

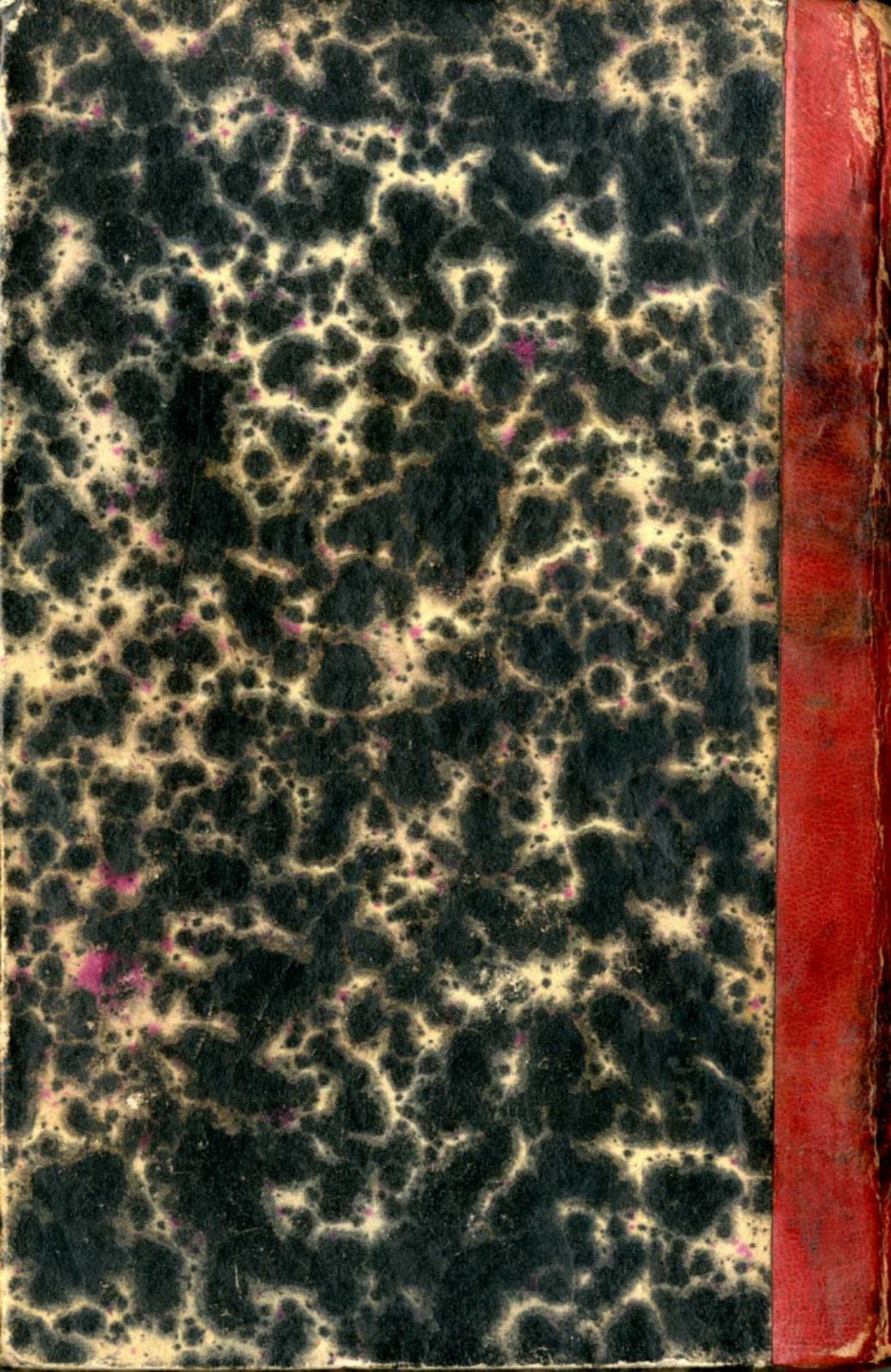


COLECCION
DE
CALENDARIOS

1864



F 25





BRILLIANT



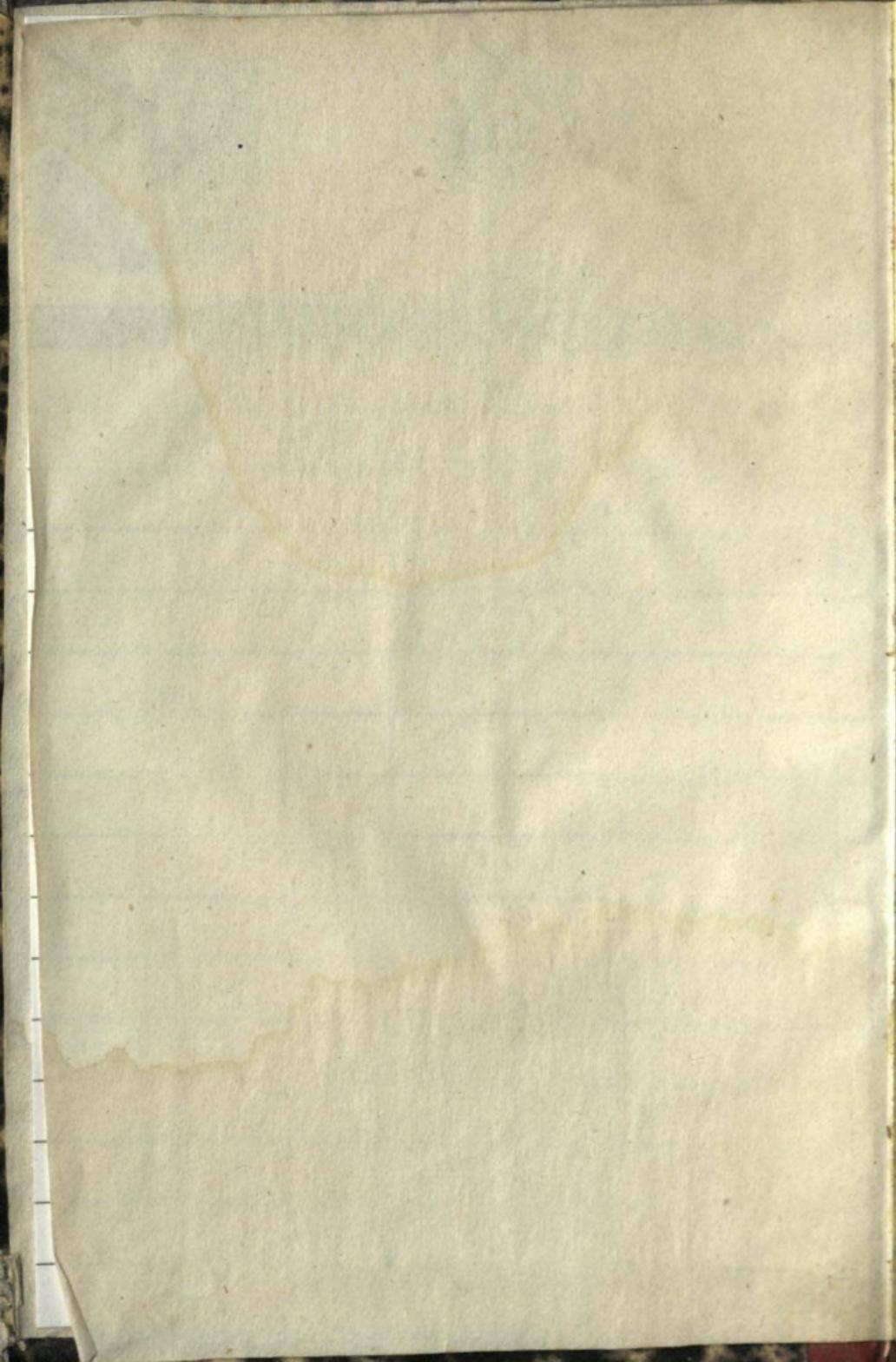
THE UNIVERSITY OF CHICAGO

DIPLIUTEGÄ



MAFÄEL PANDUUA





CALENDARIO NEGROMANTICO



BIBLIOTECA
RAFAEL GARCIA GRANADOS
INSTITUTO DE
INVESTIGACIONES HISTORICAS

Para el año bisesto de
1864.



LIBRARY OF THE UNIVERSITY OF CHICAGO

1888

CALENDARIO 5F25

NIGROMANTICO,

PARA EL AÑO BISIESTO

DE

1864.

ARREGLADO

Al meridiano de Mexico.



MEXICO.

288-784

IMPRESA DE M. MURGUÍA, EDITOR, PORTAL DEL AGUILA
DE ORO.

A7434

C34927

1864

FH 57906

S. 1221016

MEXICO

NOTAS CRONOLÓGICAS. FH 57906

	AÑOS.
Se numeran de la creacion del mundo segun el Martirologio romano.....	7063
Del periodo Juliano.....	6577
Del diluvio universal.....	4821
De la primera olimpiada (hasta Julio).....	2639
De la fundacion de Roma, segun Varron (hasta Abril).....	2615
De la era de Nabonasar en Años Julianos (hasta Febrero).....	2610
De la ordinacion Juliana.....	1905
De la Encarnacion y Nacimiento de Ntro. Sr. Jesucristo.....	1864
De la Egira ó época de los Mahometanos (concluye el 2 de Octubre).....	1280
De la misma, contada en años Julianos (hasta Julio).....	1242
De la fundacion de México.....	537
De la invencion de la imprenta.....	424
Del descubrimiento de la América por Cristóbal Colon.....	373
De la conquista de México por los españoles.....	344
De la Maravillosa aparicion de Ntra. Sra. de Guadalupe.....	334
De la correccion Gregoriana.....	282
De la invencion de las máquinas de vapor.....	167
Del descubrimiento de la vacuna.....	79
De la invencion de la litografía.....	64
Del glorioso grito de libertad pronunciado en el pueblo de Dolores, por su benemérito cura D. Miguel Hidalgo y Costilla.....	55
De la proclamacion de independencia por el general Iturbide en Iguala.....	44
De la entrada del ejército trigarante en México.....	44
De la instalacion del primer congreso constituyente mexicano.....	43
De la decapitacion del gral. Iturbide en Padilla.....	41
De la entrega del castillo de San Juan de Ulúa por capitulacion á los mexicanos.....	40
De la rendicion de los españoles en Tampico, al mando del general Barradas.....	36
Del pontificado de Ntro. Smo. P. el Sr. Pio IX.....	19
Del gobierno del Ilmo. Sr. Arzobispo de México, Dr. D. Pelagio Antº de Labastida (1863.).....	2

FIESTAS MOVIBLES.

ENERO.

- 17 El Dulce Nbre. de Jesus.
- 24 Nuestra Señora de Belen.
- 24 Septuagésima.
- 26 La Oracion del Huerto.
- 31 Sexagésima.

FEBRERO.

- 2 La Pasion del Señor.
- 7 Quincuagésima ó Carnestolendas.
- 9 Festividad del Divino Rostro de Nuestro Señor Jesucristo.
- 10 Ceniza.
- 12 Las Espinas del Divino Salvador.
- 19 La Lanza y clavos del Divino Señor.
- 26 La Sábana Santa.

MARZO.

- 4 Fiesta del Señor del Rebozo.
- 4 Las Llagas del Divino Redentor.
- 11 La Preciosa Sangre de Cristo.
- 13 Domingo de Pasion.
- 18 Viernes de Dolores.
- 19 Ntra. Sra. de la Piedad.
- 20 Domingo de Ramos.
- 27 Pascua de Resurreccion.

ABRIL.

- 10 El Divino Pastor.
- 16 Los Gozos de la Santísima Virgen.
- 17 El Patrocinio de Señor San José.

MAYO.

- 2, 3 y 4, Letanias.

MAYO.

- 5 Ascension del Señor.
- 8 El Sagrado Corazon de María Santísima.
- 8 Ntra. Sra. de los Desamparados.
- 11 Ntra. Sra. de la Luz.
- 15 Pasc. de Espíritu Santo.
- 22 La Santísima Trinidad.
- 26 Corpus Cristi.

JUNIO.

- 3 El Sagrado Corazon de Jesus.

JULIO.

- 3 La Preciosa Sangre de Cristo.
- 17 El Divino Redentor.
- 17 Corpus de San Joaquin y San Angel.

AGOSTO.

- 7 Fiesta del Señor de Contreras en San Angel.
- 21 Festividad de Sr. S. Joaquin.
- 28 Fiesta de los Naturales en los Remedios.

SEPTIEMBRE.

- 11 Dulce Nbre. de María.
- 18 Festividad de sus Dolores.

OCTUBRE.

- 2 Ntra. Sra. del Rosario.

NOVIEMBRE.

- 13 El Patrocinio de Ntra. Señora.
- 20 Fiesta de los Naturales en Guadalupe.
- 27 Primer Domingo viente.

