



ASOCIACION DE MAESTROS INDUSTRIALES

UNIVERSIDAD INDUSTRIAL - Urgel, 187 - Tel. 239 00 69 - Barcelona



CIRCULAR PARA LOS SOCIOS - Núm. 14 - FEBRERO de 1962

Maestro Industrial: Nuestro local posee ya las dependencias necesarias para el desarrollo de nuestras actividades de una manera digna y ordenada.

PROGRAMA GENERAL PARA EL MES DE FEBRERO 1.962

- Día 1.** — A las 19'30. **Reunión de la Especialidad de Electricistas.**
- Día 11.** — A las 10'30. **Reunión de la Especialidad de Mecánicos.**
- Día 13.** — A las 19'30. **CONFERENCIA SOBRE «UN SISTEMA PARA VALORAR EL RENDIMIENTO DEL PERSONAL EN LA INDUSTRIA QUIMICA»**
a cargo de D. Ricardo Castelló Such, Maestro Industrial.
- Día 13.** — A las 20'30. **Reunión de la Especialidad de Químicos.**
- Día 18.** — A las 11. **Reunión de la Especialidad Textil.**
- Día 25.** — A las 11. **VISITA COLECTIVA, EXPLICADA CON TODO DETALLE DE LA GRAN OBRA GAUDINIANA, EL TEMPLO EXPIATORIO DE LA SAGRADA FAMILIA. Particularmente instructiva por lo que hace referencia a hierros y técnica de la construcción.** Informes e inscripciones en Secretaría.

CURSILLOS

- LENGUA CATALANA.** Todos los lunes a las 19'30.
- MATEMATICAS.** Todos los martes y jueves a las 20.
- DIRECCION DE EMPRESAS.** Todos los jueves a las 19'30.
- ORGANIZACION Y SIMPLIFICACION DE LOS PROCESOS INDUSTRIALES.** Todos los sábados a las 19'30.

Como de costumbre, seguirán celebrándose los

VIERNES CINEMATOGRAFICOS

con la proyección de escogidos programas de documentales.

AVANCE DEL PROGRAMA PARA EL MES DE MARZO

- Día 1.** — A las 19'30. **Reunión de la Especialidad de Electricistas.**
- Día 11.** — A las 10'30. **Reunión de la Especialidad de Mecánicos.**

Actualidades y Proyectos

Por causa de un accidente que, a Dios gracias, no tendrá otras consecuencias que las de un largo período de curación, Mn. Lluçia M. Garreta se vió imposibilitado de ofrecernos los anunciados «Comentarios a la Encíclica Mater et Magistra». Sin embargo, gracias a la amabilidad del conferenciante, el acto fué sustituido por otro de singular interés. Por indicación del Padre Garreta, unos buenos compañeros del mismo nos ofrecieron un maravilloso reportaje de «UN VIAJE A TIERRA SANTA». Viaje efectuado por el propio Padre en unión de otros tres compañeros. Consta el reportaje de una extensa colección de «diapositivas» a todo color, que son pasadas mientras una excelente y muy cuidada grabación magnetofónica, proporciona la correspondiente explicación y una acertada ambientación musical. En suma: una velada grata, instructiva e inolvidable.

Sabedores de que el Padre Garreta dispone de un reportaje igualmente modélico, titulado «DIALOGO ENTRE UNAMUNO Y MARAGALL», le hemos rogado pueda ofrecérsenos en ocasión de la próxima «Fiesta del Libro». Asimismo, queda pendiente la celebración de los comentarios a la Encíclica, que esperamos poder anunciar bien pronto.

Con un éxito imprevisible, han dado comienzo las sesiones de trabajo del CURSILLO-SEMINARIO de «DIRECCION DE EMPRESAS» y del curso de «ORGANIZACION Y SIMPLIFICACION DE LOS PROCESOS INDUSTRIALES». Con tan provechosas actividades que cuentan con el decidido apoyo de nuestros mejores asociados, se pone de relieve que nuestra Entidad tiene que cumplir una realidad fundamental: facilitar las máximas posibilidades de capacitación y de mejoramiento en todos los órdenes, a todos los Maestros Industriales. Y, para esta tarea ineludible, es preciso laborar constantemente, administrando tiempo y recursos. Puesto que constituimos un estamento importante, si acertamos en cumplir nuestra verdadera misión, constituiremos la Gran Asociación, en la cual, lógicamente, han de agruparse varios miles más de asociados de los que contamos actualmente. Este es el camino emprendido.

Se está ultimando la confección del Catálogo de nuestro «II CONCURSO NACIONAL DE FOTOGRAFIA», que esperamos poder ofrecer a nuestros asociados, concursantes y colaboradores, muy en breve.

Para fecha próxima, está prevista la convocatoria del «CONCURSO DE TECNICA Y PRACTICA», entre artículos técnicos escritos por Maestros Industriales. Se concederán importantes premios y todos los trabajos que contengan un mínimo de interés serán publicados en nuestra revista.

De acuerdo con las posibilidades, se prosigue en el acondicionamiento de nuestro local, que esperamos completar en lo básico, dentro de esta misma anualidad. Una cosa que nos satisface constatar es que con la asidui-

dad actual de un nutrido grupo de estudiosos y demás concurrentes, las nuevas dependencias se nos están quedando pequeñas...

El ciclo navideño no ha estado exento de calor en las varias actividades dedicadas al mismo. Lo ha cerrado una visita a la exposición de belenes radicada en la vecina población de San Juan Despí. Gratisima visita, brindada por los numerosos «pesebristes» con que contamos y que constituyó una verdadera sorpresa al darnos a conocer una manifestación artesana, de gran calidad, donde admiramos oficio, dedicación, técnica y la inefable poesía de un sentimiento eterno.

