

# EL ACCITANO.

## Alquife.

Los señores Marqueses del Zenet, Duques del Infantado y que se yo cuantos títulos mas, recibieron de las espléndidas manos de los señores Reyes Católicos, en graciosa donación, los ocho pueblos llamados Huéneja, Dólar, Ferreira, Lacalahorra, Aldeire, Alquife, Lanteira y Gérez; vinieron desde el principio usando de todos los derechos de señorío y comiéndose buena y tranquilamente sus pingües rentas en moneda corriente convertida por sus administradores, luego que ellos abandonaron el terruño, y fuera de esa faena harto cómoda, no pensaron jamás en hacer nada nuevo, ni procurar explotar las riquezas de Sierra Nevada en la parte que á ellos correspondía, siendo excepción única y exclusiva, las minas del cerro de Alquife, de donde estrajeron pobres cantidades de mineral, que en la fábrica mas pobre aun de Gérez fundían algunos operarios, convirtiendo los peñones de hierro casi nativo, en rejas, palas y lingotes que vendían para los hijos del país, pues esos productos no salieron de Guadix. El negocio que lánguidamente se desarrollaba, terminó como acaban lánguidas damas y los varones perezosos, por morir poco á poco y ser abandonados: los duques despreciaron fábricas y minas.

Empero cuando se abrió á la pública explotación el ferrocarril Linares-Almería, vinieron por estos lugares hombres expertos, y conociendo el cerro de Alquife, y fijándose en su riqueza, y haciéndose cargo del asunto de que podían ser objeto sus hierros, hicieron varias denuncias, y la empresa *The Alquife Mines*, nació, siendo extranjera como la sola enunciación de su título enseña.

En Alquife sentó sus reales, vinieron ingenieros, y empleados, y bajo la dirección de D. George Harley Bulmen comenzaron los trabajos, se abrieron las oficinas, y el asunto prometió tanto y dió tanto que en la actualidad es uno de los mas pingües que soñarse pueden.

Nosotros habíamos oído hablar de las minas de Alquife.

Habíamos escuchado contar lo que allí se había hecho.

Nos decían de sus fábricas, de sus tajos, de sus pozos, de sus planos inclinados, de malacates, de sus obras de fábrica, de su línea férrea, de su canal, de su importancia en fin, y no pudimos imaginarnos lo que allí existe, lo que se está haciendo el valor de la cosa y su mérito, hasta que lo hemos visto y lo hemos tocado.

No hay exageración.

No hay nada fantasmagórico,

Es tanjible realidad que la Compañía dicha *The Alquife Mines* ha realizado y está realizando grandes, importantes, valiosos trabajos, volviendo la faz del país, dando vida á sus habitantes, y produciendo gran bienes-

tar, al par que hace redondo asunto, que no puede ser otra cosa.

Es admirable y de admirar por ello el cerro de Alquife: es una inmensa mole de hierro: existen implantados trabajos al aire libre, de donde se extrae de diez ó doce tajos numerosa cantidad de mineral: otros subterráneos, de los que los malacates vomitan hierro sin tasa ni medida, y todo es transportado y conducido por vagonetes, que ora descienden vertiginosamente por planos inclinados, ora van con mas reposo por rails en planos horizontales á los enormes depósitos que el ferrocarril de la empresa lleva á la estación Lacalahorra, en la línea férrea Linares-Almería. Allí todo es movimiento, animación, se contempla un horwiguero á mano que se mueve, que se ajita, que penetra y sale de las galerías, que habla, que mueve las vagonetes, que prepara barrenos, cuyo número suman mas de seiscientos obreros; todos los que sino comen á los carrillos tienen lo suficiente para vivir.

Es curioso aquello, allí se extasia el alma y se vigoriza el espíritu: allí se vé lo que vale el esfuerzo del hombre, y la aplicación y el trabajo del humano, que nació para ser útil, y no para pasar la vida en el camino fumando puros ricos, recostado indolentemente en muebles y divanes ó viéndolos venir, ó cruzados de brazos esperando que le luevan recursos para cubrir apuros y necesidades.