ECLIPSES.

Dos eclipses de sol-habrá en el presente año.

El 1º, en 5 de Mayo, será invisible en México.

2º En 30 de Octubre, Anular (de sol), y se verificará del modo siguiente:

Principio.....	á las 6 h. 2 m. 12 s. }	
Medio.....	„ 7 „ 1 „ 45 „ }	de la mañana.
Fin.....	„ 7 „ 53 „ 17 „ }	

Parte eclipsada hácia el Sur, 4 dígitos 3 minutos.

NOTA.—Todos los cálculos astronómicos están arreglados al tiempo medio civil.

COMPUTO ECLESIASTICO.

Aureo número	3	Indiccion Romana.	7
Epacta.	XXII	Letra Dominical.	C. B.
Ciclo solar.	25	Idem del Martirologio.	C.

TEMPORAS.

Primavera, 17, 19 y 20 de Febrero.	Otoño, 21, 23 y 24 Setiembre.
Estío, 18, 20 y 21 de Mayo.	Invierno, 14, 16 y 17 de Diciembre.

ADVERTENCIA.

Los domingos y días señalados con ✠ obligan á todos á oír misa y no trabajar: los que tienen ✠* denotan lo mismo (y además, en cada lugar el día de su santo patrono ó titular) para todos los que no son indios, pues á estos no les obliga el oír misa ni el abstenerse de trabajar en sus propias labores, aunque sí en las ajenas. Los días exceptuados de la dispensa de comer carne, llevan un §; siendo de ayuno los viérnes y sábados de adviento, las temporadas y la cuaresma, menos los domingos. Los indios solo están obligados á ayunar los viérnes de cuaresma, el sábado santo y la víspera de la Pascua de la Natividad de nuestro Señor Jesucristo. Los días de reliquia en la Catedral de México se señalan con una R. y los de fiesta nacional con N.

Enero tiene 31 días.

Frios continuos, nieblas, lluvias y gruesas nevadas.

DIA 20 SOL EN ACUARIO.

Aspectos de la luna.

- Dia 2 C. meng. á la 1 y 4 m. de la mañana.—Frio.
- „ 9 Conj. á la 1 h. y 12 m. de la mañana.—Frio.
- „ 15 C. crec. á las 4 y 26 m. de la tarde.—Viento.
- ☺ „ 23 Llena á las 3 y 29 m. de la tarde.—Viento.
- „ 31 C. meng. á las 5 y 44 m. de la tarde.—Viento.

- Viern. 1** ✠✠ **La Circuncision del Señor,**
San Odilon abad y Santa Eufrosina virg.—
Jubileo de 40 horas en Catedral y el santuario de Guadalupe.—Los dias primeros de cada mes se espone á su Divina Magestad por todo el dia en la Profesa y parroquias de Señora Santa Ana, Santa María y Santa Catarina mártir.—Todos los viérnes se espone á su Divina Magestad en Santa Clara, de ocho á diez de la mañana, y hay indulgencia plenaria.—El viérnes primero de cada mes está espuesto el Divinísimo todo el dia en San Lorenzo y Santa Teresa la Nueva, en honor del Sagrado Corazon de Jesus.
- Sab. 2** San Martiniano mr. y San Macario Alejandro. *Catedral.*
- Dom. 3** San Antero papa y Santa Genoveva virg.—
Todos los domingos se practica el ejercicio de la Pia Union en Santo Domingo, con su Magestad manifesto y sermon.
- Lun. 4** San Tito obispo y San Prisciliano mr.—
Todos los lunes es el ejercicio de la Santa Escuela en la Santa Veracruz.

- Mart. 5 San Telésforo papa y San Simeon Estilita.
 Miérc. 6 ❖❖❖ **La Epifania o Manifestación del Sr.**, La adoracion de los santos Reyes Gaspar, Baltazar y Melchor.

✠ Sagrario.

- Juev. 7 San Luciano mr.—*Se abren las velaciones.*
 Viern. 8 San Teófilo diácono mr. y San Apolinar ob.
 Sab. 9 San Julian y San Iucundo mrs.
 Dom. 10 San Gonzalo de Amarante y San Nicanor diác. mr.—*Funcion del Santo Niño Cativo en Catedral.—Indulgencia plenaria y funciones solemnes por tres dias en Santa Clara y Jesus María.*

✠ Santuario de Guadalupe.

- Lun. 11 San Higinio papa mr. y San Palemon ermitaño.
 Mart. 12 San Arcadio mr. y San Trigio presbítero.—*El dia doce de cada mes está espuesto el Divinísimo todo el dia en el Santuario de Guadalupe.*
 Miérc. 13 San Gumesindo presb. y Santa Glarifa vírg.
 Juev. 14 San Hilario obispo y Santa Macrina viuda.—*Funcion del Santo Niño en San Juan de la Penitencia, con esposicion del Divinísimo todo el dia.*

✠ Capilla del Pozito.

- Viern. 15 San Pablo primer ermitaño, y San Mauro abad.
 Sab. 16 San Marcelo papa mr. y San Honorato ob.—*Todos los meses el dia 16 se canta una misa solemne á San Juan Nepomuceno en la Antigua Enseñanza.*
 Dom. 17 (Minerva.) **El Dulce Nombre de Jesus**, San Antonio abad y Santa Leonila mr.—*Bendiciones del primer santo en Santa Cruz Acatlán desde hoy hasta el dia 2 de Febrero.—Absolucion en el Sagrario.—Indulgencia plenaria en San Pablo por cuatro dias.*
 Lun. 18 Santa Prisca virg. y mr.—*La Cátedra de San Pedro en Roma.*

✠ San Miguel.

Mart. 19 San Canuto rey y San Wistano ob.—*El día 19 de cada mes, por devoción á Sr. San José, está manifesto el Divinísimo todo el día en la Profesa y ambas Teresas.*

Mierc. 20 San Sebastian y San Fabian papa mrs.—*Indulgencia plenaria en la parroquia de San Sebastian.*

Juev. 21 Sta. Inés vírg. y mr. y S. Fructuoso ob. mr.

Viern. 22 San Anastasio y San Vicente mrs.—*Los días 22 de cada mes está espuesto su Magestad todo el día en Santa Teresa la Nueva.*

 *Santa Catarina Mártir.*

Sab. 23 San Hdefonso arzobispo, San Raimundo de Peñafort y Santa Emerenciana vírg. y mr.

Dom. 24 (*Septuagésima.*) **Nuestra Sra. de Belen, Nuestra Sra. de la Paz** y San Timoteo ob. mr.

Lun. 25 La Conversion de San Pablo, San Juvencio y San Máximo mrs.

Mart. 26 **La Oracion del Huerto**, San Policarpo ob. mr. y Santa Paula viuda.

 *Capilla de la Preciosa Sangre.*

Mierc. 27 San Juan Crisóstomo doctor y San Julian mr.

Juev. 28 San Tirso mr. y San Valerio ob.—*A este jueves se le llama de compadres.*

Viern. 29 San Francisco de Sales y San Constancio ob.

Sab. 30 Santa Martina vírg y mr., Santa Aldegunda vírg. y el Beato Sebastian Valfré.

 *Santa Veracruz.*

Dom. 31 (*Sexagésima.*) San Pedro Nolasco confesor y San Ciro médico mr.—*Absolucion en el Sagrario.—Indulgencia plenaria por cuatro dias en la Concepcion.*

Febrero tiene 29 dias.

Variable será la temperatura de este mes, notándose en él
aires fuertes.

DIA 19 SOL EN PISCIS.

Aspectos de la luna.

- ☉ Dia 7 Conj. á las 11 h. y 30 m. de la mañana.—Frio.
☽ „ 14 C. crec. á las 6 h. y 45 m. de la mañana.—Frio.
☾ „ 22 Llena á las 10 h. 22 m. de la mañana.—Frio.

Lun. 1 San Severo obispo y San Ignacio y San Ce-
cilio obispo mrs.

Mart. 2  **La Purificacion de Nuestra
Sra., La Pasion del Sr. y S. Cándido**
mr.—*Bendicion de las velas llamadas de la Can-
delaria, que sirven para la hora de la muerte.*

Mierc. 3 San Blas obispo mr. y San Celerino diácono
confesor.

 San José.

Juev. 4 San Andrés Corsino y San Gilberto conf.

Viern. 5 **El Beato Felipe de Jesus**, proto-
mártir mexicano, patron de esta capital.—
Bendicion papal en Catedral.

Sab. 6 Sta. Dorotea vírg y mr., S. Teófilo y Sta. Re-
vocata mrs.—*Feria en Actópan hasta el dia 11.*

Dom. 7 (*Quincuagésima ó Carnestolendas.*) San Ro-
mualdo abad y San Reginaldo conf.—*Estos
tres dias está manifesto el Divinísimo en casi
todas las iglesias, por la indulgencia llamada
del Carnaval.*

 Santa Ana.

Lun. 8 San Amado ob., San Juan de Mata y Santa
Cointa mr.

Mart. 9 **El Divino Rostro**, Sta. Petronila y Sta.
Apolonia vírgs. y mrs. y S. Nicéforo mártir

- Mierc. 10 § (*Ceniza*). San Guillermo Ermitaño, Santa Escolástica y Santa Austreberta vírgenes.—*Se cierran las velaciones.*
- Juev. 11 San Severino abad y San Desiderio ob. mr.
Soledad de Santa Cruz.
- Viern. 12 § **Las Espinas del Divino Salvador**, Santa Eulalia vírg. y mr., San Melesio ob. y San Gaudencio conf.—*Los viernes de cuaresma se espone al Divinísimo por la mañana en Jesus María y en Santa Teresa la Antigua.*
- Sab. 13 San Benigno mr. y Santa Catarina de Ricci vírg.—*Los de cuaresma está manifesto su Magstad todo el dia en el santuario de la Piedad.*
- Dom. 14 (*Primero de Cuaresma.*) San Valentin presbítero mr., San Eleucadio ob. y San Pedro Tomás ob. y mr.—*Este domingo es llamado de la tentacion y la semana del paralitico de la Piscina.*
- Lun. 15 San Faustino y San Jovita mrs.
San Sebastian.
- Mart. 16 Santa Juliana vírg. y mr. y San Onésimo ob.
- Mierc. 17 (*Temp.*) San Teódulo anciano y San Rómulo ob. mrs.
- Juev. 18 San Simeon ob. mr. y Santa Constancia vírg.
- Viern. 19 § (*Temp.*) **Festividad de la lanza y clavos del Divino Sr.**, San Gabino presb. y mr. y San Alvaro de Córdoba.
San Antonio Tomatlán.
- Sab. 20 (*Temp.*) S. Eleuterio ob. y mr. y S. Leon ob.
- Dom. 21 (*Segundo de Cuaresma.—Minerva.*) S. Severiano ob. y mr. y S. Félix ob.—*Este domingo es llamado de la Transfiguracion, y la semana del Hijo Pródigo.*
- Lun. 22 Santa Margarita de Cortona y San Pascasio ob.—*La Cátedra de San Pedro en Antioquia*
- Mart. 23 San Florencio conf., San Pedro Damiano ob. y Santa Milburga vírg.
- Mierc. 24 San Modesto ob.
Santa María.

- Juev. 25 San Matías apóstol. San Cesario conf. y el Beato Sebastian de Aparicio.
- Viern. 26 § **La Sabana Santa**, S. Néstor ob. y mr. y San Porfirio ob.
- Sab. 27 San Leandro arzobispo y S. Baldomero diác.
San Pablo.
- Dom. 28 (*Tercero de Cuaresma.*) San Roman abad y San Rufino mr.—*Este domingo es llamado de Sordo-mudo, y la semana de la Samaritana.*
- Lun. 29 **La traslacion del cuerpo de San Agustin.**

Marzo tiene 31 días.

En este mes habrá algunas nublaciones, frio y vientos constipantes.

DIA 20 SOL EN ARIES.

PRIMAVERA.

Aspectos de la luna.

- Dia 1 C. meng. á las 6 y 34 m. de la mañ.—Caliente.
- " 7 Conj. á las 9 y 26 m. de la noche.—Caliente.
- " 14 C. crec. á las 11 y 34 m. de la noche.—Frio.
- ☺ " 23 Llena á las 3 y 45 m. de la mañana.—Ventoso.
- " 30 C. meng. á las 3 y 47 m. de la tarde.—Viento.

- Mart. 1 San Albino y San Rosendo obispos, y Santa Eudoxia mr.
- Mierc. 2 San Pablo mr. y San Federico abad, especial protector contra los malos partos, y para que los niños no mueran sin bautismo, y San Simplicio papa confesor. *Sta. Cruz Acallán.*
- Juev. 3 San Emeterio y San Celedonio mrs.