CORRESPONDENCIA

Uno para todos. Todos para uno.

Por el artículo publicado en la revista «TECNICA Y PRACTICA» de octubre-diciembre, firmado por D. Jaime Aragay cuyo título es «Utilidad del esperanto en el campo de la técnica», he podido comprender que existe cierta relación entre la A.M.I. y algún grupo de difusión del idioma internacional Esperanto.

Como sea que tiene para mí mucho interés el ponerme en contacto con dicho centro, si existe, ruego de algún asociado me informe sobre dicho particular lo más ampliamente posible.

JORGE CASTEL
(Químicos, socio n.º 49.)

Agradecería a quien pudiera orientarme para la adquisición de un libro o revista que trate detalladamente de laminadores y poder ponerme en contacto por escrito con algún compañero que trabaje en el ramo del laminado.

Quedando por ello muy agradecido,

PEDRO MARTI
(Mecánicos, socio n.º 462.)
Serralet, 46, Masquefa (Barcelona)

Agradecería cambio de impresiones con colega documentado en sistema de tiempos M.T.M. o a quien pudiera orientarme sobre alguna publicación que trate del mencionado tema.

J. M. NOGUERA
(Socio n.º 837)

El asociado D. Remigio Llin, de Alicante, tiene mucho interés en poder obtener una reseña del cursillo que sobre «Automatismo» fué desarrollado en nuestra Asociación por «Talleres Agut». Rogamos que si alguno de los lectores puede complacer esta petición, lo comunique a nuestra secretaria. Gracias.

MAESTRO INDUSTRIAL:

A. M. I. es tu Asociación. Atiéndela como a tal, cumpliendo con tus deberes y haciendo valer tus derechos.

ACTIVIDADES

Informe de Secretaría

Reunión Junta Directiva, día 19 de Enero

Son objeto de amplios comentarios todos los asuntos que se hallan en trámite, como es la promoción de viviendas, organización y marcha de los cursillos y próxima entrevista con el Director de la Escuela de Trabajo. En el transcurso de esta última, adelanta el Sr. Caralt, la grata noticia de que se nos ofrecerá la oportunidad de poder visitar el nuevo y moderno edificio que está terminándose de construir, para la tan necesaria ampliación de dicha Escuela.

Acuerdos:

- 1.º Convocar una reunión conjunta de las Especialidades de Delineantes, Oficios Artísticos, Constructores de Obras y Carpinteros, para el día 9 de febrero, al objeto de recabar asesoramiento para llevar a cabo el proyecto definitivo de las viviendas, cuya construcción ha sido promovida por un grupo de asociados.
- 2.º Continuar estudiando las posibilidades de organizar un concurso de artículos técnicos, patrocinado por la revista «TECNICA Y PRACTICA».
- 3.º Autorizar la organización previa de un cursillo de «GALVANOTECNIA».
- 4.º Autorizar una visita al templo de la Sagrada Familia, de acuerdo con la iniciativa y presupuesto que presenta la Especialidad de Mecánicos.
- 5.º Autorizar la celebración de un «Ciclo Textil» de conferencias y actos diversos, para mediados o últimos de abril próximo (en principio, del 12 al 15).
- 6.º Admitir, como asociados, a los señores siguientes:
 - D. Eustaquio Manzanas Tejero —Núm.— «Delineantes».
 - D. Juan Riba Adell —Núm.— «Mecánicos».
 - D. Luis Torra Gibal —Núm.— «Mecánicos».
 - D. Leoncio Carro Lucas —Núm.— «Mecánicos».
 - D. Manuel Barceló Cabanes —Núm.— «Cont. Obras».

a los que saludamos muy cordialmente.

Próximo Cursillo Teórico-Práctico de Galvanotecnia

Organizado por la colaboración entre la ASOCIACION DE MAESTROS INDUSTRIALES y las revistas PINTURAS Y ACABADOS INDUSTRIALES y MECANICA PRACTICA, se está preparando un Cursillo teórico-práctico de Galvanotecnia, que se dará según las directrices del acreditado CURSO DE GALVANOTECNIA, de I. B. Kushner, de Evansville, U.S.A., por el Director para España del citado curso, D. Juan Balañá Gubert.

Dicho cursillo se dará los martes y los sábados de los meses de abril y mayo próximos, los martes de 7,15 a 9 clases teóricas y los sábados de 6,15 a 9 de la tarde, clases teórico-prácticas.

PROGRAMA

- Principios básicos de la Galvanotecnia (dos lecciones).
- Pulido mecánico (una lección).
- Preparación de superficies: Decapado, desengrase, activado, etc. (una lección).
- Baños galvánicos: Cadmio, cobre, cromo, cinc, estaño, hierro, níquel, oro, paladio, platino, rodio, plata, plomo, etc. (cuatro lecciones).
- Deposición electrolítica de aleaciones: depósitos de latón, bronce, aleaciones de oro, estaño-plomo, wolframio, cadmio-plata, plomo-plata, etc. (una lección).
- Barnizado de metales (una lección).
- Deposición sobre no conductores: metalizado de flores, plástico, yeso, madera, marfil, cuerno, vidrio, etc. (una lección).
- Verificación de películas galvánicas (una lección).
- Técnicas especiales: anodizado, pulido electrolítico, galvanoplastia, electroforesis, etc. (una lección).
- Instalación de nuevas plantas y organización del trabajo (una lección).
- Progresos recientes en Galvanotecnia: secuestrantes, galvanoplastia, cromado duro, aserrado electrolítico, etc. (una lección).