El movimiento y la actividad es vida.

GARCI-TORRES

## Exámenes en este mes

### DISPOSICIONES ACLARATORIAS

Habiendo surgido dudas con motivo de la aplicación de las reales órdenes de 7 y 10 de Octubre por las que se conceden matrícula y examen en este mes á los alumnos oficiales y libres á quienes falte una ó dos asignaturas para terminar su carrera, se ha dispuesto que la gracia otorgada se entienda concedida bajo las condiciones siguientes:

1.ª La matrícula exigida para estos exámenes será la ordinaria no oficial.

2.ª Los alumnos que ya estuvieran matriculados en una ó dos asignaturas podrán utilizar la matrícula ya hecha para acogerse á esta gracia; solicitándolo así de los jefes de los establecimientos docentes, quienes para concederla pedirán informes á los profesores respectivos.

3.ª Los que obtengan nota de suspenso en estos exámenes extraordinarios, y los no presentados á ellos, podrán utilizar la misma matrícula en los de Junio ó Septiembre del actual año económico.

4.ª Quedan comprendida en esta gracia los alumnos todos, sea cualquiera la carrera que sigan ó el grado de enseñanza á que pertenezcan, siempre que se encuentren en las condiciones ya establecidas en las disposiciones que se citan; y

5.ª Los que terminen el grado de enseñanza en estos exámenes de Noviembre podrán matricularse para pasar al inmediato en las convocatorias siguientes de Junio y Setiembre como alumnos libres.

## España y la Argentina

Una comisión que ha llegado de Vigo á Madrid y que componen los Sres. don Estanislao Durán, don Antonio Conde, don Casimiro Gómez y D. Isidoro M. de la Escalera, representantes de las corporaciones de mayor importancia de aquella rica ciudad, ha empezado las gestiones que le están encomendadas para el fomento de los intereses generales de España y la Argentina.

La comisión de Vigo pide lo siguiente: Establecimientos de trenes rápidos entre Vigo y Paris con camas, dormitorios y coches restaurants.

Supresión del impuesto de tránsito para nacionales y extranjeros, á fin de que puedan visitar nuestro país con toda clase de facilidades, pues todas las Compañías vienen exigiéndoles el pago de dicho impuesto.

Supresión de todo documento para el embarque y desembarque, equiparando así los viajeros por mar á los que proceden por tierra de Portugal y Francia, ó igualando este régimen al que se sigue en Cherburgo, Boulogne Sur Mer, Southampton, Hamburgo y otras.

Establecimiento en Madrid de una dependencia de Aduanas, como la que existe en Paris y otras capitales del extranjero, á fin de que no sufran detención y retraso los equipajes de los pasajeros que llegan á nuestros puertos y fronteras, siempre que vengán debidamente facturados.

Una ley de amnistía para todos los ciudadanos españoles que residen en el extranjero, declarados prófugos, exigiéndoles el pago de redención de servicio militar, de cuyo pago se hubiesen evadido.

Todas estas facilidades se observan en la República Argentina, y al establecerlas en nuestro país se cumpliría con un deber de relación internacional de reciprocidad.

Portugal ha reformado ya y está reformando muchas de sus leyes en la materia.

# Orador

El joven estudiante de Derecho, don José Jimenez, hijo del jurisconsulto ex-alcalde de esta ciudad, don José Jimenez Vergara, ha pronunciado un notable discurso en una reunión electoral celebrada en el distrito de S. José de Granada. Aunque es la primera vez que nuestro querido paisano dá al público las altas dotes de su oratoria, ha dejado bien sentado entre los que tuvieron el gusto de escucharle el nombre de su patria. Guadix es plantel de jóvenes que luego llegan á adquirir lustre y gloria en todos los ramos de la humana sabiduría.

