

EL FRONTERO

Semanario de Política, Industria Comercio, Variedades, Anuncios, &c., &c.

AÑO V.

TUCSON, ARIZONA, VIERNES OCTUBRE 6 DE 1882.

"EL FRONTERO."
Se publica todos los viernes por la mañana.
Los comunicados de interés general se insertarán gratuitamente de interés particular, a precios convencionales.

CONDICIONES.
PRECIOS DE SUSCRIPCION.
Por un año..... \$4.00
Seis meses..... 2.50
Tres meses..... 1.25
Número suelto..... 10

A los suscriptores de esta ciudad se les mandará a su casa. A los de fuera se les remitirá franco de porte en los Estados Unidos.

RECEPCION DE ANUNCIOS.
Por cada diez líneas, primera inserción..... \$1.50
Por cada repetición..... .75

Los pagos se harán adelantados.

THIS PAPER may be found on file at GEO. P. HOWELL & CO'S Newspaper Advertising Bureau, 10 Spruce Street, New York City.

NEW YORK

CARLOS I. VELASCO.
Proprietario

F. T. DAVILA.
Editor

SANTORAL
OCTUBRE TIENE 31 DIAS

V 6 San Bruno fundador y conf.
S 7 San Marcos papa
D 8 Sta. Brigida virgen
L 9 San Dionisio Areopagita
M 10 San Francisco de Borja conf.
M 11 San Narciso obispo
V 12 Nuestra Sra. del Pilar de Zaragoza y San Maximiliano

FASES DE LA LUNA.
Dia 11 Conjunction a las 11h 25m P. M.

MOVIMIENTO DE CORREOS

PARA NEW YORK
Llega y sale los días

SAN FRANCISCO.
Llega y sale los días

ARIVAC
Llega los martes, viernes y sábados

CAMPBELL
Llega y sale los días

SONORA
Llega de Mazatlán, Hermosillo y Guaymas los días

ALTAR
Llega los sábados

Enrique Bachman.
FOTOGRAFO.

Tucson, Arizona.
Tiene en su establecimiento toda clase de fotografías, paisajes y tarjetas para correo.

DR. PEDRO G. GELCICH.
HERMOSILLO, SONORA

Ofrece al público los servicios de su profesion.

A. M. Bragg.
TUCSON, ARIZONA.

JUEZ DE PAZ Y NOTARIO PUBLICO.
Oficina en la plaza de la Merced, al Nore.

C. P. V. Watson
MEDICO Y CIRUJANO.

Tucson, Arizona.
Calle de Frankton, frente a la oficina del Sr. Lic. Morgan

Dres. Handy y Holbrook.
Tucson, Arizona

Oficina, en la calle del Congreso.

MRS. J. L. KILBRND
Doctora Titulada.

Ofrece los servicios de su profesion a los habitantes de dentro y fuera de esta ciudad.

Tucson, ESTONE AVANUE, NCM. 314

A. ZABISKI E. M. HERBERFORD
Hereford & Zabiskie.
ABOGADOS EN LEYES

Practican en las Cortes del Territorio sobre toda clase de negocios judiciales, con atención especial de los asuntos de terrenos y minas.

Calle de Meyer, frente al Hotel Palacio.

S. AINSA
ABOGADO.

Se encarga de toda clase de negocio concernientes a su profesion, con especialidad al reconocimiento de títulos de terrenos en Arizona de origen español ó mexicano. Todos los asuntos que se le confien serán atendidos con puntualidad.

Oficina en la calle de Meyer, frente a la casa de Dr. Manuel Amado.

F. Velasco.
HERMOSILLO, SONORA

AGENTE DE MINAS
Y DE NEGOCIOS JUDICIALES ANTE LOS TRIBUNALES DEL ESTADO.

Se encarga tambien de consultas sobre leyes concernientes a títulos de terrenos en Arizona, al comercio de mercancías y al arrendamiento de terrenos y para el debido cumplimiento de los mismos ante el cumplimiento de los Estados Unidos de la ciudad de Tucson.

GENARO RAMONET
AGENTE DE MINAS

Se encarga tambien de formar colecciones de las mejores minas de Sonora y Chihuahua; ademas remite con cada coleccion una descripcion exacta de los ejemplares de que se compone. Las colecciones valen de \$25 a \$100.

la Trinidad, Sonora, Mexico.

BOTICA MEXICANA
DE

J. F. YORBA.

El surtido es completo.