CLASES PRACTICAS. — Para la realización de las clases prácticas se dispondrá del equipo y productos necesarios, y se realizarán visitas a talleres y laboratorios.

MATRICULA. — Los derechos de matrícula y material ascienden a 300 pesetas para los asociados, y 500 para los no asociados, que se harán efectivas en el acto de inscripción. Para poder realizar el Cursillo con el máximo aprovechamiento, se recomienda a los alumnos la adquisición del CURSO DE GALVANOTECNIA, de J. B. Kushner, que será el texto oficial del Cursillo, cuyo programa contesta. El importe del citado CURSO es de Ptas. 2.000 y da derecho al Diploma del Profesor Kushner, con validez internacional

DIPLOMA. — A los alumnos que realicen el cursillo con aprovechamiento, habiendo adquirido el CURSO DE GALVANOTECNIA del Prof. J. B. Kushner, se les entregará el correspondiente Diploma.

Los alumnos que hayan realizado el cursillo con aprovechamiento, pero sin adquirir el citado CURSO DE GALVANOTECNIA, recibirán un documento acreditativo de ello.

Este cursillo no se celebrará, si no se reúne un mínimo de 15 matrículas.

Concurso Fotográfico

Rogamos a los asociados que no han pasado a recoger sus obras, lo hagan en breve plazo. A los que no les sea posible retirar las fotos personalmente, les serán entregadas en su domicilio por cuenta de la Entidad.

PARA ARTES GRAFICAS

Estudiante de Maestro Artesano, se precisa, preferible Minervista.

Edad: de 14 a 16 años

Razón: Sr. Vallés.

c/. Freixures, 8 - BARCELONA - Tel. 221 56 58

Relación de los donativos pro Local Social desde el 21-XII-61 a 20-I-62

(Recibidos en Secretaría)

Suma anterior	7.845'50 Ptas.
Don Alberto Bertrana Bernaus	100'— »
Don Máximo Pérez Cosías	25'— »
Don José Antonio Benito Izquierdo	50'— »
Don Juan Carbonell Torrijo	100'— »
Don Juan Medá Ribot	25'— »
Don Enrique Cabedo Ortuño	25'— »
Don Angel Camallonga Bolos	25'— »
Don Jesús Portavella Isidoro	100'— »
Don Magín Besolí Santullo	50'— »
Don Martín Guerrero Cots	50'— »
Don Francisco Mestres	250'— »
Suma y sigue	<u>8.645'50 Ptas.</u>

Informe de Biblioteca

Suscripción a la revista «Pinturas y Acabados».

EL MUEBLE MODERNO. Donativo de Ediciones CEDEL, Aribau, 153. Colección de 30 láminas tamaño 35 x 25.

En esta colección de láminas de mobiliario no se ha perseguido otra finalidad que agrupar las más diversas formas del mueble moderno según un criterio estricto de originalidad y buen gusto, para formar un compendio que permita al particular, al cliente, poder elegir un mueble a su gusto o darle ideas para que con las variantes necesarias se le pueda construir a su capricho según sus necesidades. Igualmente va destinado al constructor de muebles, por cuyo motivo se ha prescindido de toda clase de literatura, así como también de detalles constructivos, por juzgarlos innecesarios, lo que ha permitido agrupar el máximo número de tipos de muebles en el reducido espacio de treinta láminas.

El mueble moderno se va introduciendo paulatinamente y, a no dudar, con el tiempo llegará a invadir la mayoría de los hogares, por reunir una serie de ventajas sobre el mueble clásico, especialmente en las edificaciones modernas, en las que el elevado coste de la construcción obliga a construir viviendas de poca superficie. Una de sus principales ventajas son sus reducidas dimensiones en relación con las necesidades que cubre, por haberse prescindido de molduras y huecos innecesarios; otra de las ventajas es que, al no tener molduras, no se deposita el polvo y es más fácil su limpieza; finalmente, su gran comodidad salta a la vista con la sola contemplación de los sofás, butacas o sillas, hábilmente diseñados para lograr una perfecta adaptación del cuerpo que facilita el descanso.

Todas estas ventajas permiten que la vivienda resulte más espaciosa, más limpia, más alegre y, por tanto, mucho más acogedora, lo que impedirá que el mueble moderno pase de moda una vez se haya implantado definitivamente, por ser más útil.

AMARO INGLES
BIBLIOTECARIO

Informe de Contaduría

Movimiento en Caja en el mes de Octubre

	SALDO ANTERIOR			40.355'11
2 Oct.	A cuenta cobrador mes Septiembre.	2.000		
6 »	» » » » »	1.500		
6 »	» » » » »	1.134		
7 »	Liquidación total del mes de Sep...	52		
7 »	A cuenta factura pintar local		4.000	
9 »	A cuenta factura butacas salón actos		5.250	
18 »	Recibo Teléfono		121'65	
20 »	A cuenta cobrador	2.000		
24 »	Factura persiana Novalux		630'85	
26 »	A cuenta cobrador	2.000		
28 »	Título póstumo socio mérito		600	
30 »	Cuota extraordinaria prensa técnica		240	
30 »	A cuenta cobrador	1.500		
30 »	A cuenta gastos secretaria		2.000	
30 »	Liquidación ingresos varios secre- taria	5.332'50		
30 »	Liquidación gastos varios secretaria		7.040'80	
	Saldo a 31 de Octubre	15.518'50	19.883'30	35.990'31

SE PRECISA MAESTRO INDUSTRIAL TEXTIL

Para trabajar en Cornellá

como ayudante de Jefe de Fabricación, Sección tisaje

Edad máxima: 24 años

Los interesados pueden llamar por teléfono al Sr. Martín, 223-21-78 de 3 a 4 tarde todos los días laborables.

