

El Accitano.

PERIÓDICO

CIENTÍFICO, LITERARIO Y DE INTERESES GENERALES DE GUADIX Y SU PARTIDO.

ORGANIZACION

DE LA

ACADEMIA POLITÉCNICA DE MALAGA

II.

Estudios y personal docente

A)—Contenido y Carácter de la enseñanza.

Los estudios tienen en la ACADEMIA dos fases, que representan direcciones distintas en la cultura: los que constituyen la enseñanza especial y propia de este Centro, y los que se hacen con carácter oficial ó como preparación para recibir su validez en los centros del Estado.

El sistema de estudios propio de la ACADEMIA tiene por objeto dar á los jóvenes una preparación perfecta para que puedan dedicarse á las profesiones independientes de la vida, en cualquier ramo que la deseen; ó bien suministrarles una cultura completa y sólida, que pueda servirles de base y orientación en su porvenir.

Este Plan de estudios comprende tres grados:

- 1.º Enseñanza primaria ó fundamental.
- 2.º Enseñanza general ó ampliada.
- 3.º Enseñanza especial ó técnica.

Enseñanza primaria

La educación en este primer grado versa sobre las materias contenidas en el siguiente cuadro:

A.)—EDUCACIÓN FÍSICA

Gimnasia é Higiene.—Ejercicios, marchas y paseos; equitación etc.

B.)—EDUCACIÓN INTELECTUAL

(Idioma nacional).—Ejercicios de lenguaje: análisis lógico gramatical completo; ortografía y redacción; lectura y recitación; escritura, caligrafía.

(Lengua francesa).—Vocabulario y ejercicios prácticos.

(Geografía é Historia de la civilización).

Matemáticas.—Ejercicios de Aritmética vulgar y Geometría; práctica de operaciones; cálculos mentales.

(Naturaleza, Industria y Comercio).—Física recreativa; Historia Natural (práctica en las excursiones); Fisiología humana (lecciones objetivas); Agricultura, Industria y Comercio.

C.)—EDUCACIÓN MORAL Y RELIGIOSA

(Religión y Moral).—Doctrina explicada;

Historia Sagrada (lecciones de proyección); prácticas espirituales.

D.)—EDUCACIÓN ARTÍSTICA Y MORAL

«Bellas artes y trato social».—Dibujo, pintura, música, canto etc. Teatro; reuniones; ejercicios de palabra.

E.)—TRABAJOS PRÁCTICOS

Ejercicios manuales.—Cultivo; artes y oficios.

Enseñanza general

Este segundo grado es una prudente ampliación de las materias y ejercicios del anterior, perfeccionando sobre todo aquellos conocimientos que han de servir de base á los estudios superiores y profesionales. Los estudios, como en la «Educación primaria», se distinguen por su carácter práctico y ameno.

Enseñanza especial ó técnica

A.)—EDUCACIÓN INTELECTUAL

«Lengua castellana».—Análisis y composición escrita; Literatura española, nociones de la clásica y de la extranjera.

«Lenguas vivas».—Francés, inglés, alemán ó italiano.

Geografía estadística y comercial.

Historia de España y Universal.

Matemáticas.—Resolución de problemas.—Contabilidad.

Ciencias físicas y naturales.

Técnica industrial y agrícola,

Comercio.

B.)—EDUCACIÓN MORAL

Filosofía.—Religión.—Derecho.—Economía y ciencia social.

C.)—EDUCACIÓN ARTÍSTICA Y SOCIAL

Bellas Artes.—Teatro.—Academia.—Reuniones, prensa, etc.

CH.)—EDUCACIÓN FÍSICA

Gimnasia y toda clase de sports.

D.)—TRABAJOS PRÁCTICOS

Jardinería y cultivo.—Trabajo en madera y hierro.—Visitas á fabricas.—Recolección de minerales y plantas.

Agrimensura.—Levantamiento de planos.

Aparte de estas enseñanzas que constituyen el sistema de estudios de la ACADEMIA, se dan las oficiales que se extienden á los siguientes grados.

1.º Estudios de segunda enseñanza hasta completar el Grado de Bachiller.

2.º Los de Comercio para los títulos de Perito y Profesor mercantil.

3.º Los de las facultades de Derecho y Filosofía y Letras.