- Viern. 4 § (De Samaritana.) **Las llagas del Divino Redentor**, San Casimiro conf. y San Elpidio ob. mr.—*Fuñcion del Señor del Rebozo en Santa Catalina de Sena.*
- Sab. 5 San Eusebio presbítero mr.
- Dom. 6 (Quarto de Cuaresma.) San Víctor mr., San Marciano ob. y Santa Coleta vírg.—*Indulgencia plenaria en los conventos de Capuchinas.—Este domingo es llamado de los cinco panes y la semana de Lázaro.—Esta semana son las pláticas doctrinales en casi todas las iglesias, y los que asistan á tres de ellas y comulguen el domingo siguiente que es el de pasion, ganan indulgencia plenaria.—Fiesta en la villa de Coyoacan en el barrio de los Reyes, al Señor de las Misericordias.*
- ☩ Salto del Agua.*
- Lun. 7 Sto. Tomás de Aquino doctor.
- Mart. 8 San Juan de Dios, fundador de los religiosos hospitalarios, San Filemon y San Quintín mártires.
- Mierc. 9 Santa Francisca viuda y San Pasiano mrs.
- Juev. 10 San Macario ob. y San Atalo abad.
- ☩ La Palma.*
- Viern. 11 § (De Lázaro.) **La Preciosa Sangre de Cristo**, San Eulogio presb. mr.
- Sab. 12 San Gregorio Magno papa y San Teófanos conf.—*Seña por la mañana en Catedral y Santuario de Guadalupe.*
- Dom. 13 (De pasion.) San Rodrigo presb. mr. y Santa Eufrasia vírg.—*Seña por la tarde en Catedral y Santuario de Guadalupe.*
- Lun. 14 Santa Matilde reina y Santa Florentina vírgen.
- ☩ San Antonio de las Huertas.*
- Mart. 15 San Longinos y San Nicandro mártires.
- Mierc. 16 San Abraham ermitaño y San Eriberto ob.
- Juev. 17 San Patricio y San Agrícola obs.
- Viern. 18 § (De Dolores.) San Gabriel Arcángel y San Narciso ob.—*Indulgencia plenaria en el Campo Florido.*

- Sab. 19 ✠ **El Castisimo Patriarca Sr. S. Jose**, patron principal de la República y **Ntra. Sra. de la Piedad**.—*Indulgencia plenaria en San José de Gracia, y en la Piedad con ejercicio de las tres horas.—Sena en Catedral y en Guadalupe por la mañana.*
- Dom. 20 (*Minerva.—(De Ramos.)*) **Sa. Eufrosina mr., San Cuberto y San Vulfrano obispos.**—*Por la tarde ejercicio de las Tres Horas en la Profesa y Nuestra Señora de los Angeles y la Sena en Catedral y en Guadalupe.*
- Lun. 21 (SANTO.) **San Benito abad.**—*Indulgencia plenaria en el Campo Florido, y ejercicio de las Tres Horas por la tarde.*
- Mart. 22 (SANTO.) **Santa Catalina de Suecia y San Octaviano mr.**
- Mierc. 23 § (SANTO.) **San Victoriano mr., Santa Herlinda y Santa Reinalda virgenes.**—*La sena en la Catedral y en Guadalupe por la mañana y ti- nieblas por la tarde.*
- Juev. 24 § N. (SANTO.) **San Epigenio presb. y San Simeon niño mrs.**
- Viern. 25 § N. (SANTO.) **La Encarnacion del Verbo Divino** y **S. Dimas.**—*La festividad de la Encarnacion se celebra el dia 4 de Abril.—Agonias en varias iglesias.*
- Sab. 26 § (DE GLORIA.) **San Cástulo mr. y San Braulio obispo.**
- Dom. 27 (*Pascua de Resurreccion.*) **San Ruperto ob.**—*Bendicion papal en Catedral.*
- Lun. 28 (*Pascua.*) **San Sixto papa.**
- Mart. 29 (*Pascua.*) **San Austasio abad y San Segundo mártir.**
- Mierc. 30 **San Juan Climaco abad y San Régulo ob.**
Santo Domingo.
- Juev. 31 **San Félix mr., San Benjamin diác. y santa Balbina virgen y mr.**—*Funcion de las Amapolas.*

Abril tiene 30 días.

Calor y algunas tempestades, habrá en este mes.

DIA 19 SOL EN TAURO.

Aspectos de la luna.

- Dia 6. Conj. á las 7 y 15 m. de la mañana.—Calor.
- " 13 C. crec. á las 5 y 29 m. de la tarde.—Calor.
- ☾ " 21 Llena á las 6 y 38 m. de la tarde.—Calor.
- " 28 C. meng. á las 9 y 54 m. de la noche.—Fresco.

- Viern. 1 San Meliton ob. y Santa Teodora vírg. y mr.
- Sab. 2 San Francisco de Paula
- Dom. 3 (*In Albis*) San Ricardo ob. y San Benito de Palermo

Tercer Orden de Santo Domingo, en la Capilla del Rosario.

- Lun. 4 ✠✠ **La Encarnacion del Divino Verbo** y San Isidoro Arzobispo.—*Se abren las velaciones.*
- Mart. 5 San Vicente Ferrer y Santa Irene vírg. y mr.
- Mierc. 6 San Celso ob. y San Celestino papa.
- Juev. 7 San Epifanio ob. Dr. y San Alberto confesor.
- Viern. 8 San Dionisio y San Amancio obs.
- Sab. 9 Santa Maria Cleofas, San Prócoro diácono y Santa Casilda vírg.
- Dom. 10 **El Divino Pastor**, San Apolonio diác., San Pompello mr. y San Ezequiel Profeta.
- Lun. 11 San Leon Magno papa y San Eustorgio presb.
- Mart. 12 San Julio papa y San Zenon ob.
- Mierc. 13 San Hermenegildo rey y S. Justino el filósofo.
- Juev. 14 San Tiburcio y San Valeriano mrs. y San Pedro Telmo.
- Viern. 15 Santa Basilisa y Santa Anastasia mrs., y San Lamberto ob. *Porta-Cœli.*

- Sab. 16 **Los gozos de la Santísima Virgen**
y Santo Toribio ob. y mr.
- Dom. 17 **El Patrocinio de Sr. S. Jose**, San
Aniceto papa mártir y Santa Mariana de Je-
sus vírg.—*Absolucion en el Sagrario.*
- Lun. 18 San Perfecto presb. y mr. y San Galdino ob.
- Mart. 19 San Crescencio conf. y San Elfego arzob. mr.
- Mierc. 20 Santa Inés del Monte Pulciano vírg., y San
Crisóforo mr.
- Juev. 21 San Anselmo arzobispo y doctor.
- Viern. 22 San Sotero y San Cayo papas, y Santa Seno-
rina vírg.
- Sab. 23 San Jorge mr. y San Adalberto obispo.
- Dom. 24 San Alejandro y San Fidel mrs., y San Meli-
to ob.
- Lun. 25 (*Letanias.*) San Márcos Evangelista y S. Her-
minio ob.
- Mart. 26 San Cleto y San Marcelino papas mrs.
- Mierc. 27 San Anastasio papa y Santo Toribio arzob.
- Juev. 28 San Vidal y Santa Valeria su esposa mrs., y
San Prudencio ob.
- Viern. 29 San Pedro de Verona mr.
- Sab. 30 San Amador presb. mr. y Santa Catalina de
Sena vírg.—*Indulgencia plenaria en la iglesia
de esta santa.*

DIOS.

Quiso: y el caos se tornó en fulgores;

Y el espacio inundaron relumbrantes

Esos grupos eternos de diamantes

Que cintilan en niveos resplandores.

Y con la luz brotaron los colores,

Y el sol lanzó sus llamas abrasantes,

Y el térreo globo apareció en instantes

Globo de plata, entre oasis de flores.

Querrá: y entonces la cerúlea esfera,

Cual bomba de cristal, hecha fragmentos

Caerá á la nada do su ser tuviera:

Cruzándose los astros turbulentos

Chocarán con el sol, y su lumbrera

En ígneo polvo llevarán los vientos.

Mayo tiene 31 días.

En este mes serán frescas las mañanas y el resto del día caluroso.

DIA 20 SOL EN GÉMINIS.

Aspectos de la luna.

- Dia 5 Conj. eclíptica (invisible) á las 5 y 39 m. de la tarde.—Calor.
- ☉ „ 13 C. crec. á las 11 y 47 m. de la mañ.—Calor.
- ☾ „ 21 Llena á las 6 y 50 m. de la mañana.—Calor.
- „ 28 C. meng. á las 2 y 47 m. de la mañ.—Calor.

- Dom. 1 San Felipe y Santiago Apóstoles.
- Lun. 2 *(Letanías estos tres días.)* San Atanasio, patriarca de Alejandria.
- Mart. 3 **La Invencion de la Santa Cruz** y San Diódoro mr.—*Se espone en Catedral y en el Santuario de Guadalupe el Santo Ligno.*
- Mierc. 4 Santa Mónica viuda y San Silvano ob. mr.
- Juev. 5 ✠✠ **La Ascension del Sr.,** *La conversion de San Agustin, San Pio V papa, Sta. Crescenciana y San Angelo mrs. La HORA en casi todas las iglesias, de las doce á la una. —Funcion solemne que hacen en el Sagrario las señoras congregantas de la Vela Perpetua.*
- Viern. 6 San Juan Ante Portam—Latinam, patron del arte de la imprenta, y San Evodio ob.
- Sab. 7 San Estanislao ob. y Santa Flavia vírg. y mrs.
- Dom. 8 **El Sagrado Corazon de Maria Santisima, Ntra. Sra. de los Desamparados,** *la Aparicion de San Miguel Arcángel, San Heladio ob. y San Acasio mr. —Indulgencia plenaria en la Encarnacion.—Funcion solemne que hacen en el Campo Flori-*

do y colegio de las Niñas.—Funcion muy solemne en el pueblo de San Pedro Actopan á la soberana imágen del Señor de las Misericordias.

- Lun. 9 San Gregorio Nacianceno ob.
 Mart. 10 San Antonino arzobispo y San Cirino mr.
 Mierc. 11 **Nuestra Sra. de la Luz**, San Máximo mr. y San Francisco de Gerónimo.—*Indulgencia plenaria en el campo Florido y la Encarnacion.*
 Juev. 12 Santo Domingo de la Calzada y Santa Domitila mr.
 Viern. 13 San Mucio presbítero, San Juan Silenciaro y San Pedro Regalado conf.

San Diego.

- Sab. 14 § (Vigil.) San Bonifacio y Sta. Enedina mrs.
 Dom. 15 (PASCUA DE PENTECOSTÉS.—*Minerva.*) San Isidro Labrador, San Torcuato y compañeros mártires.
 Lun. 16 San Juan Nepomuceno, protomártir del sigilo de la confesion, y San Simon Stok.—*Indulgencia plenaria en las iglesias en que se celebra al primer Santo, y en San Fernando jubileo de 40 horas.*
 Mart. 17 San Pascual Bailon. *Cap. de los Dolores.*

PASA EL SOL PRIMERA VEZ POR EL ZENIT DE MÉXICO.

- Mierc. 18 (*Témporas.*) San Félix de Cantalicio y San Venancio mr.
 Juev. 19 **La Renovacion del Sr. de Santa Teresa**, Santa Prudenciana vírg. y San Dunstano ob.
 Viern. 20 (*Témporas.*) San Bernardino de Sena.
 Sab. 21 (*Témporas.*) San Valente ob. y mr., Sta. Virginia vírg. y San Hospicio conf.
 Dom. 22 **R. La Santisima Trinidad**, Santa Rita de Casia, San Emillio y San Casto mrs.
 Lun. 23 San Juan Damasceno y San Epitacio ob. mr.
 Mart. 24 **Ntra. Sra. del Auxilio del cristiano**, San Donaciano, San Rogaciano y Santa Susana mrs.
 Mierc. 25 San Gregorio VII, San Urbano papas, y Sta. María Magdalena de Pazzis. *Cosa.*

- Juev. 26 **N. ✠✠ Corpus Cristi**, S. Felipe Neri.
—*Indulgencia plenaria por ocho días en Catedral y Santuario de Guadalupe.*—*Jubileo de 40 horas en la Profesa.*
- Viern. 27 San Juan papa y San Ranulfo mrs.
- Sab. 28 San German y San Justo obispos.
- Dom. 29 San Pedro Celestino papa y Santa Teodosia mártir.
- Lun. 30 San Fernando, Rey de Castilla.
- Mart. 31 Santa Petronila vírg. y San Pascasio diác.

Junio tiene 30 días.

Grandes calores y fuertes lluvias habrá al fin de este mes.

DIA 20 SOL EN CANCER.

ESTIO.

Aspectos de la luna.