Referencia 190162

MAESTRO INDUSTRIAL:

El estudio fortalece la seguridad de tu futuro. Nuestros cursillos tienden a proporcionarte parte de esta fortaleza.

Movimiento en Caja en el mes de Noviembre

	SALDO ANTERIOR			35.990'31
2 Nov.	A cuenta cobrador mes Octubre ..	1.500		
2 »	» » » » » ..	1.200		
4 »	Liquidación factura pintar local...		3.350	
6 »	Factura esmalteria Plúrma		1.306'50	
7 »	Recibo Teléfono		149'72	
7 »	A cuenta cobrador mes Octubre ...	1.300		
11 »	Liquidación total cobrador mes de Octubre	1.587'20		
16 »	Vino Español inauguración local y parte premios II Concurso Fotográfico		3.664'50	
20 »	A cuenta cobrador	1.500		
20 »	A cuenta gastos secretaria		400	
23 »	A cuenta cobrador	2.000		
23 »	Factura material eléctrico Sr. Manzanares		6.573'90	
24 »	Factura Gráficas Andorrá ...		645	
24 »	A cuenta cobrador	2.000		
28 »	Factura barnizado muebles		305	
29 »	A cuenta cobrador	2.000		
29 »	Compra números Lotería Navidad ..		4.000	
29 »	Placas agradecimiento (colaboradores obras local)		1.821	
30 »	A cuenta gastos secretaria		2.200	
30 »	Liquidación ingresos varios secretaria	1.731		
30 »	Liquidación gastos varios secretaria ..		1.426	
	Saldo a 30 de Noviembre	14.818'20	25.841'62	24.966'89

ESTUDIANTE MAESTRO INDUSTRIAL QUIMICO

se necesita para laboratorio metalúrgico en la Empresa APLICACIONES DE METALES SINTERIZADOS, S. A. "AMES", para ensayos, análisis e investigación, relacionados con modernas técnicas.

Presentarse: Calle Tort, 18 (Bordeta)

Informan nuestras especialidades

OFICIOS ARTISTICOS

Fuera de programa, nos fué dado visionar el pasado día 13, por un grupo de colaboradores del Rvdo. D. Luciano Garreta, una colección de diapositivas a todo color con cinta magnetofónica explicativa perfectamente sincronizada, de un viaje a Tierra Santa.

Dada la alta calidad artística del reportaje, tanto en su presentación y fotografía, como por las obras de arte expuestas, me complazco en felicitar y dar las gracias al Rvdo. D. Luciano Garreta y colaboradores, por su atención en nombre de esta Especialidad de Oficios Artísticos y de toda la A.M.I.

JESUS PORTAVELLA ISIDORO
DIRECTOR DE ESPECIALIDAD

MECANICOS

La última reunión de nuestra Especialidad estuvo mucho más animada que de costumbre; esperamos que siempre sea así, pues con ello alentáis a esta Dirección e indicáis el camino que se ha de seguir para actuar con el sentir de la mayoría; pero debemos ser más, pues muchos no asistieron a ella. ¿Vendréis a la próxima? Recordadlo, es el segundo domingo de mes a las 10 v media de la mañana, como siempre.

Como anticipamos en la pasada reunión, elegimos la primera visita a museos y centros de interés. Esta vez se visitará el Templo Expiatorio de la Sagrada Familia. La fecha elegida es el domingo 25 de febrero, por la mañana; agradeceríamos que todos los interesados en asistir a la indicada visita se informasen a través de Secretaría, del punto de reunión. Recordamos que todos los socios pueden asistir con sus familiares y amigos, previa inscripción.

El 11 de febrero, segundo domingo de mes, efectuaremos nuestra reunión de Especialidad y en ella ha prometido nuestro amigo y consocio D. Juan Lorenzo, exponer una selección de ideas sobre la renovación de los Estatutos de nuestra Asociación y al final las debatirá con todos los asistentes para unificarlas con el sentir de la Especialidad. Por ello, recabamos e insistimos que no faltéis a ella, por ser este uno de los puntos que, en definitiva, nos interesa a todos para el porvenir de nuestra agrupación.

Debido al escrito que se publicó en la anterior Circular sobre las fotografías de los Presidentes, se acordó que la Especialidad recomendara a las demás Especialidades hicieran suya la idea, tal como lo hace la de Mecánica, y la apoyaran en Junta Directiva, para que ésta demorara la efectividad del acuerdo, hasta conseguir el criterio y pensar de todas ellas sobre el particular, con lo cual se obtendría el sentir general de la mayoría de socios. Esperamos que a través de esta misma Circular, las demás Especialidades notifiquen sus puntos de mira; la de Mecánicos, repetimos, se unifica plenamente a la idea en ella expuesta, por ser aprobado por unanimidad en la reunión última celebrada.

Finalizamos esta reseña rogándoos que no faltéis en la próxima reunión de febrero; la efectuaremos, D. m., el domingo 11, a las 10,30.