4.º Los preparatorios para el ingreso en las carreras especiales, y Profesorado de primera enseñanza.

Para dar á conocer el concepto y carácter dominante en todas las enseñanzas de la ACADEMIA, nos valemos de las siguientes palabras del ilustre autor de «La enseñanza en el siglo XX, que contienen en síntesis todo nuestro pensamiento en la parte docente.

«La enseñanza TOTAL ha de estudiarse en la vida del presente, refiriéndose á nuestra nación y á la manera de ser de cuantas están en relación con nosotros; ha de tener siempre fija su mirada en el porvenir, no prescindiendo de nada de cuanto la inteligencia humana descubra ó invente, para que no quedemos preteridos, y ha de tomar del pasado tan sólo aquello que sea hoy positivamente útil, para contribuir á la existencia social ó para sostener la elevación y distinción del espíritu. Al cuidado de la cultura de la inteligencia acompañará siempre el que exige el mantenimiento y desarrollo de la salud, por medio del ejercicio activo de los órganos y de los músculos; y como resumen de la educación de las actividades del cuerpo y de la inteligencia, tenderá á producir la satisfacción espiritual resultante del cumplimiento de los deberes morales, exponiendo y practicando todo cuanto pueda contribuir á establecer y aumentar la armonía del hombre con Dios, consigo mismo y con sus semejantes.»

(Continuará.)

UN POSITIVISTA.

III.

Consecuencias de la unión de
aquellas dos medias naranjas en una sola.

¡La luna de miel!

¡Qué hermosa!

¡Qué fea!

¡Qué grata!

¡Qué ingrata!

¡Qué dichosa!

¡Qué desdichada!

¡Qué apetecida!

¡Qué pesada es!

¡Qué de encantos no produce!

¡Qué desencantos lleva en sí!

Distingamos.

La luna de miel con amor es hermosa, grata, dichosa, apetecida, encantadora, eterna.

La luna de miel sin amor, y donde no existe sino el cálculo debe ser fea, ingrata, desdichada, pesada; un desencanto perpetuo, un perpetuo malestar.

Fernando y Alejandra, la pasaron también.

¿Cómo?

El, bien en la apariencia, pues que su misión no era otra que halagar y hacerse el cuantrador en su interior deseando que pasaran los primeros momentos de *tempestad* y llegase la calma y el reposo.

Ella, admirablemente por que amaba y creía ser también objeto de cariño.

Luego, que asistían al teatro, al circo, á los toros, á los paseos, á todas las diversiones que tenían efecto y en ellas se deleitaba con él ensimismamiento de aquel que goza de lo desconocido ó poco frecuentado.

Fernando via mermar de momento en momento, su *caudal* y empezaba á estar inquieto por que pronto sería descubierta su mentira. El había dicho á su suegro futuro que contaba con lo suficiente para atender decorosamente á las cargas del matrimonio y ello no fué sino una superchería.

Iva á ser descubierto y tal idea le ponía carne de gallina mayormente cuando había notado que su señora no era de arropia sino que tenía un geniecillo...

Tres meses habían transcurrido próximamente cuando una mañana le dijo su señora le *habilitara* de fondos, que habían concluido los destinados á atenciones domésticas.

El hombre se puso sudando á pesar de estar en pleno mes de Enero, fué á su despacho y volvió diez minutos después para decir que se había concluido el dinero y no había encontrado una peseta, pero... que no tardaría en llegar la letra de su tía y habría metal en abundancia.

Alejandra no tuvo que objetar á tan justa razón, se *apañó* como pudo, y la cosa siguió cual de ordinario.

Cinco días habían pasado, cuando llegó el cartero y dejó una carta para Fernando. Las mujeres son curiosas y siéndolo la mayoría, no iba á dejar de serlo Alejandra, y luego, como su marido era su propia persona no podía tener secretos para ella ¡que disparate! abrió pues, la epístola y leyó:

Sr. D. Fernando de la Roca.

Muy señor mío de toda consideración: por en cargo de su señora tía doña Feliciano Horques, remito á usted la adjunta libranza de giro mútuo por valor de los trescientos reales correspondientes al mes de la fecha, siguiendo la *costumbre establecida* por dicha señora.

