El Cartagena despacho de D. Liherato Montella. Provincias, corresponsales ELECODE CARTAGENA.

AÑO XVIII.—NÚM. 5488.

22 DE SETIEMBRE DE 1879.

REDACCION, MAYOR 24.

EL ECO DE CARTAGENA.

Lúnes 22 de Setiembre de 1879.

MONROY.

Hoy hace 18 años que una allijida madre llora la per ida de su único hijo, Cartagenala de uno de sus más gloriosos timbres y España entera la del poeta lírico, acaso de más vuelo, que nació en este siglo.

Y apesar del largo espacio de tiempo trascurrido desde la fecha en que la implacable muerte nos arrebató para siem Pre aquella vida, apenas comenzada, el recuerdo de tan grande infortunio léjos de entiviarse, vive y crece cada vez más lozano en nuestros cora-20nes, regado con las amargas agrimas del dolor.

Y es que el génio, que rara vez alcanza en vida, justicia de sus contemporaneos, tiene el envidiable privilegio, coro nado por la inmortalidad, de hacerse más grande cuanto à mayor distancia se le con templa.

Cartagena no puede olvidar, no olvidará nunca al que tanto la honró en vida con su inspiracion feounda, y de quien, despues de muerto, conserva como monumento inapreciadie, un reducido pero valloso namero de obras, cualquiera de ellas bastante para elevar à su autor à la alta esfera de la gloria. Y al depositar en es tedia una modesta corona de *iompre-vivas sobre su tumba, sientese al par que dolorida, orgullosa de haber producido un génio, cuyos claros fulgores Irradiando sobre su pueblo le Vivifican.

EL DIAMANTE.

Cuando contemplamos la mórbida y torneada garganta de una hermosa mujer rodeada por un collar de brillantes, cuyas facetas despiden Vividos reflejos por la descomposicion que sufren en estas los hices on suren on sarà seguramente por nuestra mente la idea de comparar esta piedra de tan raras cualidades y magnifico aspecto, con el negro, manchadizo y deleznable carbon que en el mismo dia se ha consumido en los fogones the tras casas paracocer nuestros alimento; y sin emb irgo nada hay the exacto, el carbon que mi tamos sin v lor alguno, y el diamante que consideramos como la demos-Property of the angles of the

tracion mus patente del bienestur y la riqueza son una misma cosa, por eso no pudo decir Hüyg más acertadamente que los estremos se to-

Est i preciosa piedra fué conocid i de los antiguos de los que recibió el nombre de Adamas que significa en griego indomable, y sobre la cual. como sobre tonas las llamadas geum, tenian ideas quiméricas y superticiosas, atribuyendolas propiedades que solo existian en su imaginacion.

Prinio el más célebre naturalista de su tiempo que murió el año 79 de la era cristiana en la terrible erup cion de: Vesubio verificada en dicho año, y que sepultó bajo sus ardientes cenizas las ciudades de Herculano, Estibia y Pompeya, afirmaba formalmente que el diamante era incombustible y que solo desaparecia colocando sobre uno de ellos, los miembros de ciertas aves.

Pero cual no seri i su sorpresa si resucitara en nuestros di es y viera por sus propios ojos arder, una de estas beltas piedras que el creja co mo resistible á toda las temperatu ras con la mayor facilidad, y cuya combustion es tan perfecta que no deja residuo alguno?

En el año de 1694 Cosnue III gran duque de Toscana mandó a los célebres Averani y Targioni mi- mbros de la academia del Cimento de Flo rencia (los que ya habian demostrado esperimentalmente la porosidad de los metales) que intentaran la combustion del diamante.

Estos esperimentos duraron cerca de un año y en todos ellos este cuerpo se portó como una sustancia eminentemente combustible, viniendo á demostrar la verdad que habia mucho tiempo antes anunciado Newton, juzgándoles solamente por sus propiedades ópticas, de ser tan apreciada piedra un cuerpo fâcil de quemar.

Mucho tiempo despues Francisco de Austria hizo repetir en Viena los mismos esperimentos que su antecesor en elducado de Toscana ha bia mandado practicar; dando en todos ellos idéntico resultado. Hasta entónces se h bia podido quemar el diamante pero se ignor b. la sus tancia que le constituia, ésta gloria estaba reservada al grandioso génio que origino la revolucion quimica iniciada á últimos del siglo pasado, at insigne Lavoisier que auxiliado por los notables químicos Darget, Ruell, Maequer Rous y otros, reprodujo estos trabajos en el tiempo que medio de 1766 à 1772, pudiendo felizmente determinar con exactitud los productos de la combustion, que vió ser igual á la del carbon, y demostro que el diamante no solo era combustible sino que era el carbon en perfecto estado de pureza. 👉 🤛

Los diamantes no se encuentran en todos los paises ni en todo los terrenos, muy al contrario, su yacimiento es en un terreno esclusivo, siendo tambien muy limitada las regiones donde se hallan, y muy apartados unas de otras.