ENRIQUE PINO
SECRETARIO

FRANCISCO SANS ARNAU
DIRECTOR DE ESPECIALIDAD

ELECTRICISTAS

El día 4 del pasado mes de enero, tuvo lugar la reunión ordinaria de esta Especialidad. Se acordó, a propuesta del Subdirector de Electrónica Sr. Bertrana, convocar en la próxima reunión (que tendrá lugar, D. m., el próximo día 1 de marzo), a los socios especializados en esta rama, con el fin de exponerles los planes que están previstos para que adquiera mayor actividad esta Especialidad. También expuso que se notifique por escrito a los ex-alumnos de Electrónica estos planes, como son, por ejemplo, ciclos de estudios, cursillos de especialización y trabajos experimentales, con visitas a las empresas especializadas en esta rama industrial.

Por mediación de nuestro Director se han recibido varios catálogos de las novedades más recientes de la GENERAL ELECTRICA ESPAÑOLA, así como la oferta de esta Empresa para facilitar cualquier dato que precisen nuestros asociados.

Se ha recibido de la C.I.G.R.E (CONFERENCIA INTERNACIONAL DE GRANDES REDES ELECTRICAS) la convocatoria de la 19.^a Conferencia Internacional que se celebrará en París los días 16 al 26 del próximo mes de mayo. Los derechos de inscripción son 400 nuevos francos y los idiomas que se utilizarán serán el francés y el inglés. Los asociados interesados en asistir a dicha conferencia pueden pasar por secretaría donde se les informará ampliamente.

Está en estudio por la junta de esta Especialidad organizar una excursión a las centrales de los Pirineos durante el próximo verano, de forma que los gastos de viaje y estancias se puedan pagar a plazos y con anterioridad. En la próxima circular se informará más detalladamente.

Se recuerda que la próxima reunión ordinaria de la Especialidad será el día 1 del próximo mes de marzo, rogando la asistencia de los asociados.

ALBERTO GÜELL

SECRETARIO

SALVADOR MANZANARES

DIRECTOR DE ESPECIALIDAD

QUIMICOS

En la reunión de Especialidad celebrada el pasado día 9 de enero, con asistencia de considerable número de asociados, expuso el Director de la misma la actividad de nuestra Asociación y los resultados que se han obtenido hasta la fecha. Seguidamente manifestó que D. Jorge Castel, quien hasta ahora llevaba la secretaría de la Especialidad, le había comunicado que debido al exceso de trabajo que tiene, le es imposible, por el momento, continuar con su cargo, en vista de lo cual se nombró a Don ESTEBAN GONZALEZ TELL, nuevo Secretario de la Especialidad. También expuso el Sr. Veá varias sugerencias para la expansión de nuestras actividades, que fueron largamente discutidas, tomándose al final los siguientes acuerdos:

- 1.º Agradecer a D. Jorge Castel, la labor que ha desarrollado al frente de nuestra secretaría, y manifestarle el deseo de que pronto pueda volver a tomar parte activa en la misma.
- 2.º Dar conformidad al nombramiento de D. Esteban González.
- 3.º Celebrar el próximo día 13 de febrero, en nuestra Local Social y a las 19,30 horas, una conferencia que sobre el tema «UN SISTEMA PARA VALORAR EL RENDIMIENTO DEL PERSONAL EN LA INDUSTRIA QUIMICA», dará nuestro compañero de Especialidad D. Ricardo Castelló Such, al final de cuya disertación habrá un coloquio entre los asistentes.

- 4.º A las 20,30 horas del mismo día dar comienzo a la reunión de Especialidad correspondiente al mes de febrero.
- 5.º Invitar a todos los Maestros Industriales de esta Especialidad a disertar sobre temas de nuestra actividad laboral, en el ciclo de conferencias que desarrollaremos cada segundo martes laborable de mes, y en las cuales nos comunicaremos nuestros conocimientos y problemas, cambiando pareceres y sugerencias entre los asistentes.

CURSILLO DE QUIMICA ORGANICA

Debido a circunstancias imprevistas lamentamos tener que suspenderlo por el momento.

A cuantos pueda interesar, nos place por otra parte comunicarles que existe el proyecto de publicar el contenido del mismo.

Para ello y a fin de efectuar sobre el mismo el debido estudio económico, agradeceríamos que los posibles interesados lo comunicaran a la mayor brevedad posible.

CURSILLO DE DIVULGACION DE CIENCIA ASTRONAUTICA

La Asociación de Maestros Industriales, siempre atenta al progreso de los tiempos y a las necesidades o legítimas aspiraciones de sus asociados, proyecta un Curso de Divulgación de Ciencia Astronáutica.

La ciudad de Barcelona cuenta con un Instituto de Estudios del Espacio dentro de ADEMAR, y después del curso que ha dado a sus alumnos, se apresta a repetirlo donde sea solicitada su colaboración.

Si los socios responden a nuestros esfuerzos, como lo esperamos, no quedarán defraudados, ensanchando sus horizontes científicos y humanos; a continuación exponemos de qué va a constar el curso:

Tres asignaturas básicas serán desarrolladas por competentes especialistas en sus materias. *Mecánica Astronáutica*, con títulos tan sugestivos como: El problema del escape en un cohete, Determinación de órbitas, Teoría mecánica del satélite, Vida en el satélite, etc. *Atmósfera y Propergoles* (nombre internacional de los combustibles de cohetes). *Teoría de cohetes* con lecciones importantísimas sobre: Motores cohete, Cámaras de empuje, Motores a propulsión química y atómica, Motores térmicos y múltiples, y el recentísimo de Guiado del cohete, ensayado últimamente por rusos y americanos, y en cuyo secreto radica el porvenir de la Astronáutica, que se vislumbrará en la última lección: Viaje a los planetas y a las estrellas.