Tengo que dar á usted una noticia desagradable pero que no debo ocultarla: su tía dió una caída ha días, y su salud se resiente visiblemente; está rodeada de sus sobrinos los hijos, de sus hermanos, sus futuros herederos, que la cuidan y asisten como si fueran hijos, lo que en medio de su sufrimiento le produce satisfacción.

Es cuanto tengo que decirle: soy afmo. S. S.

G. B. S. M.

AGUSTIN AVECILLA.

Alejandra no comprendió á la *primera* lectura el alcance de la carta, así es que la leyó otra vez y luego otra, hasta que se penetró en su contenido.

La mujer de Lot se convirtió en estatua de sal. Alejandra no llegó á convertirse en estatua, pero quedó casi sin respiración, sin alientos; ello era demasiado: aquella carta revelaba cosas que no había podido pensar; estaba engañada por su marido que había disfrazado la verdad y había fingido cosas que no existían, para *hacerse* aceptar sin duda.

Su conducta era infame, inicua.

Se fué con la epístola en la mano donde estaba y le dijo:

Lée.

El hombre tomó aquella y leyó.

Se puso blanco.

Amarillo.

Encarnado.

Verde.

El contenido de la carta descubría su mal

proceder, su engaño. Por su imaginación cruzaron muchos ideas pero comprendió que no sucedía sino lo que debía suceder: la mentira y el mentiroso duran poco, al cabo se descubre todo, y el ridículo sucede á aquella; lógico cuanto pasaba, no tuvo mas remedio que declararse reo, y lo mas noble era reconocerlo así.

—Esa carta, mejor, su contenido es una verdad ¿á que ocultarlo?

—En ese caso confiesas que has sido un mal caballero, que me has *traído* engañada.

—Lo confieso, pero el amor...

—Que aquella pensión con que contabas y aquella herencia que esperabas queda reducida á trescientos reales al mes, *durante* el tiempo que viva esa señora, ó durante el que quiera, por que no tiene obligación alguna, sino *costumbre* de remitirte esos míseros trescientos reales.

—Esa es la verdad, mas el cariño *ciega* y estaba tan prendado de tí que por conseguir tu posesión mentí como un villano, perdona tal conducta en gracia siquiera de mi *ardiente* pasión.

—Todo lo comprendo: ni amor ni cariño, conveniencia y solo conveniencia ¡Traidor, infame!

—Perdon.

—No lo mereces el que así juega con el porvenir de una señorita digna ¡bien podías haberme *dejado* en mi casa! Trescientos reales, Señor, trescientos reales al mes! que hagó yo con quince duros. Pague usted casa, criada, lavandera ¡que quedé con qué voy á atender á los demás cuidados; y después, mis padres, mis pobres padres: cuando sepan esto se mueren de pena, mejor es que no lo sepan ¡o yes! que no sepan el lízo que me has tendido y la horrible situación que desde hoy ha de rodearnos. Lo sufrirémos todo, tú por que lo mereces, yo por confiar en las palabras de un *montañés*, de un especulador como tú, de tu calaña.

(Continuara)

INGLESES Y BOERS

Ya no se trata ahora de fijar cuales son los derechos de los *uitlanders* ante los *burghers* en la República del Transvaal, sino mas bien de saber quien dominara en el Africa austral, si el elemento holandés ó el elemento inglés.

La independencia del Transvaal y del Estado libre de Orange es incompatible con los proyectos de M. M. Chamberlain y Cecil Rhodes. Las dos repúblicas forman en el Imperio británico un estorbo y hay que hacerlo desaparecer.

La opinión inglesa sobre este punto está unánimemente de acuerdo, y una guerra de exterminio contra gente de suyo sencilla y pacífica la considera muy natural no comprendiendo como los Boers puedan resistirse al alto honor que se les quiere dispensar nombrándoles súbditos de su Graciosa Majestad.

Europa, Europa no deja de ver que esto que se prepara es una infamia como fué una infamia el acto que cometieron los Estados Unidos contra España; pero, del mismo modo que no intervino antes no intervendrá ahora.

Este abandono obedece sobre todo á causas de carácter financiero. Los que tienen entre sus manos los grandes establecimientos de crédito y cuentan con la sumisión de los grandes periódicos encontraron en la guerra cubana como hoy encontrarán en la gue-

rra del Transvaal todas las facilidades para realizar excelentes negocios.