Hemos tenido cartas de varios de nuestros amigos granadinos, elogiando las felices disposiciones que desplegó en aquel acto nuestro incipiente paisano.

Se nos dice que no decayó ni un momento en el curso de su peroración, que explayó con acierto y dignidad el credo de la comunión política que defendió, que las oraciones de su correcto discurso se sucedían sin interrupción sin poder rechazarle una sola que no fuera ajustada á la mas pura construcción y sintaxis de nuestro armonioso lenguaje, en fin, que allí fué lo que aquí creíamos que pudiera ser cuando le veíamos en el hermoso huerto, donde tiene su hogar su familia, siempre aplicado, siempre estudioso, no en libros de novelas, si en obras científicas y de utilidad práctica en todos los ramos de la ciencia y de las artes del espíritu.

Pronosticamos bien.

Si este joven persiste en su constante aplicación, como ahora ha puesto de manifiesto de una manera brillante sus elevadas dotes para manejar la palabra, en el porvenir, curtido en las luchas científicas y políticas, llegará á ser otra antorcha mas que con inusitados brillantes resplandores dará luz á la presente generación accitana, así como antes de él inundaron otros de vividas claridades esta privilegiada tierra, bendita por la providencia para dar óptimos frutos, tanto de aquellos que son necesarios para la material existencia, como de aquellos que sirven tan solo para pasto del espíritu.

Nuestra enhorabuena á sus amantes y cariñosos padres que tantos sacrificios hacen para que nada falte á la educación de tan aplicado hijo, y él sepa que nuestros deseos son que no abandone jamás la via que ha emprendido, ruta que lo ha de llevar á la cumbre del saber, donde existe el palacio de la ciencia, recibiendo en él solamente á aquellos que no han desperdiciado las horas y los días en pasatiempos fútiles y de ningún valor, y si han aprovechado el tiempo de su juventud en las lides y ejercicios de educar é instruir su alma en los purísimos goces, que por medio del estudio, van aumentando en el hombre el caudal de su inteligencia.—R.

## UNA VERDAD

Tranquilo el tonto en su moral penumbra vive feliz, porque su fe palpita;  
jamás la fiebre de saber le agita,  
ni la falta de luz le apesadumbra.

El sabio con la sombra se deslumbra,  
y entre la duda y el dolor medita;  
porque el talento es lámpara maldita  
que los horrores de la vida alumbrá.

La tierra es para el tonto paraíso  
en que viene á medrar gordo y contento;  
y por la tierra el genio va indeciso,  
triste, humillado, pesaroso, hambriento,  
que Dios formó á los tontos, porque quiso  
abatir el orgullo del talento.

## VARIEDADES

**PENSAMIENTO**—*El hombre que ama lo mas bello en todas las manifestaciones del arte, será siempre el que más se refrene en el camino del vicio, porque en todas las circunstancias de su vida le repugnará lo monstruoso y feo.*—R.

**VALENCIA.**—La llamada en esta ciudad *Casa de Beneficencia*, es un asilo de huérfanos sostenido por la Diputación provincial, auxiliada por 16 Hermanas de la Caridad, que la tienen á una altura de pulcritud, educación y buen trato realmente envidiables. Se albergan en él 670 asilados, y además de ello y de instruir en toda clase de labores á gran número de jóvenes ex ternas, sostiene una notable escuela de párvulos, á la que concurren de 300 á 400, proporcionando á los que lo desean por la módica cantidad de 40 céntimos de peseta, comida, pan y postre.

**PRELADO**—El de esta diócesis Excmo. é Ilmo. señor don Maximiano Fernandez del Rincón y Soto Dávila, salió de ésta en el tren correo del jueves último para Granada, con el objeto de predicar la novena que anualmente se celebra en la iglesia del convento de la Presentación.

**SUSCRIPTOR.**—Se encuentra de temporada en una finca que tiene cerca de esta ciudad, don Angel Córcoles y familia, de donde no piensa regresar hasta que principie la recolección de aceituna.