Se despacha a cualquier hora del dia y de la noche

ANTIGUA BOTICA DE CARLOS H MEYER-CALLE DEL CONGRESO

ERASTO CHAVEZ
INGENIERO

OFICINA DE AGRIMENSURIA.

Altar, Sonora.

Las personas que quieran obtener informacion sobre terrenos baldios en el Estado de Sonora, pueden ocurrir a la oficina del que suscribe, donde le serán surtidos los planos, facilitandole a la vez, si así lo deseara, el arreglo de sus denuncias por conducto de activos agentes en el puerto de Guaymas lugar del Juzgado del Distrito.

Jose Ma. Ortiz y Hnos.

ALAMOS, SONORA.

Agentes en Negocios de Minas

COMISIONISTAS EN GENERAL

Compan y venden letras sobre las principales poblaciones de Mexico, Estados Unidos y Europa.

J. J. DIAZ

COMISIONISTA CORREOR DE MERCANCIAS

GUAYMAS, SONORA

Recibe y despacha la carga que se le comisione. Compan y vende por cuenta de las personas que le comisionen con esta oficina

AGENTES

Se encargan de la venta de la propiedad y de la musica para aprender a tocar instantaneamente el Piano y el Organ. Remitanse las escampillas necesarias para el porte y se mandará el catalogo con las condiciones y precios. Dirijanse a

EDISON MUSIC CO.
Philadelphia, Pa.

A. D. OTIS & C

TUCSON, ARIZONA

COMERCIANTE EN MADERAS nativas de California.

Puertas de todas clases

Y TAMAÑOS.

ventanas corezidas

PERSIANAS.

FERRETERIA DE CONSTRUCCION.

LAMPARAS DE ACEITE VIDRIOS Y LAMPARAS.

TODA CLASE DE MUEBLES

Y el mas completo surtido de todo género de basijas de barro, porcelana y de cristal.

A. D. OTIS & C

Tucson, Arizona, Calle de Penington

E. J. SMITH

Comerciante en General de

Cajas mortuorias, de todas clases, siempre a la mano, y hechas a la orden; a precios cómodos para los patrocinadores, como desde \$2.5 para arriba.

Lava los cuerpos, los viste y prepara para el funeral.

Tiene bonitos vestidos y cintas para señoras, caballeros, y niños.

Se vende por mayor y menor atavíos de todas clases para cajas mortuorias.

Se pone especial cuidado en empacar los cuerpos para que se manden a cualquier parte del mundo.

Se suministra el esrruaje mortuorio, cuando se desea.

Veinte y cinco años de experiencia en este negocio.

CALLE DEL CONGRESO NUM.

L. Zeckendorf & Co.

Calles Main, Penington y Pearl.
TUCSON.

COMERCIANTE EN MERCANCIAS GENERALES.

EL SURTIDO MAS GRANDE MEJOR Y VARIADO

-- DE --

Efectos de lujo y corrientes

QUE POR PRIMERA VEZ SE VE EN TUCSON.

EL OTOÑO

Es la estacion mas propicia para conseguir las mas

GRANDES REBAJAS DE PRECIOS

En la gran variedad de efectos que el consumidor

inteligente encontrará siempre de un merito que no pasará desapercibido a su vista perspicaz

Hemos establecido un sistema moderno para conducir nuestros negocios, inaugurando una era nueva en la historia comercial de esta ciudad.

Estamos dispuestos a observar tal conducta, que merezcamos con justicia obtener el patronato del publico.

EL PESO MEXICANO

Lo recibimos por su valor intrinseco de un peso, pudiéndose comprar con el, mejores efectos que donde lo reciben con descuento.

Una visita a nuestro establecimiento a fin de que examinen nuestros efectos y precios, es todo lo que respetuosamente solicitamos, para convencer al publico de que en su favor estan las ventajas tratando con nosotros.

L. Zeckendorf & Co.

COMERCIANTE POR MAYOR Y MENOR.

TULLY, OCHOA & Co.

COMERCIANTE EN MADERAS

TUCSON, ARIZONA

Constantemente a la mano un magnífico surtido de mercancías compradas en las principales plazas de los

ESTADOS UNIDOS Y MEXICO.

EFFECTOS DE LUJO, ROPA HECHA, MERCERIA, FERRETERIA, QUINCALLERIA, CRISTALERIA, LICORES, TABACOS, &c., &c. ASI COMO EL MEJOR Y MAS

COMPLETO SURTIDO DE

Botas, zapatos y botines

De la mejor clase y gusto, para señoras, señoras y niños—Tambien-mantenemos una gran existencia de artículos necesarios a trenes de carros, y toda clase de herramientas para la

Agricultura y la Minería.