- ☉ Dia 4 Conj. á las 5 y 7 m. de la mañana.—Húmedo.
- ☾ „ 12 C. crec. á las 5 y 13 m. de la mañ.—Húmedo
- ☾ „ 19 Llena á las 4 y 20 m. de la tarde.—Lluvia
- ☾ „ 26 C. meng. á las 7 y 41 m. de la mañ.—Húmedo.

- Mierc. 1 San Pánfilo presbítero y San Segundo mr.
- Juev. 2 **Octava de Corpus**, San Pedro, S Mar celino y Santa Blandina vírg. mrs.
- Viern. 3 **El Sagrado Corazon de Jesus**, San Isaac monje y Santa Clotilde reina.—*Indul gencia plenaria en Corpus Cristi, y por tres días en la Encarnacion y San José de Gracia.*
- Sab. 4 San Quirino ob. y San Rutilo mrs.
- Dom. 5 San Bonifacio ob., San Doroteo presbítero y Santa Zenaida mrs.
- Lun. 6 San Norberto y San Eustorgio obispos.

- Mart. 7 San Pablo obispo mr. y San Roberto abad.
 Mierc. 8 San Maximino, San Heraclio, San Gildardo
 y San Medardo obispos.
 Juev. 9 San Primo y San Feliciano mrs.
 Viern. 10 **R.** Santa Margarita reina y San Primitivo mr.
 Sab. 11 San Bernabé apóstol de las gentes.
 Dom. 12 San Onofre Anacoreta y San Juan Sahagun.
 Lun. 13 San Antonio de Padua.
 Mart. 14 San Basilio Magno ob. y San Eliseo profeta.
 Mierc. 15 San Vito, San Modesto y Santa Crescenciana
 mártires.
 Juev. 16 San Juan Francisco Regis, Santa Lugarda
 vírg. y San Aureliano ob.
 Viern. 17 San Manuel, San Sabel y San Ismael mrs., y
 San Isauro diácono.
 Sab. 18 San Ciriaco y Santa Paula mrs.
 Dom. 19 (*Minerva*.) Santa Juliana de Falconeris vírg.
 y San Gervasio y San Protasio mrs.

Hermanas de la Caridad.

- Lun. 20 San Silverio papa y mr. y Santa Florentina
 vírgen.
 Mart. 21 San Luis Gonzaga.—*Indulgencia plenaria en
 la Enseñanza.*
 Mierc. 22 San Paulino ob. de Nola.
 Juev. 23 (*Vig.*) San Zenon, San Zenas y Santa Agri-
 pina vírg. mrs.—*Calenda en Catedral.*

San Camilo.

- Viern. 24 ✠ La Natividad de San Juan Bautista.—*Ind-
 dulgencia plenaria en San Juan de la peniten-
 cia y en las iglesias agregadas á la de San
 Juan de Letran de Roma.*
 Sab. 25 Santa Febronia y Santa Lucía vírgs. y mrs.
 Dom. 26 San Juan y San Pablo mrs. y S. Antelmo ob.
 Lun. 27 San Ladislao rey de Hungría.
 Mart. 28 6 (*Vig.*) San Ireneo ob. y San Plutarco mr.
 Mierc. 29 ✠ San Pedro y San Pablo apóstoles.
 Juev. 30 San Marcial ob. y Santa Lucina vírg.

Julio tiene 31 días.

Fuertes aguaceros y algunas tempestades se notarán en este mes.

DIA 22 SOL EN LEON.

Aspectos de la luna.

- Dia 3 Conj. á las 5 y 50 m. de la tarde.—Tempestad.
- „ 11 C. crec. á las 9 y 17 m. de la noche.—Lluvia.
- ☉ „ 18 Llena á las 11 y 56 m. de la noche.—Tempestad.
- „ 25 C. meng. á las 2 y 12 m. de la tarde.—Lluvia.

Viern. 1 San Secundino y San Everardo ob.

San Hipólito.

Sab. 2 **La Visitacion de Ntra. Sra. a Sta. Isabel**, y San Oton ob.—*Indulgencia plenaria en el Colegio de Niñas y santuario de Nuestra Señora de los Angeles.*

Dom. 3 **La Preciosa Sangre de Cristo**, San Ireneo diác. mr., San Heliodoro y San Anatolio obs.—*Fiesta del Señor del Claustro en Cuba.*

Lun. 4 **Nuestra Sra. del Refugio** y San Laureano arzobispo.—*Indulgencia plenaria en las iglesias en que bajo dicha advocacion se celebre á la Santísima Virgen.*

Mart. 5 Santa Filomena vírg. y el beato Miguel de los Santos.

Miere. 6 San Rómulo ob., San Tranquilino y Santa Godeleva vírg. mrs.

Juev. 7 San Fermin ob. mr., y San Guilebaldo ob.

Viern. 8 San Procopio y sus compañeros mrs., y Santa Isabel reina de Portugal.

Sab. 9 San Eflen diácono y San Cirilo ob. y mr.

Dom. 10 Santa Felicitas, sus siete hijos y San Leoncio mártires.

- Lun. 11 San Sidronio y San Abundio presb. mrs.
 Mart. 12 San Nabor y San Félix mr.
 Mierc. 13 San Anaoleto papa mr.—*La traslacion del cuerpo de Santa Teresa.—Indulgencia plenaria en las iglesias de carmelitas.*

La Concepcion.

- Juev. 14 San Buenaventura doctor.

ENTRA LA CANÍCULA.

- Viern. 15 San Camilo de Lelis y S. Enrique emperador.
 Sab. 16 **El Triunfo de la Sta. Cruz, Ntra. Sra. del Carmen** y San Atenógenes ob. mártir.

- Dom. 17 (*Minerva.*) **El Divino Redentor**, San Alejo conf. y Santa Marcelina vírg.—*Corpus en San Joaquin y en San Angel.*

Regina.

- Lun. 18 Santa Marina vírg. y mr. y San Arnulfo ob.
 Mart. 19 San Vicente de Paul, Santa Justa y Santa Rufina vírgs. y mrs.—*Aniversario de la muerte del LIBERTADOR DE LA PATRIA, Don Agustín de Iturbide, fusilado en Padilla el 19 de este mes el año de 1824.*

- Mierc. 20 Santa Margarita vírg., San Elías profeta y S. Bulmaro abad.—*Indulgencia plenaria en ambas Teresas.*

- Juev. 21 Santa Praxedis vírg. y San Juan monge.

Balvanera.

- Viern. 22 Santa María Magdalena y san Platon mr.

- Sab. 23 San Apolinar mr. y San Liborio obs.

- Dom. 24 **R.** Santa Cristina vírg. y mr. y San Antonio del Aguila,

- Lun. 25 Santiago Apóstol y Santa Valentina mrs.

Jesus María.

- Mart. 26 Señora Santa Ana y San Erasto ob.

“PASA EL SOL SEGUNDA VEZ POR EL ZENIT DE MÉXICO.”

- Mierc. 27 San Pantaleon médico y Santa Natalia mrs.

- Juev. 28 San Nazario y San Celso niños, y San Víctor papa mrs.
 Viern. 29 Santa Marta vírg. y San Próspero ob.
San Gerónimo.
 Sab. 30 San Cristóbal mr., Santa Julita vírg. y mr. y San Urso ob.
 Dom. 31 an Ignacio de Loyola.

Agosto tiene 31 dias.

Continuarán fuertes los aguaceros hasta mediados de este mes.

DÍA 22 SOL EN VIRGO.

Aspectos de la luna.

- ☉ Dia 2 Conj. á las 7 y 55 m. de la mañana.—Lluvioso.
 ☉ „ 10 C. crec. á las 11 y 24 m. de la mañana.—Aparatos de agua.
 ☾ „ 17 Llena á las 7 y 3 m. de la mañana.—Lluvioso.
 ☾ „ 23 C. meng. á las 11 y 30 m. de la noche.—Lluvia.
 ☉ „ 31 Conj. á las 11 y 34 m. de la noche.—Lluvioso.

- Lun. 1 an Pedro Advíncula y Santa Sofia viuda.
 Mart. 2 **Nuestra Sra. de los Angeles** y San Rutilio mr.—*Funcion en el santuario de los Angeles, é indulgencia plenaria toda la octava.—Jubileo de Porciúncula en la misma iglesia.*
La Encarnacion.
 Mierc. 3 La Invencion de S. Estévan y Sta. Lidia vírg.
 Juev. 4 Santo Domingo de Guzman conf.—*Indulgencia de Porciúncula en las iglesias de su orden, y plenaria toda la octava.*
 Viern. 5 **Nuestra Sra. de las Nieves** y San Emigdio ob. mr.—*Indulgencia plenaria en la Profesa.*

- Sab. 6 **La Trasfiguracion del Sr.**, San Justo y San Pastor niños mrs. y San Hormisdas papa.—*Indulg. plen. en Catedral, Santa Catarina Mártir y la Concepcion.*
- Dom. 7 San Cayetano y San Alberto confesores.—*Fiesta del Señor de Contreras en San Angel*
- Lun. 8 San Emiliano ob. y San Leonides mr.
- Mart. 9 San Roman y San Secundino mrs.
- Mierc. 10 San Lorenzo mr.—*Indulgencia plenaria hoy y toda la octava en su iglesia, y absolucion en el Sagrario.*
San Lorenzo.
- Juev. 11 San Tiburcio mr. y San Taurino ob.
- Viern. 12 Santa Clara vírg. y San Fortino mr.—*Indulg. plenaria hoy y toda la octava en Santa Clara.*
- Sab. 13 § (Vigilia.) **El Transito de la Santísima Virgen Maria** y los Santos Hipólito y Casiano mrs., patronos principales de México.
- Dom. 14 San Eusebio presb. y Santa Atánasia viuda.
San José de Gracia.
- Lun. 15 ✠✠ **La Asuncion de Ntra. Sra. y** San Arnulfo ob.—*Bend. papal en Catedral.*
- Mart. 16 San Roque y San Jacinto confs.
- Mierc. 17 San Librado abad y San Bonifacio diácono.
- Juev. 18 Santa Elena Emperatriz y San Lauro mr.
- Viern. 19 San Luis ob., San Magin mr. y San Alfonso María de Ligorio.
- Sab. 20 San Bernardo abad y San Leovigildo mr.
- Dom. 21 Señor San Joaquin, padre de la Santísima Virgen, San Maximiano y san Camerino mrs.—*Corpus de Ictacalco.*
- Lun. 22 San Timoteo y San Filiberto mrs.
Santa Teresa la Antigua.
- Mart. 23 San Felipe Benicio y San Sidonio ob.
- SALE LA CANÍCULA.
- Mierc. 24 San Bartolomé apóstol y Santa Aurea vírg. y mártir.

- Juev. 25 San Luis rey de Francia y Sta. Patricia vírg.
 Viern. 26 San Zeferino papa mr.
Capilla del Señor de Santa Teresa.
- Sab. 27 San Cesareo y San Narno obs., y el Dardo de Santa Teresa.—*Indulgencia plenaria en ambas Teresas.*
- Dom. 28 San Agustin ob. y doctor.—*Fiesta de los naturales en los Remedios.*
- Lun. 29 Santa Sabina mr. y la Degollacion de S. Juan Bautista.
- Mart. 30 Santa Rosa de Lima, patrona de las Américas, y San Fiacro conf.—*Indulgencia plenaria en Santo Domingo.*
- Mierc. 31 San Ramon Nonnato.—*Absolucion en el Sagrario.—Dedicacion de la santa iglesia Cathedral.*

Setiembre tiene 30 dias.

Menudas lluvias y aires constipantes en este mes.

DIA 22 SOL EN LIBRA.

OTOÑO.

Aspectus de la luna.

- ☉ Dia 8 C. crec. á las 11 y 17 m. de la noche.—Arrasante.
- ☽ „ 15 Llena á las 2 y 35 m. de la tarde.—Arrasante.
- ☉ „ 22 C. meng. á las 12 y 20 m. del dia.—Arrasante.
- „ 30 Conj. á las 4 y 9 m. de la tarde.—Arrasante.

Juev. 1 **Nuestra Sra. de los Remedios,**
funcion en su santuario, San Gil abad y San Constancio ob.

- Viern. 2 S. Estévan rey de Hungría y S. Antonino mr.
 Sab. 3 Santa Serapia vírg. y San Aristeo mrs.
 Dom. 4 Santa Rosalía vírg. y Santa Rosa de Viterbo.
 Lun. 5 San Lorenzo Justiniano ob. y San Victorino mártir.—*Indulgencia plenaria por cuatro dias en Nuestra Señora de Loreto.*
 Mart. 6 San Donaciano ob. y San Fausto presbítero.
 Mierc. 7 Santa Regina vírg. y mr. y San Nemorio diácono.—*Calenda en Catedral, Nuestra Señora de Loreto y en varias iglesias de religiosas.*

☩ Santa Brígida.