**COLEGA.**—*El Poreñil*, nuevo periódico que ha principiado á publicarse en Almería, ha visitado nuestra redacción en busca de relaciones amistosas. Admitida su visita con gusto y establecida la correspondencia de rúbrica.—417.

**FÚNERALES.**—Los celebrados con la mayor solemnidad el lunes último en la iglesia de Santiago, fueron aplicados por el eterno descanso del que se llamó en vida don Juan Ortiz Vera. La anchurosa nave del templo estaba materialmente ocupada por una compacta muchedumbre de todas las clases sociales de esta población que acudió á rendir el último tributo religioso al que fué buen hijo, cariñoso padre y amantísimo y fiel esposo. Nos suplican algunas personas que disculpemos su ausencia en tan solemnes momentos, por hallarse imposibilitados de asistir, como hubieran deseado, á causa, sino de graves, de ligeras enfermedades. Reiteramos á la distinguida familia del difunto, la expresión de nuestro mas alto sentimiento, deseándole muchos años de vida para hacer bien por el alma del noble padre, del modelo de esposos que la muerte le segó casi en la flor de su edad.

**ESPONJAS.**—Es tanto el número de estas que se estan pescando en el Cabo de Gata, que los buscadores de ellas están obteniendo grandes beneficios. La humanidad curiosa está de enhorabuena, podrá adquirir á poco precio en abtas necesite.

**GUERRA.**—En todas partes hombres contra hombres, hierro y pólvora, plomo y dinamita, sangre tambien en la colonia ale-

mana del Cabo. Multitud de alemanns sacrificados por los hotentotes, y todo ¿porqué? Por un pedazo de tierra mas. ¡Siempre la ambición y la rapiña! ¿Cuándo aquello de paz entre los hombres de buena voluntad? Cuando haya buena voluntad entre los hombres.

# El Accitano

Se venden tomos completos de esta publicación, comprendiendo cinco años, ó sean, 1901, 2, 3, 4 y 5. La persona que desee adquirir alguno puede avisarlo hasta el 31 de Diciembre del año actual.

Los que quieran suscribirse por todo el año próximo, tendrán derecho á que se les sirva este periódico *gratis* por el tiempo que queda del año actual.

**BAÑISTAS**—De las aguas de Alicún han regresado don José Ruiz Soler y su hijo don Luis.

**NIÑO.**—Un hijo de don Manuel Roland Criado, vecino de Moron de la Frontera, ha estado extraviado en el campo dos días con sus respectivas noches. El angelito ha sido encontrado debajo de un árbol, aterido de frio, con pérdida del conocimiento y en un estado relativamente grave. Todo cuidado es poco en las madres para seguir los pasos de sus pequeñuelos.

**FERROCARRIL.**—Es probable que en el próximo mes de Febrero se inaugure al servicio público la línea férrea de Baza a Guadix, pues se encuentran muy adelantados los trabajos. El activo inteligente ingeniero don Rafael de la Escosura y el personal que trabaja bajo su acertada dirección no descansa un momento en el cumplimiento de sus obligaciones para dar pronto fin y remate á la indicada línea.

**ENSEÑANZA.**—Se encuentra girando visita á las escuelas de la provincia el inspector de primera enseñanza don Enrique Bautista Arista.

**CONTADOR.**—Se ha posesionado nuevamente de su cargo el de este ilustre ayuntamiento, don Antonio Soto Casado, por haber regresado de su país natal, á causa de haberse cumplido la licencia de dos meses que tenia concedido.

**VERGUENZAS!**—Al Senador señor Salmeron y Amat le han robado, hace unos días en el salon de conferencia del Senado una cartera con valores, que dejó breves momentos abandonada.

¡Que dirá la Camara de los Lores!

**MAGISTERIO.**—Tenemos noticia de que se tiene como cosa resuelta el restablecimiento del grado Normal en la carrera de Maestro y Maestras. Así parece que lo aseguran en el ministerio de Instrucción pública, sin que nadie puede afirmar que se tendrán los recursos necesarios al efecto.