Las ordenes que se nos dirijan serán bien atendidas

Calle Principal. TULLY, OCHOA & Co

W. Zeckendorf

Comerciante por mayor y menor

TUCSON, ARIZONA

Aprovecha las mejores oportunidades en las principales plazas de los Estados Unidos, comprando para la casa

Lo mejor, y lo mas adaptable

Para el mercado de Arizona y el de Sonora, México. Constantemente tiene a la mano el mas completo surtido de

MERCERIA, FERRETERIA, CRISTALERIA, ABARROTES Y LOZA.

ARTICULOS DEL PAIS E IMPORTADOS

Todo nuevo, superior y elegante.

Cuenta con todos los elementos y las ventajas suficientes para facilitar a todo comprador mejores comodidades que cualquiera otra casa del Territorio. Tales son las consideraciones con que se promete satisfacer los deseos de todos sus aplicados únicamente tengan la bondad de examinar sus mercancías y precios antes de hacer sus compras en otro establecimiento.

Calle Principal

W. Zeckendorf

LA TERRIBLE "REVIENTA CABEZAS."

Nueva aparicion de una enfermedad que ha despojado los distritos mineros de México.

(Correspondencia del "Graphic") Zacatecas, México, Julio 12.—

Apenas hace tres dias que se presentaron 225 victimas en las minas, y mas de 150 en la ciudad de Zacatecas. El doctor Romero, que es el médico de mas representacion en este lugar, me ha dicho que la autopsia practicada en los cadáveres de las victimas de la enfermedad, no arroja ninguna luz sobre la etiología o condiciones que ocasionan el mal, aunque cree que bajo un examen microscópico mas minucioso se encontrarán en lo sucesivo en algun aspecto no estudiado en el sistema nervioso, y particularmente en el encéfalo que acaso en el transcurso de algunos dias se acerca a un grado de equilibrio inestable, que al llegar a él, solo requiere el mas leve choque para poner desde luego en accion, a un solo golpe, la tremenda fuerza nerviosa que en estado normal puede mantener a un hombre durante muchos años en duros trabajos mentales o fisicos.

Si consideramos que un minero activo hace el trabajo bastante en un dia para que si pudiera ejecutarlo simultaneamente, podria elevar veintisiete toneladas a una pulgada de altura, desarrollarían al caer poder bastante para arrojar un pie de materia fuera de la influencia de la atraccion de la tierra, entonces podremos calcular lo que resultaria si toda esa fuerza quedara en libertad dentro del cuerpo humano durante un segundo. A una cosa semejante a esta, atribuye el Dr. Romero la "Revienta Cabezas."

Es imposible determinar los sintomas del mal, porque, como ya he dicho, su término llega con demasiada rapidez para permitir la observacion. Sin embargo, el resultado es, que sin el menor antecedente la cabeza del enfermo revienta con violencia y un fuerte estrépito, despidiendo los sesos en pequeños fragmentos a gran distancia, si el acceso a ocurrido al aire libre. Me cuenta el Dr. Romero, que cuando la "revienta cabezas" estuvo en su mayor fuerza hace ocho años, era imposible dormir en toda la noche, porque las repetidas detonaciones de cabezas sonaban como si la ciudad estuviera sufriendo un bombardeo. Esto probablemente es una exageracion; pero por lo que yo personalmente he oido, no puedo permitirme negar abiertamente su veracidad. Andando por la plaza me he alarmado y sorprendido frecuentemente al oír tras de mí una explosion semejante a la de un cañon de poco calibre, y botandome precipitadamente he visto el cuerpo de un hombre sin cabeza cayendo al suelo, donde corria en abundancia la sangre que le manaba del cuello como si hubiera sido guillotinado.

Si la enfermedad ataca en la noche al paciente, la descarga va generalmente acompañada de una brillante llama fosforescente que se eleva por el aire y permanece algun tiempo en derredor del cuello del cadáver. Esto parece confirmar la teoría del Dr. Romero sobre la enfermedad. Me cuenta el doctor que una noche, durante la última epidemia, se apoderó el terror de varios centenares de operarios en las minas y vinieron corriendo en tropel por el camino que conduce a la ciudad, y que a no haber sido por el horror del momento, habria sido extremadamente hermoso el espectáculo que contemplaba desde el techo de su casa. Las explosiones eran incesantes y el aire parecia estar lleno de cohetes, algunos de los cuales se veían subir a gran altura.