- Juev. 8 ✠ **La Natividad de Maria Santísima** y San Adrian mr.—*Indulgencia plenaria en Regina y Nuestra Señora de Loreto.*
 Viern. 9 San Gorgonio y San Tiburcio mrs.
 Sab. 10 San Nicolás Tolentino conf.
 Dom. 11 **El Dulce Nombre de Maria**, San Proto y San Jacinto mrs.

☩ Enseñanza Antigua.

- Lun. 12 San Macedonio mr. y San Silvino ob.
 Mart. 13 San Amado y San Maurício obs. y San Felipe mártir.
 Mierc. 14 **La Exaltacion de la Santa Cruz** y San Crescenciano mr.—*Indulgencia plenaria en la Concepcion y Santa Catarina mr.—Hoy comienzan en varias iglesias los santos Desagravios, llamados de Santa Teresa.*
 Juev. 15 San Porfirio y San Nicomedes mrs.

☩ Capuchinas de Guadalupe.

- Viern. 16 N. San Cornelio papa y San Cipriano doctor mártires.

ANIVERSARIO DEL GRITO DE INDEPENDENCIA DADO
 EN EL PUEBLO DE DOLORES.

- Sab. 17 N. San Lamberto ob. y San Pedro Arbués mrs. y las Llagas de N. P. S. Francisco.

ANIVERSARIO POR LAS VÍCTIMAS DE LA PATRIA.

Dom. 18 (*Minerva*.) **Festividad de los Dolores de la Santísima Virgen**, Santo Tomás de Villanueva arzobispo.

Lun. 19 Santa Pomposa vírg. y mártir.

San Juan de Dios.

Mart. 20 San Agapito papa y San Clicerio ob.

Mierc. 21 (*Témp.*) San Mateo apóstol y evangelista.

Juev. 22 San Mauricio y sus compañeros mrs.

Viern. 23 (*Témp.*) San Lino papa y Santa Tecla vírg. mártires.

Santa Catalina de Sena.

Sab. 24 (*Témp.*) **Nuestra Sra. de la Merced** y S. Panuncio mr.—*Absolucion en el Sagrario.*

Dom. 25 San Cleofas y San Bardomiano mrs.

Lun. 26 San Cipriano y Sta. Justina mrs.

Mart. 27 N. San Cosme y San Damian, hermanos, y San Adolfo mrs.

Santa Clara.

ANIVERSARIO DE LA ENTRADA DEL EJÉRCITO
TRIGARANTE EN MÉXICO.

Mierc. 28 San Wenceslao mr. y San Simon de Rojas.

Juev. 29 San Miguel arcángel y Santa Gudelia mr.—*Indulgencia plenaria en la Encarnacion y Colegio de Ninas de Belen.*

Viern. 30 an Gerónimo doctor.—*Indulgencia plenaria en su iglesia.*

PENSAMIENTO.

ALMA.—Es posible haya hombres que lleven una alma inmortal con la misma indiferencia que una roca dura é insensible encierra un cuantioso tesoro? En el día fatal en que su ruina les manifieste este tesoro ignorado, solo le verán para llorarle perdido, y no repararán en el abismo, sino cuando se precipiten en él.

Octubre tiene 31 días.

Vientos arrasantes harán sentir algun frio en este mes.

DIA 22 SOL EN ESCORPION.

Aspectos de la Luna.

- Dia 8 C. crec. á las 9 y 3 m. de la mañana.—Frio.
☺ „ 14 Llena á las 11 h. 42 m. de la noche.—Frio.
● „ 22 C. meng. á las 4 y 54 m. de la mañ.—Frio.
● „ 30 Conj. eclíptica (visible) á las 8 y 54 m. de la mañana.—Frio.

Sab. 1 **El Santo Angel Custodio de la Nacion**, San Remigio y San Rosendo obispos.

San Juan de la Penitencia.

Dom. 2 **Ntra. Sra. del Rosario, Los Santos Angeles Custodios**, San Leodegario ob. y San Gerino mr.—*Indulgencia plenaria en las Iglesias del Orden de Santo Domingo.*

Lun. 3 San Gerardo abad y San Cándido mr.

Mart. 4 San Francisco de Asis.—*Indulgencia plenaria en las Iglesias de su Orden.*

Mierc. 5 San Atilano obispo y Santa Caritina vírgen y mártir.

Juev. 6 San Bruno conf. y San Plácido monge.

Viern. 7 San Márcos papa y San Sergio mrs.

Sab. 8 Santa Brígida viuda y San Martin abad.

Dom. 9 San Dionisio Areopagita ob. y mr. y San Luis Beltran, abogado contra el cólera morbo.

Corpus Christi.

Lun. 10 San Francisco de Borja confesor y San Pinito obispo.

Mart. 11 San Nicasio ob. y San Gumaro conf.

- Mierc. 12 **Ntra. Sra. del Pilar de Zaragoza,**
San Serafin confesor y San Wilfrido obispo.
—*Indulgencia plenaria por cuatro dias en la
Enseñanza.*
- Juev. 13 San Eduardo Rey y San Fausto mártir.
✠ La Santísima.
- Viern. 14 San Calisto papa y Santa Fortunata virgen
y mártir.
- Sab. 15 Santa Teresa de Jesus virgen y San Antioco
obispo.—*Indulgencia plenaria hoy y toda la
octava en las iglesias de la primera, y en las
demas de carmelitas.*
- Dom. 16 (*Minerva.*) San Galo abad y San Florentino
obispo.
- Lun. 17 Santa Eduwigis viuda y San Heron obispo
y mr.
✠ San Felipe Neri.
- Mart. 18 San Lucas evangelista y San Atenedoro ob.
- Mierc. 19 San Pedro Alcántara y Santa Taide peni-
tente.—*Funcion en San Diego y en Santa Te-
resa la Nueva.*
- Juev. 20 San Feliciano ob. y San Antemio mrs.
- Viern. 21 **R.** Santa Ursula y sus compañeras vírgenes
y mártires y San Hilarion abad.
✠ Loreto.
- Sab. 22 Santa Salomé viuda y San Donato ob.
- Dom. 23 San Pedro Pascual ob. y Santa Elodia mrs.
- Lun. 24 San Rafael Arcángel.—*Bendicion papal en
los conventos de San Juan de Dios.*
- Mart. 25 Santos Crispin, Crispiniano, Crisanto y Da-
ría mártires.
✠ Colegio de Niñas.
- Mierc. 26 San Evaristo Papa y San Floro mrs.
- Juev. 27 San Frumencio ob., y San Florencio y Santa
Cristeta mrs.
- Viern. 28 San Simon y San Júdas Tadeo apóstoles.
- Sab. 29 San Narciso obispo mártir.
✠ CESA.
- Dom. 30 San Cenobio ob., San Claudio y San Luca-
no mártires.
- Lun. 31 **R.** (*Vigilia.*) San Juan Capistrano confesor,
San Nemesio y San Quintín mártires.

Noviembre tiene 30 días.

El principio de este mes será húmedo y su fin frío.

DIA 21 SOL EN SAGITARIO.

Aspectos de la Luna.

- ☉ Dia 6 C. crec. á las 5 y 19 m. de la tarde.—Frio.
- ☾ „ 13 Llena á las 10 y 59 m. de la mañana.—Frio.
- ☉ „ 21 C. meng. á 0 h. 43 m. de la mañ.—Heladas.
- ☾ „ 29 Conj. á 0 h. 42 m. de la mañana.—Heladas.

Mart. 1 **La Festividad de todos los Santos.**—Desde la tarde de hoy hasta mañana, puesto el sol, hay indulgencia plenaria visitando sus respectivas Parroquias, Catedral y Santuario de Guadalupe.—En la Enseñanza hay la misma indulgencia por ocho días.

Mierc. 2 LA CONMEMORACION DE LOS FIELES DIFUNTOS, San Marciano confesor y San Eudoxio mr.—Hoy dicen tres Misas los Sacerdotes.

Juev. 3 San Hilario mr. y San Malaquías arzobispo.
Jesus Nazareno.

Viern. 4 San Carlos Borromeo y Santa Modesta virg.

Sab. 5 San Zacarias y Santa Isabel, padres de San Juan Bautista, San Galacion y Santa Epistima mártires.

Dom. 6 San Leonardo confesor y San Felix mr.

Lun. 7 San Herculano ob., San Ernesto abad mr. y San Aquiles ob.

Mart. 8 San Severo y sus tres hermanos mártires y San Willehado ob.

Mierc. 9 San Teodoro mr. y Santa Eustolia virg.

Juev. 10 San Andres Avelino confesor y San Elpidio mártir.

- Viern. 11 San Martin y San Aniano obispos.
☩ Santiago Tlaltelolco.
- Sab. 12 San Diego de Alcalá y San Aurelio obispo.
 —*Indulgencia plenaria por cuatro dias en San Diego.*
- Dom. 13 **El Patrocinio de Ntra. Sra.**, San Homobono confesor, S. Estanislao de Kostka y San Bricio obispo.
- Lun 14 San Serapion mr. y San Iucundo ob.
- Mart 15 San Eugenio y San Maclovio obs.
☩ Colegio de San Pablo.
- Mierc. 16 Santa Gertrudis vírg. y San Fidencio obispo.
- Juev. 17 San Gregorio Taumaturgo ob. y Santa Victoria mártir.
- Viern. 18 San Hesiquio mr. y San Odon abad.
- Sab. 19 San Ponciano papa mártir y Santa Isabel reina de Hungría.
☩ La Piedad.
- Dom. 20 (*Minerva.*) San Félix de Valois y San Edmundo rey.—*Fiesta de los Naturales en Guadalupe.*
- Lun. 21 **La Presentacion de Ntra. Sra.** y San Mauro obispo.—*Indulgencia plenaria en las iglesias de Dominicos.*
- Mart. 22 Santa Cecilia vírg. y San Filemon mártires.
- Mierc. 23 San Clemente Papa mr. y Santa Lucrecia vírgen.
☩ San Cosme.
- Juev. 24 San Juan de la Cruz y San Crisógono mr.—*Indulgencia plenaria en ambas Teresas.*
- Viern. 25 Santa Catarina Virgen y San Erasmo mrs.—*Absolucion en el Sagrario.*
- Sab. 26 Los Desposorios de Señor San José, y San Conrado y San Velino obs.
- Dom. 27 (*Primero de Adviento.*) Santiago y San Facundo mártires.—*Se cierran las velaciones.*
☩ Belen de Mercedarios.
- Lun. 28 San Sóstenes y San Estévan el menor, mrs.
- Mart. 29 San Blas y San Saturnino obs. mrs.—*Fiesta del Santísimo Sacramento en Catedral.*
- Mierc. 30 San Andrés apóstol.

Diciembre tiene 31 días.

Los fuertes frios y las heladas se fijarán en este mes.

DIA 21 SOL EN CAPRICORNIO.

INVIERNO.

Aspectos de la Luna.

- ☉ Dia 6 C. crec. á la 1 h. de la mañana.—Heladas.
- ☽ „ 13 Llena á 0 h. 37 m. de la mañana.—Heladas
- ☉ „ 20 C. meng. á las 10 y 29 m. de la noche.—Frio
- ☽ „ 28 Conj. á las 2 h. y 47 m. de la tarde.—Frio.