# Interesante.

En el expediente de Consumos para el año de 1906 se recarga por Municipales el 20 por 100 sobre todas las especies gravadas con el impuesto.



## TRES MINUTOS DE DESCANSO

### I—CONSEJOS

Recomendamos a nuestros instruidos lectores que lean. *La Iglesia es la Biblia. Cuales sean sus mutuas relaciones:* Esta obrita se imprimió en Londres en 1852. Se trata en ella:

1.º *La Iglesia guarda de la Escritura, ó sea; De donde y cómo nos viene la Biblia?*

2.º *La Iglesia testimonio de la Escritura, ó sea; Cómo sabemos lo que es la Biblia?*

3.º *La Iglesia intérprete de la Escritura; ó sea; Cómo sabemos nosotros lo que significa la Biblia?*

4.º *La Iglesia dispensadora de la Escritura; ó sea; Es permitido á los católicos leer la Biblia?*

5.º *La Iglesia nuestra Maestra en la Escritura; ó sea; Saben los católicos algo de la Biblia?*

Aprenderán nuestros abonados á distinguir lo que es tradición en la Iglesia y lo que son los libros Santos.—(PERRONE)

### II—POLVORA.

Segun la opinión mas comun la pólvora se inventó en el año 1300, y era poco perfeccionada.

Ahora está en auge su necesidad y utilidad; pues se ha inventado hasta la sorda, que mata sin hablar.—(R.)

### III—CIVILIZACION

Después de Alejandro, principiò el poder romano; después de César el cristianismo cambió el mundo; después de Carlo-Magno, la noche feudal engendró una nueva sociedad; después de Napoleón, nada; no se ve venir ni imperio, ni religión, ni bárbaros. La civilización ha subido al mas alto grado, pero es una civilización material infecunda, que nada puede producir, porque no puede darse la vida sino por medio de la moral: no se llega á la creación de los pueblos sino por el camino del cielo: los caminos de hierro no harán sino conducirnos con mas rapidez al abismo.—(CHATEAUBRIAND)



**BAÑISTAS.**—Nuestro redactor jefe don José Maria Varela, acompañado de su esposa doña Enriqueta Argüata Solsona, y de sus hijos José y Pilar, salieron de esta el sábado último para las aguas medicinales de Alicún de Ortega. Les deseamos que alcancen la mejoría que van á buscar á tan saludable balneario.

# Regalo à nuestros suscriptores

Agradecidos à la constante protección que el público de Guadix, Granada, Almería, Málaga y Madrid, dispensa á EL ACCITANO, hemos dispuesto regalar un tomo que comprende los cinco últimos años de su publicación, para la cual pocos días antes de llevarse à efecto la extracción de la Lotería Nacional del día 23 de Diciembre próximo, sortearemos entre todos nuestros abonados los 42.000 números de que se compone dicho sorteo y à cada uno daremos la papeleta que corresponda con los números que à cada cual hayan cabido en suerte; y aquella donde se encuentre el número à que haya correspondido el premio mayor ó sea de los 6.000.000 de pesetas, será su dueño el agraciado y recibirá en su domicilio el expresado tomo. Advertimos que los suscriptores que no tengan pagado el último recibo no entrarán en suerte.

**RENUNCIA.**—Ha hecho renuncia de su cargo el maestro interino de la escuela de los niños de Villanueva de las Torres, don Antonio Rafael Serrano Hoyo.

**AFORISMO.**—*La piedad es la raíz de todas las virtudes y la fuente de toda doctrina.*—(CONFUCIO.)

**Mariano Muñoz Alvarez**

Comisiones y Representaciones

**NACIONALES**

**Y EXTRANJERAS**

5.— Calle de Granada.—5

**Guadix.**

**Almacen de Vinos al por mayor Y MENOR.**

Don Francisco Moreno Gómez, ofrece al público de esta ciudad vinos de la Mancha y de Jerez, de superior calidad, à los precios siguientes:

Tintor Manchego con 14 grados 5 ptas arroba  
 Blanco id 5 » »  
 Geréz superior 17'50 »

El depósito está situado frente à las tapias de la huerta del conocido jurisconsulto don José Jimenez Vergara.