Hace algunos años Lord Salisbury, sostenía que los pueblos son *bellacos* bólicos que los gobiernos, y que éstos necesitaban mucha cordura y disponer de grande autoridad para conservar la paz. Hay por la transformación de las cosas hemos llegado á un punto tal que no son los pueblos sino los financieros, los hombres de negocios los que hacen las guerras.

Antes era el hambre que empujaba á los pueblos pobres contra los pueblos ricos: hoy es la sed de oro que justifica las grandes iniquidades.

Los *Trusts* de caminos de hierro y el acaparamiento de productos que permiten en breves momentos realizar millones y millones, no son siempre fáciles, por esto hay que aguzar el ingenio, hay que inventar para que no se apague esa sed y aunque sufra el derecho y la justicia, aunque perezca la humanidad entera, el negocio es ante todo.

A. SAISSY.

Reformas en Telégrafos.

La *Gaceta* ha publicado el Real decreto de Gobernación, ya conocido de nuestros lectores en su parte esencial, reorganizando el servicio de Telégrafos.

El decreto va precedido de una razonada exposición, y dice así en su parte dispositiva:

«Artículo 1.º En lo sucesivo y á contar del día 15 de Octubre próximo venidero, solo prestarán servicio permanente las estaciones telegráficas de Madrid, Badajoz, Barcelona, Bilbao, Cádiz, Córdoba, Coruña, Málaga, Murcia, Oviedo, Palma de Mallorca, San Sebastian, Santa Cruz de Tenerife, Santander, Sevilla, Valencia, Valladolid, Vigo y Zaragoza.

«Artículo 2.º Desde igual fecha todas las demás estaciones que hasta ahora venían prestando servicio permanente, desempeñarán el de día completo en los términos que dispone el artículo 324 del reglamento para el régimen y servicio interior del Cuerpo de Telégrafos.

«Artículo 3.º El Ministro de la Gobernación adoptará las medidas necesarias para la ejecución de este decreto, disponiendo que por la Dirección general de Correos y Telégrafos se destine el personal que resulte excedente por esta reforma en las estaciones cuyo servicio se reduce por este decreto, á los centros y estaciones en que sean mas útiles y necesarios sus servicios.»

VARIEDADES.

PENSAMIENTO.—Sin *apercibirse* de ello murió Arquímedes en el asalto de Siracusa; los hombres honrados no se convierten jamás ante los insultos de una multitud grosera é inconsciente.—R.

FUNERALES.—Ayer tuvieron efecto á las diez de la mañana en la iglesia de san Miguel, por el eterno descanso del alma de la que en vida se llamó doña Carmen Lopez

de Argüeta y Solsona. El templo estuvo muy concurrido, viéndose en él representaciones numerosas de todas las clases de la sociedad, prueba inequívoca de las simpatías que gozaba la finada.

ESCOLÁSTICO.—Pronostica este astrónomo.

«Tercer estadio.—Días 7 al 8.—En que los grandes nublados recorren toda la Península, haciéndose extensivos a Portugal y Mediodía de Francia.

Toma incremento; y borrascoso el Atlántico, da lugar a la aparición del

Cuarto estadio.—Días 9 al 11.—Que se distingue por la continuación del temporal, fuerte irradiación cenital nocturna y grandes borrascas en nuestros mares.

El 12 da madrugada, impera el creciente; y como decíamos al tratar del novilunio, un área de altas presiones en el golfo de Finlandia, termina con el régimen anterior y el

Quinto estadio.—Del 12 al 14.—Se distingue por buen tiempo general, aunque frío por el exceso de humedad hasta en las provincias del Mediodía.

El 15 cesa semejante estado de tiempo y en las provincias del N., en Lugo, Castilla la Vieja, parte de la Nueva, Aragón y Lérida, tiene lugar el

Sexto estadio.—Día 15.—El cual empieza determinando otro periodo de lluvias con fuerte irradiación cenital y aparición de nieves en las altas cordilleras, precursora de lo que ocurría en la segunda quincena.»