- Juev. 1 San Eligio ob. y Santa Natalia vírgen.
Capilla del Consuelo.
- Viern. 2 (Vig.) Santa Bibiana virg. y San Genaro mrs.
- Sab. 3 (Vig.) San Francisco Javier.—*Indulg. plen. en las iglesias que celebran á este santo.*
- Dom. 4 (Segundo de Adviento.) Santa Bárbara vírgen y mártir y San Melesio obispo.
- Lun. 5 San Sabás abad y Santa Crispina mártir.
San Lázaro.
- Mart. 6 San Nicolás de Mira arzobispo, y Santa Dionisia mártir.
- Mierc. 7 San Ambrosio arzobispo doctor.
- Juev. 8 *** La Purísima Concepcion de Maria Santísima** y San Eucario ob. —*Indulgencia plenaria en la Concepcion.*
- Viern. 9 (Vig.) Sta. Leocadia vírgen y mártir y San Próculo obispo. *Merced de las Huertas.*
- Sab. 10 (Vig.) S. Melquiades papa y Sta. Olalla niña mártir.—La traslacion de la Santa Casa de Loreto.
- Dom. 11 (Tercero de Adviento.) San Dámaso Papa, San Franco de Seaa y San Victoriano ob.
- Lun. 12 **N. * La Maravillosa Aparicion de Ntra. Sra. de Guadalupe** y San

- Sinesio mr.—*Indulgencia plenaria en el Santuario de Guadalupe desde hoy hasta el dia 20 y en Corpus Christi víspera y dia.*
- Mart. 13 Santa Lucía vírgen y mártir y Santa Otilia vírgen. *☞ Campo Florido.*
- Mierc. 14 (*Temp.*) San Espiridion y San Nicasio obs.
- Juev. 15 San Lucio mr. y Santa Cristiana esclava.
- Viern. 16 (*Temp. y Vig.*) Sta. Adelaida Emperatriz y Sta. Alvina vírg.—*Hoy comienzan las misas de Aguinaldo y las Posadas en honor de los divinos Peregrinos.*
- Sab. 17 (*Temp. y Vig.*) S. Lázaro ob. y Sta. Olimpiada viuda. *☞ San Fernando.*
- Dom. 18 [*Minerva. Cuarto de adviento.*] **La Espectacion de Ntra. Sra.,** S. Ausencio y San Graciano obispos.
- Lun. 19 San Darío y San Timoteo diácono mrs.
- Mart. 20 San Julio mr. y San Filigonio ob.
- Mierc. 21 Santo Tomás apóstol. *☞ Vizcainas.*
- Juev. 22 San Demetrio y San Flaviano mártires.
- Viern. 23 Santa Victoria vírgen y mártir y San Mardonio mártir.
- Sab. 24 § [*Vigilia.*] San Delfino ob. y San Eutimio mr.—*Calenda en Catedral y en casi todas las iglesias.*
- Dom. 25 (*Pascua.*) **La Natividad de Ntro. Sr. Jesucristo.**—*Hoy dicen tres misas los Sacerdotes.* *☞ Santuario de los Angeles.*
- Lun. 26 (*Pascua.*) San Estevan protomártir.
- Mart. 27 (*Pascua.*) San Juan apóstol y evangelista.
- Mierc. 28 Los Santos Inocentes mártires y San Eutiquio presbítero.
- Juev. 29 Santo Tomás Cantuariense arzobispo y San Crescencio confesor.
- ☞ Capilla de San Francisco Javier en la Sta. Veracruz.*
- Viern. 30 San Sabino ob. y mr. y San Benustiano mr.
- Sab. 31 **R.** San Silvestre papa y Santa Columba vírgen.—*En el Sagrario funcion muy solemne en accion de gracias al Todopoderoso por la conclusion del año.*

¡OJO ALERTA!

Quando el movimiento comercial y el espíritu de empresa adquieren cierto grado de actividad en un país, y los capitalistas se hallan dispuestos á aventurar sus caudales en cualquier género de especulación que parezca ofrecer garantías de un lucro considerable, no faltan nunca truhanes ó caballeros de industria que aprovechándose de esta confianza, procuran sacar partido de ella proponiendo especulaciones y empresas plausibles al parecer, pero que en realidad son solo un lazo que tienden al incauto de cuyo dinero intentan apoderarse. En Inglaterra donde la superabundancia de capital unido al afán de especular ofrece un vasto campo á las patrañas de estos cimbeles, son muy frecuentes esta clase de petardos, pero tambien parece que la circunspecta España va ya empezando á experimentar la misma suerte segun vemos por el siguiente relato tomado de uno de los periódicos madrileños, el cual aunque escrito en estilo jocosó y acomodado al génio festivo de su autor, no es esencialmente supuesto. Sirva de aviso á nuestros hermanos del otro lado del Atlántico por si entre ellos hubiese tambien quien intentase aprovecharse de la credulidad de los incautos. El autor del artículo, que parece ser uno de los mordidos, dice así:—

PARA TODOS Y PARA NINGUNO.

Sin duda que algun diablo tentador se ha apoderado de mi voluntad para meterme en deseos de escribir al público, como si ello fuese obra tan

sencilla que con solo querer pudiera hacerse; pero cuando el diablo tienta á alguna alma pecadora, sabido se tendrá porque lo hace. Bien conozco que el que para el público escribe se espone á que el público no le lea, ó á que diga cuando me nos si le lee, que ha escrito en tonto, en cansado, ó en insulso: pero nada me importa. El diablo me agujonea y he de escribir aunque á todos ó á ninguno le de gusto. Si de desgraciado en mi estilo algun jocoso me critica, escribanos sus chistes y se los reiremos: si algun sabio de tonto me censura, oigamos sus discretas sentencias y aprenderemos en ellas; si hay otro, y basta, que de insipido me tache, derrame un poco de su sal sobre mis palabras y póngalas á su gusto, que yo escribo lo que quiero, lo que puedo, ó lo que sé, Cristo con todos.

No haya sin embargo miedo de que me escurra en el resbaladizo y escabroso terreno de la política. Lejos de mí semejante idea y el pecado sea sordo, que no es por semejante lado por donde el diablo me tienta. ¿Ni qué adelantaria con declamar sobre la reparacion que de justicia y necesidad se nos debe por los ultrages que se hacen á nuestra nacion en la república del Uruguay, ni con decir que nuestros mandarines marchan torcidos y jorobados, si por ello, ni los mandarines se habian de enderezar, ni la reparacion se habia de exigir? Para el pícaro que crea á la *Gaceta* del 16, que dice que nuestro gabinete continúa desplegando una saludable actividad en todos y en cada uno de los ramos de sus departamentos. ¡Que si quieres! Así pues, si instigado por aquel maligno espíritu tomo hoy la pluma, mi objeto es tan ageno y tiene tan poco que ver con la política.

ca, cuanto que todo él se reduce á hacer, si me es posible, una pintura fiel de cierta sesion ó junta general que tuvimos no ha muchos dias unos cuantos individuos unidos en sociedad con el fin de esplotar una que se creyó ser mina, y que en efecto parece que ha producido monedas acuñadas.

Se conoce que aquel pícaro de diablejo que me tienta para que escriba, no me tienta para cosa buena. Metiome un dia en la cabeza que el hombre que es superior á todos los séres vivientes del universo, podia y debia volar con mas velocidad que vuela el águila, y somos tan propensos á amar y á creer lo prodigioso, que dí en la locura de fabricar unas alas de plumas y carton que al fin concluí y amoldé perfectamente á mis brazos. Quise hacer mi primer ensayo desde un tejado por fortuna no muy alto, y volando en efecto llegué al suelo, hundíme la cabeza, aplasteme las narices, me disloqué una pierna, y estuve á pique de romperme el espinazo. Pintóme en otra ocasion con colores tan halagüeños la vida monástica, sus votos y su clausura, que estuvo en un dos por tres el que no me echase á cuestras el sayal y la capucha, Gracias á un tío canónigo que tengo, que se opuso fuertemente y en Dios y en mi ánima que cada vez se lo agradezco mas. Tentaciones de entrar en un convento de monjas, no digamos! Ahora mismo no me pesará de ello con tal de que no tuviesen los escrúpulos de las de Zaragoza, y fuesen jóvenes y bonitas, y aunque estuviesen pronunciadas, sin embargo de que una bullanga mongil debe ser terrible. En fin para conocer mejor sus diabólicas intenciones basta saber que me ha seducido con las mas lisonjeras esperanzas y me ha hecho tomar acciones en varias empresas de minas.

Disimule el lector esta pequeña digresion, sea indulgente, y antes de leer la sesion tenga la paciencia de ver para formarse mejor idea de ellas, el espacioso local donde se celebró con otras circunstancias tan precisas como verdaderas.

Figúrese en primer lugar un convento que fué en este convento unos claustros, en uno de estos claustros una escalera, y debajo de esta escalera un pequeño hueco con el apéndice de un estrecho pasadizo que no sé adonde iba á parar, porque una puerta que en uno de sus extremos se veia cerraba toda comunicacion interior. Frente por frente de esta puerta estaba colocada una mesa: quien tuvo por hermana carnal de las que existen en la botillería de la calle de Carretas y ademas algo coja segun su mal movimiento: ardian sobre ella dos fragantes bujias elaboradas con la rica esperma de carnero y sin parentesco alguno con las de la Estrella. Veíase tambien un tinterazo enorme de zinc ya carcomido por el tiempo, y sobresalia en medio de todo esto una estupenda campanilla que sin duda era la esquila con que llamaban á refectorio los PP. Reverendos. Dejábanse ver á entrambos lados de la mesa dos bancos semi-arcones que á juzgar por sus insignias habian servido para guardar velas ó cirios y que debieron haber pertenecido á la seráfica orden tercera del Padre San Francisco, tres sillas medio desvencijadas y un sillón manco y derrengado; destinadas aquellas para el tesorero, contador y secretario, y éste para el señor presidente que se sentó en él, no sin algun recelo acerca de su seguridad individual. Colocados despues en ambos bancos los sócios que cupieron, acomodados tambien los restantes unos de pié y otros en el suelo,

que á la verdad no estaba muy aseado, principi6 la sesion de esta manera.

El presidente tocando á dos manos la campana.
Señores, 6rden.

Se abre la sesion. El señor secretario se servir6 leer el acta de la anterior.

El secretario. El señor presidente me permitir6 que manifieste á la junta general un suceso lamentable producido por la imprevision de mi muger que es una torpe. El acta de la sesion anterior que ya con no poco trabajo habia conseguido poner en limpio, se me qued6 olvidada encima de la mesa de la cocina de mi casa, donde por su mayor claridad acostumbro á despachar todos mis negocios que necesitan escribirse, que á la verdad no dejan de ser raros. Ocurri6 precisamente que aquel dia habia comprado mi muger un poco de queso de Villalon, y queriendo envolverle, el primer papel con que tropez6 fu6 el acta; se apoder6 de ella y todo unido fu6 y lo guard6 en la despensa. (*Risas.*) No estuvo ahí el mal, señores; sino en que estando mi casa plagada de ratones, cuando noticioso del caso quise recuperar el acta, la encontr6 igualmente que el queso, todo agugereada y comida, por lo que, y por haber roto el borrador, me fu6 imposible copiarla de nuevo. Sin embargo, como la he escrito varias veces, la s6 de memoria, y si estos señores gustan, bien la podr6 decir de corrido, (*Varias voces.*) No: no hay necesidad, la damos por leida y aprobada.

El presidente. Vista la franca y esplicita manifestacion de la junta general queda aprobada el acta. Ahora se va á proceder á la lectura del dict6men de la comision que ha entendido en el

exámen de las cuentas de los seis últimos meses.
Sr. secretario, sírvase vd.

El secretario leyendo. La comision que ha tomado sobre sus débiles hombros el atroz peso con que esta ilustrada sociedad se ha servido honrarla, ha examinado con la mas sana escrupulosidad y madura reflexion las cuentas que le han sido presentadas por la junta directiva: y si bien es verdad que en sus desordenados documentos aparecen sumas duplicadas, recibos sin fechas y sin firmas, poca claridad en las cantidades (*Murmillos,*) y algunas graves inesactitudes en el cargo y data, conoce por otro lado la buena fé, probidad, honradez (*Señales de inquietud,*) y conciencia de la junta directiva, y por lo tanto se atreve á proponer que deben aprovecharse dichas cuentas con la condicion de que las pongan mas claras en lo sucesivo. La sociedad, sin embargo, dispondrá lo que crea mas justo, Madrid, &c.

Muchos socios á la vez. Pido la palabra en pro. Pido la palabra en contra. (*Confusion.*)

El presidente. Señores orden. ¡Qué escándalo es este!

Un individuo de la comision. Seré muy breve, compañeros. La comision que quiere que reine entre nosotros la mejor armonía, ha creído oportuno

Algunas voces. Basta! basta! En el dictámen se dice lo suficiente. Que se pregunte si se aprueba ó no.

El secretario en medio del mayor desórden. ¿Se aprueba el dictámen de la comision?

Muchas voces. No, no: de ninguna manera. Sí, sí, que se apruebe, que se apruebe.

El presidente como trémulo y haciendo sonar la

esquila. Al órden señores socios, al órden ó no se levanta la sesion.

El secretario. Queda aprobado.

Momentos de mucha algazara.—Unos. Que se vote nominalmente.—*Otros.* Pido la palabra, señor presidente.

El presidente. Orden y silencio. Es punto aprobado y ya no cabe sobre él discusion alguna. Señores, silencio, que se van á leer las cuentas de este mes.

El secretario leyendo. Por cuatro arrobas de pólvora para dar los barrenos, doscientos....

Un socio. Pido la palabra porque deseo saber si se trata de volar alguna fortaleza, ó de declarar la guerra á alguna mina inmediata.

El presidente. No hay discusion. Siga vd. leyendo.

El secretario. Por doce candiles, diez y siete espuertas, seis pares de cubos, treinta y un dias de jornales, un pico, recomposicion de dos azadones, tres vigas, y arroba y media de aceite.... ochocientos.—Suma total.—Mil. Importe del último dividendo—mil Existencia —Cero. Estas cuentas pasarán á la comision para su exámen.

Un socio muy gordo. Señor presidente, pido la palabra para una interpelacion.

El presidente. La tiene usted.