El haliazgo de est is piedraslo han sidohasta hoy, en los aluviones que en orras épocas lej mas formaron el lecho de los mares ó rios y que los trastornos geológicos ocurridos en nuestro globo en los tiempos prehistóricos, han hecho desaparecer; en estos aluviones se encuentran los diamantes siendo necesario lavar las arenas para descubrirlos.

Las localidades favorecidas hasta hoy en esta rica produccion son las indias orientales; en los reinos de Golconda y Visipur, en Bengala Bormeo, y tambien en el Brasil, en la provincia de Minas Gerae.

En este siglo han sido descubier tos en los montes Aurales mezclados con pepitas de oro y de platino, pero siempre estos diamantes son de poco tamaño, pues todos los que hoy se conocen notables por su gran volùmen y valor, proceden de la India, en particular del reino Golconda.

Los diamantes no se presentan en la naturaleza en el estado que los conocemos, todos por logeneral tienen la forma de un octae dro regular, y por lo tanto perteneciente al primer sistema cristalino, siendo muy escaso su brillo y aumentando este con la talla.

Hasta el año 1376 se usaban los diamantes en el mismo estado que se hallaban en la tierra siendo esta costumbre muy remota pues el manto de gran ceremonia de Carlos Magno que se hallaba bord do con estas piedras las usaban sin tallar por ignorarse, hasta dicho año los procedimientos para llevarla á cabo, el invertor fué un jóven de calidad noble de la ciudad de Bruges llamado Luis de Berquen, el que frotando dos diamantes rio se reducian à polvo lo que le bastó para crear el arte de labrar dicha piedra que por su estremada dureza habia resistido á todas las pruebas, que para este efecto se habian hecho.

Las propiedades fisicas de estas piedras son muy notables, raya à todos los cue pos sin ser rayado por ninguno, pues es el cuerpo más duro de la tierra, su brillo es característico y tipico, su refraccion es sencilla en a to grado, untuoso al tacto v fosforescente en la oscuridad.

Los diamantes más notables conocidos hoy son los siguientes: el del rey de Matun en Borneo, del emperador del Mogol, Pit ò el regente perteneciente à la Francia, el del em perador de Austria, el del emperador de Rusia y montaña de luz de Inglaterra.

FULGENCIO GUILLEN.

CRONICA LOCAL ...

A continuacion estractames las disposiciones mas importantes del servicio de la nueva línea de vapo. res, que se trata de establecer à Filipinas,

Cartagena queda marcada gomo punto de escala forz sa, así como partiran de Cadiz para salir defini tivamente de Barcelona.

Se ha conseguido pues, el que Cartagena figure en la ruta eficial; y si bien no era esto el desco general, deberemos contentarnos con lo obtenido y dejar que las necesidades aconsejen la modificacion necesa. ria, y que el tiempo la sancione.

Esperamos que questros comerciantes, industriales, y. agricultores de toda la provincia, que son dos que más diregtamente han de obtener los beneficios; procurarán establecer las convenientes relaciones con Filipinas y dar vida y anima. cion a un naciente negocio, que indudablemente está llamado à tomar gran incremento y á proporcionar pingües ganancias.

Creemos que al establecerse la nueva linea, Cartagena sera preferida como punto de embarque de todos los pasageros, por sus especiales é inmejorables condiciones y por ser menor la distancia à Madrid, que se recorrera en once hores; restable. ciendo la empresa de la via férrea, un tren rapido para llenameste servicio.

Veremos si eliconourso ttatta licitadores; por más que les 400,000 pesetas, poniviage redocto, seintella cartidad insuficiente; de todos tirodos y aunque nices rio sea aumentar la cantidad de subvencion, et ha y subasta, ósi se contrata directamente Cartagena quedura como punto de escala, segun marca el phiego de condiciones. In the same

No dudamos que el Sr. Ministro de Ultramar continuarà trabajando en pró de los intereses de la ciudad, que le vió nacery y que lo ha dado su representación en las défics: nos anima à esta creencia, el t son con que ha sido sosteni lo este asunto, en el que nos consta ha habido que luchar con no pocas difficultades, con grandes exigencias y no pequeñas influencias.

Repetimos pues, la expresión de nuestro agradecimiento al Sr. Albacete y á los señores comisionados que en Madrid nos han represen.

Hé aqui el extracto que indicaba-

zando al , ministro de este departa-

mento para contratar por 10 años,

mediante publico concurso, un servi-

cio de vapores correos entre la Pe.

mos. Ministerio de Ultramar.-Real decreto fecha 19 de agosto autori-