En cuanto a lo que yo personalmente he experimentado, muy poco de importancia puedo escribir, pero para mostrar cual es la condicion que hoy guarda esta asolada y aterradora poblacion, voy a referir un caso que personalmente he presenciado. Ayer en la mañana me encontraba en la plaza conversando con un amigo sobre el absorbente asunto de la "revienta cabezas." Por el lado oriental de la plaza está el teatro Escolar, alto y hermoso edificio, desde una de cuyas altas ventanas pendia una bandera ajustada a un pesado asta de palo. Despues de practicar un rato, mi amigo se detenia con la espalda hacia el teatro y señalaba con el dedo el templo de San Crisóforo que está al lado del

EL COMETA.

"El 10 de Junio, el misterioso viajero del espacio pasó por su perihelio, por el punto de su órbita mas inmediato al sol, a 2,240,000 leguas del globo solar; despues se precipitó con la celeridad de 2,682,000 leguas por dia, o sean 153,000 por hora; dió la vuelta a nuestro sol, recibiendo un esplendor sin igual, y comenzó a alejarse del astro radiante, pero mal de su grado, y con la lentitud siempre creciente.

¿A dónde va ese peregrino del espacio? Quizá el astro vagabundo se aleja para diseminarse por otros campos, el mismo espacio las semillas cósmicas fecundadas en los ardores del perihelio. ¿De dónde viene? Pocas semanas hace, flotaba vago é indeciso en la noche, oscurecido por la inmensísima distancia, perdido en la vasta bóveda de los cielos. Invisible al principio aun para el ojo gigante de los telescopios mas poderosos, sin consistencia y sin luz, podrá compararse a un globo de aire perdido en el vacío del éter. Mas llegó a un centenar de millones de leguas de nuestro sol y sintió el cometa como un estremecimiento eléctrico que lo despertó, lo penetró, lo inflamó con un ardor desconocido hasta entonces, lo iluminó con resplandores brillantes, acabando por obligarlo a lanzarse hacia nosotros con una fuerza irresistible.

A su aproximacion, la mantada encerrada en la pita, salta, se enlaza en direccion del Norte, y siete millones de leguas, el sol se ve presurosamente tempestades que cubren de enormes olas unas veces y que otras proyectan llamas de cien mil leguas de altura. Mas sensible y más excitable aún el mismo cometa, tornase incandescente al verse subyugado por la atraccion penetrante del astro del dia; Défase deslizar suave y rápidamente por la parábola que esa atraccion le traza y acerca a nuestro sol y por nuestra diminuta tierra, vorando el espacio, doblando, multiplicando y aumentando el tiempo, su volumen; y en dias, envuelto en un manto de luz, trasfigurado en su esplendor, arrojase en las llamas de divino Apolo, que a veces toca aquí allá con sus rayos las alas de la imprudente mariposa celeste, pero que acaba, apañado quizás, por lanzarla de nuevo sin reducirla a cenizas, lejos de sí, a visitar otros mundos, otros sistemas planetarios, nuevos cielos, en su vuelo misteriosísimo é infatigable.

Hace apenas algunos dias el cometa es visible para los habitantes de la tierra, y sin embargo halla en camino por los cielos de hace muchos siglos. Bien se puede decir que si viene de la estrella próxima, el viajero no ha viajado de veinte millones de años ha atravesado numerosas regiones planetarias; a lo menos es la primera vez que se acerca a nosotros. Desde hace unos cuantos siglos, los astrónomos le han observado con el telescopio, y le ven acercarse a nosotros. A mediados de Mayo estaba solo a 33 millones de leguas de nosotros y a 27 millones de leguas del sol. Su celeridad, que entonces era de 900,000 a 950,000 leguas, es hoy de mas de un millon por dia.

A la simple vista puede ya divisarse este misterioso explorador del infinito. El 20 de Mayo paso a la constelacion Casiopea, despues corrió rápidamente hacia el Poicente, atravesó a gran velocidad las constelaciones de la Girafa y el Cocheo, y se sumergió en el fuego solar para reaparecer y huir a otro lado del mundo, desapareciendo de nuestra vista y presentándose de improviso, en toda su brillantez, a los habitantes del otro hemisferio.

Si se puede calcular de un modo no con precision, como lo he hecho, sino con un modo de aproximacion, como lo he hecho, hoy 3,000 veces mas cerca del sol que el 19 de Mayo. En las primeras observaciones hechas lo mismo que nos visita resplandeciente y en forma de la cometa.