A VISO

Se advierte al público que si alguna persona se presentara en las casas de esta población vendiendo chocolates bajo el nombre de Francisco Sanchez Sola, es completamente falso, porque estos solo se expenden en lo alto de la Calle Ancha número 29.

AVICULTURA.—Mucha importancia debe darse hoy en España por razón de los cambios que dificultan las importaciones de las aves de corral, al desarrollo de la avicultura, ó sea a la cría de las gallinas industrialmente realizada.

Considerando, pues, como un asunto de general interés, el fomentar toda iniciativa que se proponga aclimatar esta rica industria en nuestro país, accedemos a publicar el presente suelto, cuya inserción se nos pide por el avicultor don Eugenio Peré, de Molins de Rey, provincia de Barcelona; el cual posee conocimientos especiales en la incubación artificial y en todos los trabajos referentes a la gallina-cultura, ofreciéndose para instalar y dirigir granjas par el cultivo de la gallina ó remitir planos y datos a los que deseen establecer tan lucrativo negocio.

COLEGA.—Hemos recibido la visita de *El Llobregat Federal*; periódico que se publica en Molins del Rey (Barcelona.) Con mucho gusto accedemos a su solicitud de cambio; deseando que nuestras relaciones no se quebranten nunca y que su vida sea larga y productiva.

AÑO.—El próximo de 1900 empieza en lunes y en lunes termina también. El Carnaval cae en los días 25, 26 y 27 de Febrero; e domingo de Ramos

el 9 de Abril, la Ascensión el 24 de Mayo y el Corpus el 14 de Junio.

Juan Campaña Rubio

Este acreditado Establecimiento tiene la exclusiva en un nuevo almidón de Hamburgo, siendo lo mejor que se conoce hoy por su excelente calidad, da brillo y conserva la ropa un olor agradable.

Además tiene un buen surtido en pasamanería; quincalla, paquetería, mercería, juguetería, encajes, tiras bordadas, perfumería y devocionarios; todo a precio sumamente barato.

ARENA.—Suplicamos al señor Alcalde ordene retirar la que las pasadas nubes han dejado amontonada en una de las esquinas del palacio episcopal. Es un pequeño alcor movable y blando que afea la confluencia de dos concurridas calles. (2)

FERIA.—Pasó sin tener que lamentar desgracias apesar de tanta aglomeración de gente. La policía ha cumplido con su deber multiplicándose su personal con el objeto de hallarse en todas partes. Nuestra enhorabuena al Jefe de Orden Público que ha sabido mantener el orden más perfecto con sus acertadas disposiciones.

PLANO.—En la semana pasada se han efectuado las mediciones de ésta ciudad, con el objeto de establecer la luz eléctrica. El encargado de los trabajos es el señor don Pablo Merino.

GLICEROPOLATO DE CAL APERITIVO

Granular efervescente

DE

SANGREY ORTIZ

El mejor tónico unido al aperitivo más energético.

Insustituible en todos aquellos estados en que haya falta de nutrición, debilidad, anemia, inapetencia, raquitismo, embarazo, lactancia insuficiente, enfermedades de los huesos, del sistema nervioso, pérdidas exageradas etc. etc.

DE VENTA EN LA FARMACIA DEL AUTOR

3, Calle de la Botica, 3.

GUADIX.

VIAJERO ILUSTRE.—El martes último tuvimos la honra de saludar en esta población en la que permaneció breves instantes al Dr. D. José María Esquerdo, jefe del partido republicano progresista de nuestra nación. Por Baza se dirigía a Murcia y Alicante.

UNIVERSIDAD.—La insignificante cantidad de 12.677 pesetas que piensa ahorrarse el Gobierno con la supresión de la de Granada, único dispendio que abona el Tesoro, después de los ingresos que tiene ella por razón de inscripciones ordinarias, por derechos académicos, por solicitudes, por certificaciones y portafolios, habien de elevarse considerablemente si, suprimiendo este establecimiento, se borra la partida de ingresos, subsistiendo en la de gastos la consignación de todo el personal excedente; con lo cual se demuestra que la mencionada supresión, lejos de implicar economías, sería por el pronto gravosa para el Erario público.

