mediante uso del Software DISPAV, del Instituto de Ingeniería de la UNAM	M.I. Arturo Tosky Juárez	25	Salón C2	150
5	Diseño de pavimentos rígidos por AASHTO 93	M.I. Carlos Ali Rodríguez Ortega	20	Salón C3	150
6	Introducción al Diseño de Elementos Estructurales de Mampostería	Dra. Jatziri Yunuén Moreno Martínez Dr. Arturo Galván Chávez	30	Salón 515	250
7	La fotogrametría como apoyo a la Topografía convencional: acercamiento a la ciencia y casos de aplicación.	Ing. Jorge Eduardo León Rivera	15	Laboratorio de Física	200
8	Liderazgo del Ingeniero Civil.	Ing. J. Ángel Arreguín González	35	Sala audiovisual 2	150
9	Métodos numéricos en la ingeniería	M.C. Marcela Téllez Martínez M.C. Miguel Adrián Reyes Mendoza	20	Salón 515 28 sept. Salón 517, 29 y 30 sept.	150

Fecha de emisión

No. de revisión

Código

Página

Junio 2022

FO-CAC-01

2 de 7



10	Modelación unidimensional empleando software Hec-Ras	Ing. Juan Manuel Huape Aguilar	20	Sala Gessel A	150
11	Oxido de grafeno, geocemento y sus aplicaciones potenciales en la construcción	Dr. José Ramón Gasca Tirado	12	Laboratorio Estructuras	250
12	Principios básicos del modelado estructural con SAP2000	Dr. Otoniel Palacios Hernández	30	Salón 408	150
13	Redes de distribución de agua potable en poblaciones pequeñas con normativa CONAGUA utilizando EPANET en QGIS	Ing. Cirilo Bermudez Cervantez	30	Salón C4	250
14	Iluminación de interiores y software DIALUX	Dr. José Marcelino Gutiérrez Villalobos Ana Laura De Santiago Rincon	30	Laboratorio de Química	200
15	Topografía moderna(estación total y GPS)	Ing. Luis Eloy Michi Espinosa	20	Laboratorio de Hidráulica	150

Fecha de emisión	No. de revisión	Código	Página
Junio 2022		FO-CAC-01	3 de 7



Tabla 2.- Talleres de Ing. Agroindustrial

No	NOMBRE	ORGANIZACIÓN Y PONENTES	CUPO MAXIMO	Lugar	COSTO
1	TALLER DE LACTEOS	JORGE DZUL, CARLOS HERRERA, ISABEL GARCÍA	10	Salones Mayorazgo	200
2	CURSO LA FLEXIBILIDAD DE INNOVACIÓN EN EL NOPAL DESDE ALIMENTOS HASTA MATERIALES PARA FABRICACIÓN NO CONVENCIONAL	LORENA VARGAS RODRIGUEZ MIRIAM MONICA TORRES	15	Salones Mayorazgo	150
3	USO DE COLORANTES NATURALES EN ALIMENTOS	GABRIELA ARROYO, CARLOS HERRERA	15	Salones Mayorazgo	100
4	TALLER DE RECUBRIMIENTOS COMESTIBLES	JORGE DZUL, ISABEL GARCÍA	8	Salones Mayorazgo	100
5	TALLER DE MICROBIOLOGÍA AMBIENTAL Y ASPECTOS DE USO AGROPECUARIO	TARSICIO MEDINA, LILIA MEXICANO	15	Salones Mayorazgo	200



Tabla 3.- Talleres de Ing. Biotecnología

No	NOMBRE	ORGANIZACIÓN Y PONENTES	Alumnos Máximos	Lugar	COSTO
1	Fitocosmética	Mtra. Ruth I. Trejo Basurto	25	LAB. GDE DOCENCIA	\$400
2	Lácteos	Dr. Adán Topiltzin Morales Vargas Y Dra. Laura mejía Teniente	25	LAB. NUTRICIÓN	\$200
3	ABC en Microbiología	Dra. Blanca Gómez Luna	20	LAB. CHICO DOCENCIA	\$250
4	Hojas de cálculo y herramientas de simulación matemática básicas para ingeniería	Dr. Omar Surisadai Castillo Baltazar	35	CTO. COMPUTO MUTUALISMO	\$150
5	Evaluación de la capacidad antibacteriana de compuestos bioactivos	Dr. Jesús Rubén Rodríguez Núñez	15	LAB. INV. BIOTECNOLOGIA	\$250
6	Optimización de procesos	Dr. Juan Carlos Ramírez Granados	15	TEAMS Plataforma	\$150
7	Introducción a la técnica de la acuarela	Dra. Angela María Chapa Oliver	15	SALON POR DEFINIR	\$200



8.- FECHA DE INICIO

El congreso inicia el martes 27 de septiembre de 2022, en la sede sur del campus Celaya-Salvatierra.

9.- FECHA DE TÉRMINO

El evento concluye el viernes 30 de septiembre de 2022 en la sede sur del campus Celaya-Salvatierra.

10.- COSTO e INSCRIPCIÓN

La Inscripción al congreso se obtuvo como un promedio de los tipos de inscripciones que habría tanto interna como externa y las inscripciones a los diversos talleres, el costo de inscripción al evento como alumno interno es de 300.00 y el de alumno o persona externa es de 600, aparte del cobro de los talleres el cual puede variar dependiendo del taller a tomar, dichos costos se enlistan en las Tablas 1, 2 y 3. El pago podrá realizarse descargando un bauche de pago en la página www.pagos.ugto.mx pero el monto a pagar lo podrán calcular al sumar su inscripción al evento y el costo del taller al que se desee asistir, por tal motivo solicito que el pago en la cuenta quede abierto, dicho pago se debe realizar en el banco, el pago también se puede hacer por pago con tarjeta de crédito y posteriormente en ambos casos los alumnos deben mandar su registro y recibo de pago al registro de inscripción. Los recibos originales de pago quedaran en poder de los asistentes. La escuela solo los tendrá en digital.

Fecha de emisión	No. de revisión	Código	Página
Junio 2022		FO-CAC-01	6 de 7



UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO
CAMPUS CELAYA - SALVATIERRA
DIVISIÓN DE CIENCIAS DE LA SALUD E INGENIERÍAS
DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA AGROINDUSTRIAL

Fecha de emisión	No. de revisión	Código	Página
Junio 2022		FO-CAC-01	7 de 7