

## Cursos Electivos 2019

### Asignaturas Humanísticas Electivas 2019

#### Formación Social y Humanística: capacitación

CURSOS OFRECIDOS	DOCENTES	CH Horas	Cuatr.	Cursos Electivos Res.CAFI N° 035/19				
				IA	IC	IE	II	IQ
<b>PROPUESTAS VIGENTES</b>								
AutoCAD para Agrimensura	Lucía Bockerhof	30	2°	x				
Bioenergía - DUERyTDS	Estela Santalla – Verónica Córdoba	30	1°					x
Búsqueda Laboral en Ingeniería	María Leticia Solano	40	1°	x			x	x
Costos Industriales	Franco Chiodi	30	1°		x	x	x	x
Curso básico de Solidworks	Susana Bairó- Mauro Novella- Lucas Chiesa	40	1° y 2°		x	x	x	
Cursos de Inglés (Niveles 1-3-5-7)	Juan Ignacio Palacio; Samanta Córdoba	30 c/nivel	1°	x				x
Cursos de Inglés (Niveles 2-4-6-8)	Juan Ignacio Palacio; Samanta Córdoba	30 c/nivel	2°	x				x
El Arte de la Ingeniería	Raymond Brinks	40	2°	x	x	x		x
Energía Eólica - DUERyTDS	Cristian Ruschetti - Gabriel Blanco	30	2°	x	x	x		x
Energía Solar Fotovoltaica - DUERyTDS	Marcelo Spina – Guillermo Santillán	40	2°	x	x	x		x
Excel Avanzado para Ingenieros	Javier Jueguen; Ricardo Mulle	30	1°	x		x	x	x
Formulación y evaluación de proyectos - DUERyTDS	Gabriel Blanco	30		x		x		x
Introducción a las Comunicaciones.	Guillermo Jacquenod	45	2°			x		
Introducción al Sistema de Gestión Integrado: Calidad, Medioambiente y Seguridad y Salud en el Trabajo basado en normativas internacionales	Romina Baldi- Martín Machesich	30	2°	x			x	x
Mantenimiento Industrial	Horacio Saavedra	60	2°			x		
Marketing para Ingenieros	Luis Mosquera	40	1°	x	x	x	x	x
Planeamiento Estratégico	Claudia Rohvein	60	2°	x	x	x		x
Taller Proyecto Final de Carrera Ingeniería Química	Oscar Espinosa - Yamila Urtizberea	36	2°					x
Tecnologías Ambientales - DUERyTDS	Romina Baldi – Estela Santalla	30		x				x
Transporte Mecánico	Horacio Saavedra	70	1°			x		
Tratamiento de Efluentes Líquidos de Bajo Biodegradabilidad.	Paula Vitale; Pamela Ramos, Viviana Colasurdo; Gastón Barreto	52	2°					x
Grupos Humanos: conformación y dinámicas	María Inés Berrino.	60/45	2°	x	x			x
<b>ASIGNATURAS</b>								
Electrónica Avanzada (E64.0)	Roberto de la Vega	90	2°			x		
Introducción a la Biología (A0003)	Verónica Ramos	90	1°					x

## Cursos Electivos 2019

### Asignaturas Humanísticas Electivas 2019

#### Formación Social y Humanística: capacitación

Preservación de los Alimentos (A0036)	Carmen Mateo	45	1°						x
Seguridad e Higiene Industrial (A0028)	Mario Jaureguiberry – Ivana Paravié – Romina Baldi	45	2°	x	x	x			x
Seguridad y Salud Ocupacional (A13.3)	Mario Jaureguiberry – Ivana Paravié – Romina Baldi	60	1°	x	x	x			x
Vías de Comunicación I (C21.1)	Orfel Fariña, Sandra Bilotto y Silvana Gobbi	90	2°	x					
<b>PROPUESTAS PARA RENOVACIÓN</b>									
Armónicos en sistemas eléctricos.	Gustavo Kazlauskas	30	2°			x			
Introducción a la Norma Internacional ISO 9001:2015	Gabriela Hüls	30	2°		x	x	x	x	x
Introducción a los Microcontroladores	Roberto de la Vega	40	2°			x			
Introducción a la programación en ingeniería con GAMS	Cristina Gely; Ana María Pagano; María Fernanda Laborde	30	2°	x	x				x
Usuarios y consumidores: Derechos.	Marcelo Galbán.	30	2°						x
<b>NUEVAS PROPUESTAS</b>									
Arquitectura y edificación sustentable	Miguel Cilley - Lorena Markovina	30	2°		x				
Contaminantes Químicos y Biológicos	Oscar Horacio Espinosa - Yamila Urtizberea	48	2°						x
Cultura emprendedora	Marcos Lavandera - Joaquín Domato - Franco Chiodi - Silvia Urrutia - Diana Paravié - Esteban Seibel	31	1°	x	x	x	x	x	x
Diseño de la Zona Calma "Área Joven Olavarría".	Dante Galván; Silvana Gobbi	40	2°	x	x				
Economía circular: alcances, límites y herramientas	Luciano Villalba	32	1°	x	x	x	x	x	x
Economía para la gestión de empresas	Juan Pablo Alem	30	2°	x	x				x
Evolución del Diseño de las Estructuras	Norma Ercoli - Raúl Bacchiarello	30	1°		x				
Fundamentos y herramientas básicas de Sistema de Información geográfica (GIS).	Alejandra Vornetti; Marcelo Marchioni.	40	2°	x	x				
Problemáticas globales del ambiente. Desafíos de la transición hacia un nuevo régimen sociometabólico	Luciano Villalba	32	2°	x	x	x	x	x	x
Taller de Innovación	Marcos Lavandera - Joaquín Domato - Franco Chiodi - Silvia Urrutia - Diana Paravié - Esteban Seibel - Maricruz Machado	39	2°	x	x	x			x
Tecnologías de la Información Geográfica y su uso en topografía	Magalí Vicente	30	1°	x	x				

CH	CURSOS DE FORMACIÓN SOCIAL Y HUMANÍSTICA – Res.CAFI N° 059/19	
----	---	--

**Cursos Electivos 2019**  
**Asignaturas Humanísticas Electivas 2019**  
**Formación Social y Humanística: capacitación**

30 c/nivel	Cursos de Inglés (Niveles 1-3-5-7). Res.CAFI 120/18 - Juan Ignacio Palacio; Samanta Córdoba	1º
30 c/nivel	Cursos de Inglés (Niveles 2-4-6-8). Res.CAFI 120/18 - Juan Ignacio Palacio; Samanta Córdoba	2º
30	Formación de Tutores. Res.CAFI 161/14 – Res.CAFI 075/17 - María Inés Berrino; Beatriz Bouciguez	2º
30	Literatura y Matemática-Introducción al Ou.Li.Po. Res.CAFI 033/19 - Guillermo del Zotto	1º y 2º
45	Grupos Humanos: conformación y dinámicas. Res.CAFI 094/18 - María Inés Berrino.	2º
30	Usuarios y consumidores: Derechos. Res.CAFI 073/17- Marcelo Galbán.	2º

CH	ASIGNATURA HUMANÍSTICA ELECTIVA – Res.CAFI N° 059/19	
60	Grupos Humanos: conformación y dinámicas. Res.CAFI 094/18 - María Inés Berrino.	2º
45	Usuarios y consumidores: Derechos. Res.CAFI 073/17 - Marcelo Galbán.	2º