# La Funeraria

Empresa de servicios y pompas funebres  
 DE

**Alejandro de Andrés Riva**

Barrio de Santa Ana.—Casa de Robles

En este importante establecimiento, las familias de los que fallezcan encontrarán cajas mortuorias de todas clases, precios y formas, desde lo mas suntuoso hasta lo más humilde.

Camas imperiales ó sean capilla ardiente.

Coronas, lazos, cintas, hábitos, tocas y mortajas de todas clases.

Servicio de dia y noche.

# Camisecia Moderna

Doña Hortensia Alvarez, dueña de este importante establecimiento, que portanto tiempo á está establecida en la calle de don Pedro Poveda, ha trasladado su taller à la calle de Granada, número 3 casa que ha vivido el presbítero don Mariano Cirre Ortiz, frente à las tapias de la huerta del conocido jurisconsulto don José Gimenez Vergara. Aviso à su numerosa clientela de esta ciudad y pueblos de su partido, para que aquellos que la sigan favoreciendo con sus encargos sepan que encontrarán en su nuevo taller la misma puntualidad, exactitud y economía.

### Mercado Público

Precios de la semana última

Trigo fanegas de	14'50 à 15'00
Cebada » »	09'00 » 09'50
Habís » »	17'00 » 00'00
Garbanzos » »	22'50 » 40'00
Maíz » »	12'50 » 13'00
Judías » »	25'00 » 30'00
Lentejas » »	12'00 » 12'50
Cañamones » »	25'00 » 00'00
Cañamo, arroba » »	10'00 » 11'00
Patatas, quintal » »	05'00 » 05'50

El Corredor,  
 Juan Matias Lorente

# SECCIÓN RECREATIVA É INSTRUCTIVA

## CHARADA

Con una letra vocal  
 como sílaba primera,  
 y por segunda, de un verbo  
 la persona que hace tercia  
 en tiempo de indicativo  
 la charada está completa;  
 pues aunque nos falta todo  
 sabed que fué gran princesa,  
 margrave de Austria, y también  
 valiente dama guerrera  
 que con Conrado y con Wolf  
 hizo en Oriente cabeza  
 de los inclitos cruzados  
 de las alemanas tierras,  
 cuyo destino final  
 en tan cruda y larga guerra  
 nadie ha llegado á saber,  
 ni los que iban con ella,  
 Me lo presumo, algún moro...  
 ¡Mujer tan rica y tan bella!

R.

La solución en otro número,  
 A la anterior.—ZAMORA.

## El pino caído

Era un muchacho esbelto y fuerte como un pino. En la faenas campestres marchaba el primero. Su azada era la que mejor removía la tierra; su arado el que abría surcos más profundos; su hoz la que cortaba mayor brazada de mies. Era una gloria del campo.

Cuando llegaba el domingo, y se vestía de gala, no había en el pueblo ojos de mujer que no le miraran con cariño. Todas las hembras envidiaban á la novia. Cuando él se acercaba á la reja, y salía la elegida de su corazón, parecía que la calle se llenaba de alegría. El cielo también se regocijaba. En aquella ventana, entre perfumes de flores y cantos de pájaros, al compás de las frases arrulladoras de puros idilios, se formaban un hogar santo.

Pero, vino la guerra, y aquel muchacho, esbelto y fuerte como un pino, dejó el campo y el pueblo, la labranza y la novia, y se marchó, después de pasar por el cuartel y de aprender el ejercicio militar, á lejanas comarcas, llevando el fusil sobre el hombro. Peleó mucho. Las balas entonaron á su alrededor una orquesta infernal. Hasta que cayó herido, rotas las piernas,

Hoy se encuentra en un sanatorio. Y allí, al verlo tendido sobre el lecho, se recuerda esos hermosos pinos que, en la flor de la edad, son derribados por el hacha traidora del leñador, que los corta por el pie.