El socio limpiándose el sudor. Señores, no sé quien seria el alma de Dios ó del demonio á quien primero le ocurrió decir aquello de que en agosto frio en rostro. Por la vida de su abuelo que la razon no le faltaba. Estamos á 16 del dichoso mes y parece que el infierno está en Madrid. ¡Calabazas!

El presidente. A la interpelacion, señor orador.

El socio. Todas las interpelaciones, señor presidente, tienen su principio y ojalá que tuvieran también su fin. Yo principio la mía por el calor y es menester que V. S. la oiga aunque se espeluzne y tirité de frío. Digo pues, que hace tres días que por poco cojo un tabardillo por ir á ver la decantada mina que tanto nos ocupa y que más nos cuesta que es lo peor, y por San Roque patron de Illana, mi pueblo, que le hubiera dado por bien cogido en pago del desengaño que en ella recibí. (*Atencion.*) He sabido señores, que el mineral que motivó la formación de esta sociedad, era estraído de otra mina cualquiera, y que entre nosotros pasó por hijo del terreno que en su consecuencia denunciarnos, habiendo sido todo esto por consiguiente una solemne mentira. (*Rumores.*)

He visto con estos mismos ojos que se han de comer la tierra, que en dicho terreno no existen ni los trabajos hechos que aquí se han dicho, ni trabajadores, ni capataz, ni mineral, ni cosa equivalente, sino un barranco, un pozo con alguna agua y un pequeño monton de piedras al lado: he conocido en fin que todo ha sido una farsa y así he creído deber desengañar á mis compañeros, para que. . . .

El presidente turbado. Yo no puedo permitir que esa interpelación siga adelante. El honor de la junta altamente ofendido exige una reparacion y es necesario. . . . [*Mucha confusion.*]

Otro socio. Que se nombre una comision que acompañada de un ingeniero examine la mina y nos diga qué es lo que hay sobre el particular.

Varias voces. Sí, sí, que se nombre, que se nombre

.....

.....

Basta lector, de sesion, que yo tambien me voy cansando ya de escribir, y bastante te he dicho para que abras el ojo antes de entrar en ciertas sociedades de minas; y digo ciertas, porque tambien hay muchas cuyo objeto es interesante á ellas mismas y á toda la nacion, siendo como son regidas por la mejor buena fé y la mayor armonia del mundo. Así pues concluire mi artículo con decir que se nombró la comision, que se aprobó un nuevo dividendo propuesto por la junta directiva y que cada cual se fué por su camino hablando á su manera, y yo me vine á mi casa y me puse á escribir cuanto habia visto y oido, que tú tambien lector mejor ó peor oyes y ves, gracias á que á mí se me antojó escribirtelo. Te advertiré por despedida, que si alguno te dice que es mentira cuanto has leído, si es que de ello te has enterado, le contestes que aquí estoy yo para darle mas pruebas y señales, si es que las desea. Con que hasta otra vez si Dios lo quiere y la justicia.

LA GRUTA DE CUERNAVACA,

CERCA DE CACAHUAMILPA.

Si es difícil pintar las obras maestras del arte, y describir las varias impresiones que causan en nuestra alma, lo es mucho mas sin duda hacer partícipes á otros de las que producen en ella las sorprendentes obras de la naturaleza. El arte tiene sus reglas y sus límites; se encuentran siempre términos de comparacion para valuar el mérito de los artefactos, aunque sea mas difícil, á medida que sus proporciones se aumentan; pero

no sucede así en las bellezas naturales, y desde el mas elevado sabino de Chapultepec hasta la orgullosa cima de Popocatepetl, hay una diferencia en altura y una desproporcion tan estraña, que la imaginacion mas viva apenas puede valorizarla. De aquí procede la dificultad que hay de pintar lo sublime en las producciones de la naturaleza. Timida la pluma, no se atreve á espresar todo lo grandioso del pensamiento, y el recelo de no incurrir en exageracion, debilita las espresiones, anonada las ideas, y solo por medio de la poesia puede facilitar alguna vez ciertos rasgos para un mal trazado bosquejo, aunque sin usar de la licencia permitida en un poema. Hé aquí la marcha que hemos adoptado en la sencilla relacion de la prodigiosa caverna de *Cacahuamilpa*, que no debe tener otro interés que el de las narraciones en que compiten la mas severa fidelidad con la mas rigurosa exactitud.

Olvidada si no desconocida hasta Abril de 1835 esta cueva estraordinaria, habia sido inaccesible á otras personas que á los indígenas de sus cercanías, á quienes retiraba de ella la supersticiosa persuasion de ser la morada de un espíritu maligno bajo la figura de un chivo. Es de creer que en una época mas remota haya servido esta caverna al culto de los antiguos mexicanos; y las ruinas de un edificio á manera de altar que se conservan en la cima de una montaña al frente de su entrada, favorecen esta opinion. Aun se distingue una pirámide truncada con todas las apariencias de un *Teocali*, acaso consagrado al espíritu que habitaba el interior de las montañas, y su construccion no parecerá estraña á la cueva, si se reflexiona que el culto de los lugares subterráneos era muy antiguo en los habitantes del país, puesto que la historia de los Tultecas coloca su origen en un lugar llamado las Siete cuevas.

Al sur de la capital de México, en el departamento de este nombre, se halla el distrito de Tasco, cuya municipalidad compuesta de diez y siete poblaciones, una de las cuales es el pequeño pueblo de Cacahuamilpa, célebre ya á causa de su magnífica gruta. En sus inmediaciones se eleva una cadena de montañas, cuya base á la altura de 2,100 varas sobre el nivel del mar, disfruta su temperatura media entre 20 y 21 grados del termómetro centigrado, y cuyas formaciones son de rocas con criaderos metálicos en algunas partes; la primera y mas antigua es de vacia gris, y la segunda caliza de transicion sobrepuesta á la vacia. Su suelo es muy desigual, pedregoso y estéril; pero este triste cuadro se vivifica un poco por un arroyuelo cuyas márgenes sombrean algunos árboles, aunque muy pronto, precipitándose de cascada en cascada, se despeña en un inmenso abismo, y sus aguas de blanca espuma toman poco á poco una corriente menos bulliciosa é inquieta al pié de la montaña, introduciéndose por una pequeña llanura en medio de los muros de rocas, cuyos respaldos presentan una vegetacion vigorosa, formando variedades que contrastan admirablemente con la aridez de las cumbres. El fresco vapor del fondo de las aguas en un clima tan cálido parece que fecunda hasta las piedras, del seno de las cuales se desprende un arbusto ó un nopal, suavemente encorbado hácia la caja de agua que forma el arroyo desde sus mas elevados diques naturales. La altura de estos va disminuyendo á proporcion que las márgenes son mas altas, permitiendo bien pronto el paso al lado opuesto, aunque no sin algun riesgo. Muy luego se percibe desde un punto elevado una grande oquedad en la parte mas baja de la montaña, cuyas enormes dimensiones se aumentan estraordinariamente á medida de su cercanía. La altura de la boca de la caverna no

baja de 28 varas sobre 50 de ancho; enormes rocas forman el arco de esta soberbia portada, colocadas naturalmente del modo que la arquitectura mas adelantada dispone el ajuste de las piedras para formar un centro: es decir, que cambian respectivamente de posiciones desde la horizontal hasta la vertical. Al uno y otro lado de esta vasta abertura parece que la naturaleza dispuso con capas paralelas a aquella inmensa bóveda las curvas mas regulares que podrian imaginarse para sostener la ponderosa masa de la montaña que gravita sobre ella; pero la ansiosa curiosidad de penetrar a lo interior de este palacio de la naturaleza, no permite a la verdad detenerse mas tiempo en la portada.

Una pendiente rápida, aunque suave, aleja de la montaña al viajero impaciente hasta una profundidad de mas de 30 varas, no obstante estar sembrada de grandes trozos de roca de estaláctita informes, y de otros impedimentos que deberian detener sus pasos; y casi instantáneamente se ve rodeado de las oscuras sombras de la noche, que en vano quiere desvanecer la debil luz de las hachas. Las bugías encendidas con anticipacion luchan inútilmente por remedar la claridad del dia que ha desaparecido de un golpe, y que involuntariamente se busca volviendo el rostro á la entrada de la gruta, la que apenas percibe por un destello tal como el que aparece al traves de una montaña á los primeros rayos de la aurora. Lastimada la vista con tan repentina mutacion, hace vacilar al mas atrevido y resuelto; sin embargo, avanza, cierra los ojos por un momento, como para olvidar las impresiones de la claridad del sol, y habituarse á la que débilmente esparcen las luces artificiales; y al abrirlos, como en premio de su resolucion, disfruta el sorprendente placer de una espaciosa vista que se alarga como por encanto, en un grandioso salon, cuyas

proporciones no puede conocer de pronto; pero que medido despues encuentra ser un óvalo casi regular de mas de 60 varas de largo, 54 de ancho y cerca de otras tantas de altura.

La admiracion se aumenta por grados cuando fatigada la vista de la inmensidad en que se pierde, se fija á analizar multitud de objetos que á porfia parece la reclaman de preferencia. Si se elevan los ojos hácia la bóveda, quedan deslumbrados con una infinidad de brillantes cristalizaciones estaláctitas que descienden en ondulosos cortinajes, haciendo un bello contraste con la tinta sombría de las rocas. Al observar el pavimento se presentan en un gracioso desorden blancas estalacmitas, de diversas alturas y modificaciones que campean sobre un fondo oscuro, resultando de la prolongacion del subterráneo y de sus estrañas formas una fuente perenne de ilusiones que apenas se desvanecen al acercarse á las unas, cuando se forman otras y otras á cada paso por su semejanza con objetos que identifica la imaginacion, que varian las diversas sombras y que se modifican por la mayor ó menor intermediacion de las luces ambulantes.

En medio del silencio y de la oscuridad de aquel lugar majestuoso, esta especie de ilusiones adquiere tal poder mágico, que necesita el viajero revestirse de toda su reflexion para no creer que tiene delante de sus ojos: aquí una fantasma envuelta de una sábana de alabastro; allí dos fúnebres cipreses haciendo sombra á una elevada tumba que comienza á desmoronar el tiempo; acá el pilon de una fuente dejando correr blandamente las cristalinas aguas; allí una esbelta columna que se lanza aislada, perdiéndose su chapitel en la oscuridad de la bóveda; de un lado un alto palmero inclinando sus elevados ramos al peso de los copos de blanquísima nieve; y por último, mil figuras de colossal magnitud, que ha-

cen temblar á las gentes vulgares trayendo á su memoria los cuentos de la niñez ó las supersticiones de su descuidada educacion. Los prestigios de estas valientes apariencias no se desvanecen con el tiempo, y al volver á observar despues de algunas horas las mismas estalacmitas, sin equivocarse se repiten de nuevo casi las mismas semejanzas. Tres de estas concretaciones llaman de preferencia la atencion por hallarse mas despejadas é iluminadas sus inmediaciones cuando el sol está en frente de la entrada de la gruta. Las primeras son dos columnas, una de mas de seis varas de altura y otra de cerca de nueve, cuya estremidad superior se pierde en las paredes de la caverna; no obstante, estas grandes dimensiones, vastas desde ciertos puntos, solo parecen unas pequeñas partes si se comparan con el todo que las rodea; y la tercera, mas inmediata á la entrada, de vara y tercia de alto, es la que por su semejanza ha hecho que los indigenas de las cercanías la llamen *el chivo encantado que defiende la entrada de la cueva*; circunstancia que ha contribuido bastante para que permaneciese ignorada por tanto tiempo esta grandiosa obra de la naturaleza, á cuya contemplacion y exámen se habian opuesto temores pánicos tan ridículos como supersticiosos.

Otros mas reales y positivos arredran á los despreocupados y animosos al advertir que se encuentran bajo una bóveda de tan grande elevacion formada por masas de rocas inmensas que parecen van á desprenderse, á causa de las enormes grietas que se divisan entre unas y otras. El pavoroso silencio, solo interrumpido por el incesante golpeo de las gotas de agua que continúan elaborando las estalacmitas y que comienzan á formar otras nuevas, algunas veces se turba con la estrepitosa caída de algun peñasco que hace resonar todas las bóvedas, puesto que aun el

mas pequeño ruido reproduce un eco prolongado fuerte y lúgubre; el suelo húmedo y resbaladizo, en unas partes al borde de enormes despeñaderos, y cubierto en otras de escombros amontonados, ya de gruesas rocas, ya de pequeños cascajos desprendidos de lo alto, y que no dejan de caer en algunas ocasiones, hacen contener los pasos del viajero, tal vez arrepentido de su temeraria curiosidad, al considerar que si el espectáculo maravilloso que tiene á la vista es digno de su entusiasmo y admiración, no deja de inspirar al mismo tiempo el recelo y el pavor mas bien fundados.