CADUCIDAD.—Se ha declarado la de 1.895 expedientes de colomas agrícolas. En breve caducarán otros 286. Ya era tiempo que el Gobierno tomara mano en un asunto que hasta aquí no ha tenido ningún resultado práctico, y si eximir de cargas precisas a los propietarios protegidos por un immoral caciquismo.

COMPANIA.—La cecestre que dirige el señor Cámara y que tan buenos rendimientos ha tenido en ésta Ciudad, ha marchado para la feria de Nijar, y concluida esta se establecerá en Almería, donde piensa actuar todo el invierno próximo.

RUEGO.—Suplicamos a *Paris-Nouvelles* se dignen reseñarnos las bases ó condiciones que nos insinuaba en su primera carta, para que este semanario pueda insertar sin pérdida en sus intereses, sus corresponsables y diarias informaciones.

PARRALES.—En el cortijo de los Algibillos término de Dalías (Almería) se venden uvas de embarque y algunos de casta sobre pie americana, de las clases Raporteis Lot y Lilonis, que son las mas vigorosas y antifloxéricas.

TELÉGRAFO.—Un sabio físico de Buda Pesth, ha inventado un aparato, con el auxilio de cual pueden transmitirse 80.000 palabras por hora.

SARCÓFAFO.—La prensa granadina llama la atención del Gobierno sobre la suscripción hace tiempo iniciada para la conservación del templo de san Gerónimo, y construcción en él de un artíscico sepulcro que guarde las cenizas del Gran Capitán. Cuantos de buenos españoles se precien están obligados a cooperar a esta obra laudable. Cuente la suscripción con el modesto óbolo de *El Accitano*.

Mercado público

PRECIO DE LA SEMANA ÚLTIMA.

Trigo	fanega, de . . .	12-00 a 12-50 ptas
Cebada	» de . . .	05-00 a 05-50 »
Centeno	» de . . .	08-00 a 09-00 »
Habas	» de . . .	09-00 a 09-50 »
Maíz	» de . . .	08-00 a 08-50 »
Garbanzos	» de . . .	15-00 a 30-00 »
Judías	» de . . .	21-00 a 22-00 »
Lentejas	» de . . .	07-00 a 08-00 »
Aceite	arroba, de . . .	09-50 a 10-00 »
Patatas	» de . . .	00-75 a 00-00 »
Cañamo	» de . . .	12-00 a 13-00 »

EL CORREDOR.

JUAN MATIAS Lorente.

SECCIÓN RECREATIVA É INSTRUCTIVA.

CHARADA.

Hay sujetos en la tierra
que decimos que son hombres,
ó mejor, que son personas;
y yo conozco, lectores,
algunos que solo son
obstusos y fanfarrones;
seres que sirven de estorbo,
que llevan de santo un nombre
no mereciendo llevar
mas que el título de bordes.
Si me dan la *cuarta tres*,
observo que se me pone
la cabellera de punta,
tres dos en ellos gran dosis
de orgullo y de petulancia
que á repulsión predispone.
Mirad que *dos tres* se dan,
cuando fueron rodrigones
de políticos de pega.
y comieron siempre coles,
en menestras de vigilia
cuando andaban sin calzones.
Alguno que otro *dos cinco*
de necesidad, que el pobre
se pasaba algunos dias
sin principios y sin postres.
Mas lo que causa mas asco,
lo que mas rebaja al hombre,
el *una quinta* que tienen
por la plata, el oro, el cobre,
sin reparar en los medios;
póngalos donde ellos tomen;
sus irregularidades
todo el mundo las conoce
las predicar ellos mismos
sin que el pudor se lo estorbe.
¡Hombres de poca vergüenza!
¿Porqué les llamamos hombres?
Por *todo*, no siendo Juanes,
ni Pablos; almas de bronce,
por sus duros sentimientos
y por su espíritu innoble,
debieran solo ocupar
el cesto de los hurones,
ó una cuadro solamente
donde al aire dieran coces.
¿Cómo está la sociedad!
¿Somos ó no somos hombres?

¡Otro diluvio, Señor,
que la reforma se impone!
Yo no lo pido por mí,
lo piden mis suscriptores.
¿Por qué los que no lo son
piden lo contrario á voces?
Son misterios psicológicos
que tienen en blanco el sobre.

R.

La solución en otro número.
A la anterior.—PANGIL.