Complementarán estas lecciones unas nociones de Medicina del Espacio, Derecho del Espacio y alguna otra. Varias sesiones de cine especializado nos mostrarán los grandiosos laboratorios y rampas de cohetes para su lanzamiento, puestas en órbita del satélite, etc.

Al finalizar el Curso, el Instituto de ADEMAR otorgará diplomas de Asistencia y Aprovechamiento a los asistentes que se hayan hecho acreedores al mismo.

Horario: De 8 a 9, lunes, miércoles y viernes.

Matrícula: 200 ptas. en Secretaría.

Apertura: Se comunicará oportunamente a los inscritos.

ESTEBAN GONZALEZ
SECRETARIO

FRANCISCO VEA
DIRECTOR DE ESPECIALIDAD

TEXTIL

El pasado día 14 de enero, se celebró la reunión de Especialidad correspondiente a dicho mes, en la cual se acordó solicitar a la Junta Directiva, el poder desarrollar un programa de actos en el mes de abril.

Los mencionados actos serán presentados en la próxima reunión de Especialidad, para su aprobación y estudio definitivo.

Ha sido solicitado al Internacional Textil-Service de Suiza, la suscripción al Boletín Textil Internacional, que publica dicha firma en español, y para las especialidades de Tejeduría, Hilados, Tintes y Acabados, por creer que es de sumo interés a todos nuestros asociados M. I. Textiles.

La próxima reunión de Especialidad, se celebrará, D. m., el próximo día 18 de los corrientes a las 11 horas en nuestro local social.

AMARO INGLES
SECRETARIO

MOISES GUILLELLA
DIRECTOR DE ESPECIALIDAD

Al cierre del plazo acordado no hemos recibido originales de: Especialidad de Carpinteros, Especialidad de Delineantes, Especialidad de Artes Gráficas y Especialidad de Constructores de Obras.

Se precisa MAESTRO INDUSTRIAL

**para adaptarlo a sección fabricación de engranajes
CONICO-ESPIRAL-HELICOIDAL, joven con deseo de abrirse camino**

DIRIGIRSE A LA ASOCIACION DE MAESTROS INDUSTRIALES

Referencia 080162

Se precisa Maestro Industrial Electricista, joven

para la Empresa de "Urbanizaciones y Transportes"

Informes: Mayor de Gracia, 50. Sr. Armengol

Referencia 15.162

SE PRECISA MAESTRO INDUSTRIAL ELECTRICISTA

Con dotes de mando

Para encargado de Sección en fábrica de material plástico

Turno de noche

Buena retribución

Los interesados pueden dirigirse a:

Sr. García, calle Llacuna, 114, izquierda

Referencia 160162

Nuestros asociados opinan

En esta sección se publicarán las cartas que nos manden los asociados.

Los escritos deberán ir firmados.

Reflejando únicamente la opinión del autor (nunca la de la Junta).

Las cartas o contestaciones firmadas por miembros de la Junta reflejarán sólo la opinión particular.

La Junta Directiva podrá publicar la correspondencia que reciba, siempre que no se haga constar lo contrario.

¡Luz y Puntualicemos!

No podemos rehuir de exponer una opinión que públicamente se pida, aunque tal requerimiento se haga en términos generales.

En su consecuencia, contestaré, para que sea punto final.

Nuestra Asociación tiene una UNIDAD rotunda, y las páginas destinadas a «Nuestros Asociados opinan», deben ser utilizadas en forma edificativa.

Los logros de nuestra Entidad SON IMPORTANTÍSIMOS, y se han beneficiado TODOS LOS MAESTROS INDUSTRIALES, gracias, quierase o no, a quienes con buena dirección de gobierno y tesón, supieron formular a tiempo y en forma sus peticiones. Consiguieron que nuestras conquistas aparecieran en el B. O. del E. con la promulgación de OO. MM. y de la Ley de F. P. I. que dan satisfacción a justas aspiraciones pretéritas, aparte de Dictámenes y Resoluciones muy importantes, estas últimas, Carnets Profesionales y Licencia Fiscal, epígrafe 25 «Perito Titulado». Que las mentes retrocedan, y se digan para sí, si ellos hubieran logrado plasmar en realidad, los éxitos indiscutibles realizados por otros. Si se contestan afirmativamente, que hagan labor de avance para que nuestra Entidad prosiga por los mejores destinos y justas aspiraciones de grandeza y respeto, y los Maestros Industriales les quedaremos sumamente agradecidos por su esfuerzo, abnegación e inteligencia. Si se contestan negativamente, que no instiguen, y se limiten a colaborar; así, sólo así haremos ASOCIACION.

Los acuerdos de Asamblea son firmes, una vez aprobados son INDISCUTIBLES y nadie puede impugnarlos, si se han realizado con las formalidades Estatutarias y más si no perjudican a nadie porque sería tanto como anular a unos Estatutos vigentes que son la Ley fundamental de la ASOCIACION.

Las personas, por su condición física, recuerdan a quienes se lo merecen y hayan destacado, por su labor positiva, por su actuación eficaz, colaboración desinteresada, espíritu y deseo de mejorar la condición de sus semejantes; éstos merecen un lugar preferente AHORA y SIEMPRE en nuestra GALERIA DE HONOR, pero eso sí, que al pie figure con todo detalle los méritos que le concurren, sin vaguedades y por sí solo.

No hay que olvidar que los cargos de J. D. son por propia voluntad, y quienes la constituyen son sin ninguna imposición y pensando que al final de su gestión, la Asamblea dirá su autorizada opinión.

«Nadie puede ir válidamente con sus propios actos (S. T. S.)» El mantenimiento de un acuerdo, es principio de formalidad, cuando se ha realizado en la forma prevista. Se puede decidir sobre lo sucesivo.