## LUZ EMBOTELLADA

Copiamos la siguiente receta para tener luz sin peligro alguno de fuego, aunque se trate de materias explosivas é inflamables.

Por más que este medio es sumamente sencillo, en general es muy poco conocido y merece por su verdadera utilidad que se divulgue.

Se toma una botellita de cristal blanco algo larga, y se introduce en ella un pedazo de fósforo del tamaño de un guisante, sobre el cual se derrama aceite de oliva, pero en estado de ebullición hasta llenar una media parte de botella que luego se tapa herméticamente.

Cuando se necesita producir luz, se quita el tapón y se deja penetrar el aire en la botella, volviéndose luego á taponar. Toda la parte vacía de la botella brilla y la luz es muy intensa.

## PARA QUITAR LAS MANCHAS

He aquí una fórmula nueva muy fácil, y sobre todo de excelentes resultados para quitar las manchas de grasa en el paño ó cualquiera otra clase de tejidos.

Mójese en agua clara la parte del tejido donde ha caído la mancha, cójase después un trocito de magnesia que se humedecerá también y frótase fuertemente con esta la mancha.

La mancha habrá desaparecido.

## De las abejas

Cosmos reproduce los siguientes detalles que el P. Brown ha dado ante la Sociedad científica de Presón sobre dichos interesantes insectos.

«Sabido es que las abejas se dividen en tres clases: la reina, los zánganos ó machos y las hembras ó neutras.

La reina no desempeña más funciones que las de poner huevos; pero los pone con abundancia prodigiosa, que llega hasta dos huevos por minuto en verano. El producto de su puesta diaria se ha calculado en vez y media el peso de su cuerpo, y el de toda su vida en millón y medio de huevos.

Es verdad que la reina vive de cuatro á cinco años, es decir, mucho más tiempo que las demás abejas. En cambio sus ojos son muchos más pequeños que los de sus compañeras, lo cual se explica, porque pasa su vida entera en la colmena y no necesita utilizar el órgano de la vista para orientarse.

Su aguijón merece describirse también: es un instrumento perfectísimo provisto de un conducto convenientemente engrasado, por el cual corre el ácido fórmico que penetra en las picaduras.

El diámetro de esta última es, próximamente, unas 300 veces menor que el del pinchazo que produce un alfiler. Generalmente la abeja deja un dardo en la herida que produce, y muere á consecuencia de la pérdida, pero si se le deja obrar tranquilamente, acaba por sacar el aguijón al cabo de una serie de tirones y movimientos rotatorios. El reverendo padre Brown, que está inmunizado por inoculación contra el veneno de la abeja, ha comprobado este último extremo dejándose picar y observando al insecto.

## A LOS AGRICULTORES

Muchos agricultores han obtenido resultado satisfactorio haciendo servir de insecticida las hojas de tomate.

Se tritura bien una cantidad de estas hojas y se echan en un cubo de agua.

Con este líquido se rocian bien los árboles frutales, y pronto se verán libres de toda especie de insectos.

Poco cuesta en verdad, hacer la prueba.

Guadix—Imprenta de El Accitano.

## EL ACCITANO

SEMANARIO CIENTÍFICO, LITERARIO Y DE INTERESES GENERALES

Oficinas: Villa Alegre.—4—Guadix

PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN (PAGO ANTICIPADO)

En Guadix, Ptas. 10'00

En toda España » 10'00

En el extranjero. » 12'00

Número corriente 25 céntimos de peseta Atrasado 52

Anuncios 1.ª plana peseta línea; 2.ª 75 céntimos 3.ª 50 céntimos; 4.ª 25

Comunicados: precios convencionales.

## EL ACCITANO

PROVINCIA DE

Sr. D. \_\_\_\_\_