CIENCIA POPULAR

Un geyser en Islandia.—En esa isla eminentemente volcánica, en la que los cráteres alternan con los glaciares, fué donde se observaron los primeros geysers, manantiales á modo de surtidores de agua hirviente, intermitentes por lo común. Su nombre *geiser* ó *geysir* es una palabra de la lengua islandesa, que significa *furioso*, según unos, ó simplemente *que brota*, según otros.

En la región Sudoeste de la isla, algo al Norte y al Oeste del Hecla, es donde en mayor número se encuentran estas singulares fuentes termales, que se pueden considerar como otros tantos volcanes pequeños, con sus erupciones y sus periodos de reposo.

Los hay á centenares, siendo el más famoso de todos el llamado *Gran Geyser*, á causa de sus dimensiones y del volumen de las aguas que lanza á la atmósfera. En medio de un altozano ó cono aplanado que tiene unos cuatro metros de altura sobre el suelo que le rodea y cuya circunferencia exterior es de 80 metros, hay un estanque, en forma de cubeta casi elíptica, lleno de agua de pureza y limpidez admirables, en cuyo centro se ve gracias al color más obscuro causado por la profundidad, una abertura de cuatro metros de diámetro. La abertura central no es otra cosa sino orificio del tubo cilindrico vertical cuya profundidad es de uno 25 metros; la sonda no ha podido penetrar más adelante, á causa sin duda de los recodos hechos por el conducto ó los conductos subterráneos de las aguas.

Cuando va á haber una erupción, se conoce de antemano por un bramido sordo y por los estremecimientos del terreno circundante: el agua hierve en el estanque, sube y forma remolinos en el centro reventando en la superficie grandes burbujas de vapores. De pronto se lanza al aire y á grande altura,

una enorme columna de agua que se divide en haces líquidos de deslumbradora blancura, los cuales ocultan en parte las nubes de vapor que se oscapan del chorro. Una segunda, una tercera columna siguen á la primera, de la cual suelen exceder en elevación, y despues de haber brotado cierto número, van disminuyendo de altura, hasta que cesando por completo, termina la erupción.

Digamos algunas palabras sobre el modo de formarse un *geyser*.

Todas las condiciones que en las regiones volcánicas dan origen á las fuentes termales, se encuentran reunidas en Islandia, cuyo suelo, lleno de grietas por las erupciones de sus numerosos volcanes, recibe las aguas abundantes que proceden de las lluvias ó de la fusión de las nieves y de los hielos de los glaciares.

Al penetrar estas aguas en las capas caldeadas de las partes profundas del suelo, se vaporizan en parte, y la tensión de los vapores así formados las obligan á subir por las aberturas libres hasta la superficie y, aún á abrirse un camino taladrando las capas en los puntos de menos resistencia.

De esta causa dimanar verosíblemente los pozos verticales de los geysers.

MES DEL ROSARIO.

San Pio V. concedió á los fieles cristianos un jubileo, enteramente igual al de la *Porciúncula*, el domingo primero de Octubre, fiesta del Santísimo Rosario.

Se requieren las condiciones de confesión y comunión; visita á la Virgen; oración ó rezó de algunas Avemarias á intención del Sumo Pontífice. Se pueden ganar *tantas indulgencias plenarias cuantas visitas* se hagan á la Virgen, entrando y saliendo de la iglesia para cada distinta visita. Estas indulgencias son todas aplicables en sufragio de las almas del purgatorio.

¿Cómo se ha de rezar el Rosario? Como lo hacía San Félix cuando lo rezaba por las calles y los campos.

con el rosario en la mano,
los ojos en el suelo
y el alma en el cielo.

Es decir, con suma devoción, abstrayéndonos de todas las cosas de la tierra y elevando nuestra alma hasta Dios.

Guadix.—Imp. de EL ACCITANO en arrend.^o

Remedio para aprovechar el tiempo.

Si quereis regular perfectamente vuestras operaciones dirigiros á la RELOJERIA ACCITANA; encontrareis tanto en sus relojes nuevos como en las composturas una precisión increíble, á precios sumamente baratos.

RELOJERIA ACCITANA.—Plaza de la Constitución.—Guadix.

EL ACCITANO

PROVINCIA DE

Sr. D.