Coincido con la imperfección de nuestros Estatutos, y me creo autorizado a opinar, por haberlos confeccionado personalmente, con la crítica constructiva de los Sres. Fundadores, pero se olvida, que existen unas directrices específicas dimanadas

de la Ley, a la que debemos acatar si queremos ASOCIACION, pues de otra forma, no se mantendría. También es cierto, que en los mismos existe una puerta abierta para actualizarlos y complementarlos eficazmente, leer, pensar y estudiar.

Hav mucha labor a realizar, no bastan IDEAS, la imaginación del español es amplísima, lo que se precisa es REALIZACION y dar FORMA, ahí radica el penoso trabajo, condensado de horas y horas de trabajo, esfuerzo y estudio. Una de las labores fomentadoras y que da publicidad al MAESTRO INDUSTRIAL, es que se realicen Conferencias, Coloquios, Cursillos, bajo la dirección de estos profesionales que viven y conocen la industria, da prestigio a la Entidad y nos beneficia a todos.

Tengo confianza que las Especialidades colaboren y nuestra ASOCIACION siga manteniéndose en el nivel que le corresponde. Pensemos todos en el MAESTRO INDUSTRIAL, fomentemos la «clase profesional», ayudemos y seremos correspondidos, sólo así seguiremos adelante. Nuestra situación social la hemos logrado con esfuerzo, tenacidad y competencia. Colaboremos para que a todos nos honre ser MAESTRO INDUSTRIAL.

JOSE M.^a LLADO LEON

Reforma de Estatutos

(Continuación)

COMISION DE PUBLICACIONES. — Estará compuesta por un Director de Publicaciones, un Subdirector de la Revista y un Subdirector de la Circular Informativa.

El Director de Publicaciones será elegido por la Asamblea General Ordinaria en la renovación reglamentaria de cargos de Junta Directiva.

Los Subdirectores serán elegidos en una reunión de Directores de Especialidad, los cuales presentarán candidatos que previamente hayan sido consultados y dado su conformidad. (A ser posible es preferible que los candidatos no sean Directores de Especialidad.)

En líneas generales las atribuciones de cada componente de la Comisión de Publicaciones estará de acuerdo con la denominación de cada uno de ellos.

El Director de Publicaciones llevará en líneas generales la dirección del funcionamiento de las publicaciones fijas y circunstanciales de la Asociación.

El Sub-director de la Revista y el de la Circular Informativa cuidarán de la buena marcha y publicación de las mismas de acuerdo con las directrices fijadas por el Director de Publicaciones.

La Comisión de Publicaciones deberá regirse por un reglamento o normas de orden interior el cual no podrá estar en desacuerdo con los Estatutos de la entidad.

Los colaboradores de la Revista y de la Circular Informativa deberán estar informados si sus trabajos serán publicados o bien si no es posible su publicación. (Un simple B. L. M. o un pequeño espacio en las publicaciones aludidas sería suficiente.)

Las reseñas de las reuniones de la J. D. y de las Especialidades deberían ser concisas, resumiendo en pocas líneas los acuerdos tomados.

En cuanto a las actividades realizadas por las especialidades, como visitas, conferencias, cursillos, etc., podría cada tres meses editarse un número especial de la Circular donde, con más amplitud, podría darse a conocer los actos realizados.

En el espacio destinado para que los asociados expongan sus opiniones e iniciativas en la Circular, debería limitarse el espacio a cada trabajo a fin de hacer más amena e interesante esta sección.

ASAMBLEAS GENERALES. — En toda reunión que deban tratarse y debatirse asuntos de interés común, es preciso que la dirección de los debates esté orientada en un sentido objetivo. Hemos observado muchas veces lo difícil y delicado que es ser juez y parte en un debate.

Creo que al iniciarse la Asamblea el primer punto del Orden del día sería nombrar, para la misma, una Mesa de discusión. Esta sería elegida por la propia Asamblea y estaría compuesta por: un Presidente, un Secretario y un Vice-secretario.

El Presidente debería llevar el orden de los debates y en todo momento conducirlos de forma equitativa para todos los asistentes.

El Secretario, con la ayuda del de la Junta Directiva en funciones, debería tomar nota de los acuerdos tomados y redactar el Acta de la Asamblea.

El Vice-secretario tendría a su cargo el tomar nota y por orden de turno de petición, los nombres de los Sres. asociados que desearan hacer uso de la palabra, teniendo presente el asunto que desearan tratar, haciéndolo constar a continuación del nombre.

Esta relación que sería entregada al finalizar la Asamblea al Secretario encargado de redactar el Acta, serviría a éste como recordatorio y al mismo tiempo durante los debates sería de gran valor para el Presidente de la Mesa de discusión para encauzar la reunión, ya que en todo momento podría darse cuenta de la importancia del asunto, conceder el uso de la palabra a los Sres. que desearan tratar el mismo caso y también limitar el tiempo a cada uno, si los solicitantes fuesen numerosos.

Hay muchos detalles que deben especificarse en los Estatutos o en un Reglamento interior, referente al buen desarrollo de las Asambleas.

JUAN LORENZO ARILLA

(Continuará)

SE NECESITA: UN DELINEANTE DE 1.º

UN MAESTRO INDUSTRIAL,
para Encargado de una fábrica de cajas de cartón

VARIOS MAESTROS INDUSTRIALES
para encargados de Taller Mécánico.

Referencia 110162

MAESTRO INDUSTRIAL:

La potencialidad de nuestra Asociación está en razón directa al número de asociados. ¿Has propagado tu Asociación?

Divulgación

Dijo el Rvdo. P. Luis Antonio Sobrero Ferrer, S. J., en la conferencia que sobre «MISION DEL MANDO INTERMEDIO» pronunció en el salón de actos de la Escuela de Trabajo, el día 10 de febrero de 1960: «...el ingeniero utiliza sólo el 15 % de su formación técnica. ¿Por qué? Porque el 90 % de los problemas que se presentan en las empresas, en las industrias, son problemas humanos. Luego, el mando intermedio debe ser competente como resultado de una formación, no sólo técnica sino también social, moral y psicológica...»

* * *

Don Carlos Soldevila, en la sección «Billetes de la semana» del semanario Destino n.º 1275, en el billete que titula «Visca el treball», expone: «...a poco bien que se haya elegido la carrera o el oficio, el trabajo cobra en nuestras costumbres un carácter imperativo, que no sólo da nacimiento a una afición, sino que estructura toda nuestra existencia, atenuando así parte de nuestros vicios y debilidades...»

* * *

Palabras con las que D. Ramón Martori Roig, Ingeniero de Industrias Textiles, finalizó la conferencia «RELACIONES HUMANAS EN LA EMPRESA» pronunciada en el salón de sesiones del Ayuntamiento de Cornellá de Llobregat el día 10 de enero de 1961: «...Las cinco palabras más importantes dentro de las perfectas relaciones humanas en la empresa son: ME SIENTO ORGULLOSO DE USTED; las cuatro más importantes: ¿CUAL ES SU OPINION?; las tres más importantes: HAGA EL FAVOR; las dos más importantes: MUCHAS GRACIAS; la palabra *menos* importante: YO...»

* * *

Decía D. Jorge Piquet, Maestro Industrial, en circular informativa de marzo-abril de 1950: «...No obstante, aún en el caso más adverso cuantos ejercen funciones de distinto orden en una misma industria deberían ayudarse, recíproca y noblemente, por todo y en todo lo que, sin ser específicamente de su incumbencia personal, coadyuda al mejoramiento colectivo. Cuando menos por propia conveniencia.»

Confesemos que en la generalidad de las fábricas, el ambiente, las costumbres establecidas y la idiosincrasia del personal tienden a hacer posible todo lo contrario de cuanto acabamos de exponer en aras de una perfecta armonía. Lo cual motiva la necesidad imperiosa de escuelas profesionales y más concreta y eficazmente de Escuelas de Trabajo, donde se atiende en primer lugar a la orientación profesional, que precisa del punto de partida: VOCACION Y APTITUD...»

CUANDO COMPRE TOALLAS EXIJA
LA ETIQUETA DE GARANTIA



ESTA ETIQUETA GARANTIZA LA CALIDAD DE

toallas MIRABEL

DE COLORES SOLIDOS Y MODERNOS

Sintonice todos los viernes, a las 22'30 en la onda de Radio
España de Barcelona, el programa la subasta radiofónica

VALENCIA, 665
TEL. 251 98 30
BARCELONA - 13



**Revista técnica al servicio
del delineante y el proyectista**

**Aparición cada dos meses. Tamaño 17 x 25
En páginas 60 a 80**

IMPORTE DE SUSCRIPCION

España (un año) Pesetas 150
Núms. 1 y 2 Ptas. 40 cada uno

Contenido de cada número:

Artículos prácticos. - Noticias. - Novedades. (con ampliación gratuita de datos). - Catálogos técnicos (envío gratuito a los suscriptores) - Libros y revistas. - Curiosidades. - Consultorio profesional.

Servicios adicionales

para los suscriptores:

Bolsa de ofertas y demandas de empleo y de materiales (inserción gratuita). - Información gratuita sobre maquinaria, aparatos y productos de calidad. - Al remitirnos su carta de suscripción puede usted ya utilizar nuestros servicios adicionales.

Pida un número de muestra a:

Aribau, 153, pral., 1.ª Tel. 239 62 75

BARCELONA - 11 (España)



CREDITO EDITORIAL SANZ

le proporcionará el libro que le interesa

DICCIONARIOS Y ENCICLOPEDIAS - LITERATURA
ARTE - HISTORIA - GEOGRAFIA Y VIAJES - DIVUL-
GACION - TECNICA INDUSTRIAL Y COMERCIAL
DIRECCION Y ORGANIZACION DE EMPRESAS
CONTABILIDAD - ECONOMIA - CIENCIA - INGE-
NIERIA - MECANICA - ELECTRICIDAD - DIBUJO
FOTOGRAFIA - ARTES Y OFICIOS

*y pone además a su disposición el más vasto fondo
de obras técnicas nacionales y extranjeras*

(«Techniques de l'Ingénieur» Mecánica y Calor, Construcción, Electrónica, Electrotecnia, Físico-Químicas, Metalurgia. «Manual del Ingeniero de Taller», Hütte. «Lecciones de Mecánica Racional», Ronghini. «Electrónica Industrial y Control», Koeffler. «Procesos de Manufactura», Begeman. «Manual para Ingenieros y Técnicos», Mc Neese Hoag. «Problemas de vibración en ingeniería», Timoshenko. «Cinemática de las máquinas», Guillett, y mil títulos más de actualidad técnica y gran interés profesional)

Utilice

nuestro servicio de cuenta de librería, que le permitirá efectuar sus adquisiciones con las mayores facilidades de pago.

Crédito Editorial SANZ

Rambla Cataluña, 81 - Teléfono 227 15 38 - BARCELONA (8)