Sin embargo, la curiosidad se sobrepone y ningún observador queda contento con solo la *investigacion* de esta sala, que no es sino el *vestibulo* de las grandiosas galerías de la caverna, y desde luego se lanza en la direccion norte 71 grados O, por un majestnoso pasadizo á un espacio que parece no tiene límites, y cuya oscuridad apenas cede á la claridad de las hachas. Tan pronto como la vista se familiariza, comienzan á disminuirse los objetos y á aumentarse la admiracion por una reunion de singularidades, en que la naturaleza pródiga ha hecho ostentacion de sus mas raras bellezas. Casi desde la entrada á este salon se encuentra á la derecha una escarpa con gradas ó escalones muy semejantes á los de una cascada artificial, en la que el espato calizo parece una agua congelada de color amarillento y brillante sobre una tierra cristalina; mas lejos se presentan erguidas estalacmitas en forma de troncos de árboles, entre las que descuella una de cerca de ocho varas de altura, cubierta al parecer de hojas de acanto.

El agua filtrada por los intersticios de las piedras calcáreas y llegando á las aberturas de las rocas, deja asomar alguna gota, cuya humedad, prontamente evaporada por el aire, forma como

una cuenta de vidrio; á una gota sucede otra, la que congelada del mismo modo, añade una capa á la anterior y creciendo progresivamente, presenta las figuras mas caprichosas. En los lados forma los corros mas ó menos regulares; bajando por el techo perpendicularmente, imita con la mejor perfeccion las gotas de agua destiladas que se ven caer de las canales en una nevada, con la única diferencia de que no teniendo aquellas mas consistencia que la del hielo, las estaláctitas por la solucion de las partes calcáreas aparecen petrificadas; cuando la solucion de cal es muy débil por la mucha cantidad de agua, no pudiendo se congelar de pronto, cae al suelo de la gruta donde endurecida, forma las estalacmitas bastante parecidas á las coliflores sin mayor brillo y formadas de muchos pezones, que conservando hasta cierto punto la forma de la gota, están redondeadas esteriormente, algunas veces designales, pero siempre compuestas en su interior de aguas cristalizadas. En las mas se nota un grano mas ó menos fino, mas ó menos compacto, los otras imitan lucientes grupos de cristales informes; ya son algo transparentes, ya demasiado opacos; el color de aquellas es mas blanco que la nieve, mientras que en estas toma el amarillo del ocre. A veces, siguiendo este admirable procedimiento la constante naturaleza en la elaboracion de las estaláctitas que cuelgan de la bóveda, las estalacmitas que se elevan del suelo llegan á juntarse con aquellas, formando columnas naturales que al parecer sostienen el techo de la caverna.

En fin, una masa piramidal de 30 varas de base se avanza magestuosamente hácia la altura, disminuyendo paulatinamente sus enormes dimensiones, hasta perderse de vista en el inmenso espacio de la bóveda, solo comparable con la del mismo cielo. Gran cantidad de muchas otras tan diversas en for

mas como en tamaño, estienden gradualmente hácia la derecha hasta el punto en que termina este salon, cuya longitud es de cerca de 120 varas.

Un arco magestuoso, aunque muy irregular, convida á la entrada de otra galeria en la que llaman la atencion dos robustas estaláctitas desprendidas de lo alto, y que recuerdan con terror el riesgo que amenaza á los que caminan bajo de aquella bóveda, desde cuya inmensa altura se han precipitado esos enormes conos de cuatro varas de altura, y de mas de dos tercias de diámetro. Por lo demas, las estalacmitas en este lugar conservan casi toda la forma de pirámides con cortas irregularidades. Al un extremo la apariencia mas completa presenta á los ojos la congelacion de un torrente de agua, en el que se divisan algunos trozos helados flotantes en el líquido, como se observa en las fuentes de los paises del Norte á la salida del sol en verano. Si por acaso se ocultan las luces entre el espectador algunas de las estalacmitas trasparentes la vista de un alabastro, diáfano en unas partes y que centellea en otras, produce una semejanza prodigiosa con la luz descompuesta por el prisma ó con la reverberacion del diamante. Las ilusiones fantásticas no solo continúan, sino que se multiplican al examinar con cuidado los muros laterales. Una mómia, cubierta de un sudario blanco y cuyos perfiles y contornos marcan exactamente sus descarnadas formas, se halla colocada no lejos de la figura de un anciano con larga y blanquísima barba, que sostiene en sus brazos un niño muy pequeño, y cuyo traje remeda al de nuestros antiguos patriarcas, tallada en piedra. Esta sala tendrá de 28 á 30 varas de largo, y termina por una especie de anfiteatro sostenido sobre una pirámide truncada de 13 varas de base sobre 32 de altura. Esta es seguramente una de las mas vastas creaciones que podrán encontrarse en su género en el seno de la tierra, y su descripcion solo podria ser objeto de un largo periodo.

Al entrar en otra galería escitan vivamente la admiracion las luces que reflectan en las brillantes facces de las estalacmitas mas elevadas, figurando aquellos fuegos fátuos que á veces deslumbran á los viajeros en medio de una oscuridad tempestuosa. La altura en efecto de este salon es tal, que es necesario á veces reflexionar para no creerse bajo el celeste espacio de una noche sombría, y solo por medio de los cohetes de Bengala puede llegar á conocerse. A la extremidad de la sala se observa una larga serie de soberbios obeliscos, cuyas proporciones siempre en aumento varían casi á lo infinito. Aunque á primera vista esta galería aparenta mayor estension que la de la anterior, un minucioso exámen hace despues que las proporciones ideales se encuentren mucho menores. En efecto, una longitud de 103 varas sobre una anchura de 55 son las dimensiones á que verdaderamente se estiende; y la ilusion que la hace aparecer mas grande es un efecto de óptica, que resulta de la disposicion de sus masas y de la extraordinaria elevacion de su bóveda, que por un cálculo moderado, no puede bajar de 70 varas.

Al salir de esta sala se encuentra muy luego otra dirigiéndose al norte á 167 grados este, en la que las rocas y estalactitas que ruedan por el suelo son todavía mas considerables y en mucho mayor número advirtiéndose insensiblemente el viajero como si caminase por una nueva region. La galería disminuye poco á poco su longitud, é intempestivamente se observa una especie de cornisa elevada gradualmente á lo largo de la pared, y desde cuya altura se divide una estension casi circular de 60 varas de diámetro. Columnas que renuevan el órden dórico, sostienen majestuosamente el medio arco que forma la curva que nace del centro; y otras muchas de tan diversa configuracion, como altura, rodean y sirven de estribos á esta especie de corredor, produciendo la mas grata sorpresa, tanto por la valentía de sus variadas posiciones, como por la simétrica colocacion

que observan entre sí. Casi todo aquel aparato le mira revestido con el esplendor y el brillo del espató y del cristal de roca; mas en medio de una vista tan sorprendente, la cornisa termina por un corte irregular, que deteniendo el paso, hace cesar de un golpe el encanto todo y la ilusion de unos objetos tan admirables, dejando solo percibir con horror los enormes precipicios de un insondable abismo. A pesar de la rapidez y del valor del viajero, tan bien probado hasta aquel punto, un instinto natural le hace retroceder mas que de prisa hasta el declive por donde habia subido á lo alto del corredor; sin embargo, muy pronto un resto de curiosidad y aun cierta especie de amor propio le escitan temerariamente de nuevo á emprender el exámen de aquel tan magnífico como arriesgado espectáculo. Vuelve á tomar la misma direccion, aunque por el piso bajo de donde se desprende la grandiosa columnata sobre la que descansa la cornisa, y su imaginacion ansiosa admira de nuevo la altura inmensa de aquel corredor volado cuyo término le habia causado arriba tan fundados temores. Aquellos precipicios por donde hace un momento vagaba espuesto á los peligros, y aun la misma descomposicion de aquella especie de repisa cortada, presentan un cuadro á la vez alarmante, extraño y majestunso. El absorve de modo su atención que no le deja percibir á lo lejos una montaña de alabastro, que de improviso se presenta á impedirle el paso en el camino que llevaba. Su falda se compone de tierra arenisca y extraordinariamente húmeda; pero á pesar de la debilidad del piso, sube por ella; y aunque algunas veces el peso de su cuerpo lo hace hundirse y retroceder, auxiliado de las luces, logra ver la cima que, coronada de configuraciones de árboles de piedra cuyas ramas estendense blancura saliendo del seno de las sombras, contiene en su centro un pozo profundísimo que rebonde una agua cristalina. Desde allí nota que el diametro de la montaña, á cuya altura se ha elevado,

no bajará de 84 varas. El terror se aumenta al advertir lo deleznable del terreno y la dificultad de encontrar un camino mas practicable para el descenso. Causada su imaginacion, comienza á disminuirse la sorpresa y dar lugar á las tristes y serias meditacionnes que hace nacer en el alma la grandiosa idea de unos espectáculos tan nuevos en su género, tan estraños por sus circunstancias, y se ve obligado á retroceder abrumado con el enorme peso de unos objetos y de unas reflexiones á que se halla tan poco acostumbrado. Ultimamente se abandona, por decirlo asi, exasperando de no poder continuar metódicamente el análisis de una esploracion que escede tanto la idea que de ella se habia formado en un principio, arroja los instrumentos que le habian servido para tomar sus medidas, y un cierto deseo de respirar el aire libre apaga su entusiasmo, disminuye su curiosidad, enerva su admiracion y debilita sus fuerzas.

Desde este punto el viajero se precipita, casi sin pensar, por todas las entradas y salidas que pueden proporcionarle en medio de aquel laberinto un camino seguro ó al menos transitable, no ya para hacer nuevas investigaciones, sino á lo menos para rectificar las anteriores: pero el exceso de los vapores húmedos que continuamente se exhalan de todas partes y el cansancio del viaje, hace que muchas veces no solo pierda de vista la bóveda que hay entre él y las paredes que lo circundan, sino aun las mismas luces artificiales que lo iluminan, y los diversos seres que tiene en derredor.

En cada salon ó galería encuentra innumerables huecos y aberturas mas ó menos practicables á proporcion de la mayor ó menor irregularidad de los grupos que las circundan. Mientras en unas partes el piso es de tierra bien unida ó desigual y sembrada de pequeños agujeros cónicos, en otras solo pisa la roca descarnada, ó materias calcáreas, ó finalmente estalacmitas, ya en formacion, ó ya descompuestas

en infinita cantidad de pequeñas esferas que parecen confites. La estructura, el color y la brillantez de las estalacmitas varia infinitamente á su vista en razon de la clase de roca disuelta que ha dado origen á su formacion; y en algunas de ellas vibra al tocarlas un sonido fuerte y prolongado, muy semejante al de una sonora campana que produce tan nueva como estraña sorpresa.

Cerca de una legua distante de la entrada es casi ya imposible continuar caminando en razon de la prodigiosa cantidad de rocas de todas dimensiones esparcidas por el suelo el aspecto de la gruta varia completamente y se hacen sentir con mayor fuerza las mas violentas emociones del temor que inspira la idea del peligro con que amenazan aquellos grandes escombros recientemente desprendidos de la bóveda, y que se oyen caer con horrisono estruendo alguna que otra vez.

En uno de los últimos salones se encontró en la segunda exploracion un esqueleto humano recostado sobre el lado izquierdo, y cuyo fúnebre aspecto presentaba la triste idea de haber perdido la vida acaso por inanicion; sus descarnados huesos, aunque perfectamente armados, se desmoronaron solo al tocarlos: el cráneo por el lado en que se hallaba inmediato al suelo, se veía cubierto de una brillante cristalización fenómeno que se observó tambien en los restos de una vasija de barro encontrada en uno de los primeros salones. Alguno de ellos se conserva en uno de los mejores gabinetes de historia natural de México.

Los murciélagos son los únicos seres vivientes que se sabia habitasen esta admirable gruta en la parte mas cercana á su entrada; pero los exploradores que la examinaron últimamente oyeron el terrible silbido de la serpiente de cascabel; y en la primera noche que durmieron en la cueva, despues de tres fuertes rugidos que el eco de las bóvedas repetia y aumentaba con pavor, se les presentó un terrible leopardo, que

deteniéndose majestuosamente á la vista de la luz que tenían delante, despues de haberlos examinado con ceño y atencion, se volvió lentamente á la parte por donde habia salido. Sería inútil bosquejar la sorpresa y el terror pánico que infundió aquel nuevo huésped en los viajeros, quienes á pesar de encontrarse con armas de fuego, no podian usar de ellas, puesto que cualquiera detonacion de la pólvora en aquellos lugares podria hacer desprender alguna roca de la boveda, riesgo mucho mas inminente que las visitas del habitante de la gruta, quien, aunque revolvió otras dos veces, siempre se mantuvo á una distancia bastante para no causar mayor alarma.

Tal es la breve reseña sencilla de la célebre cueva de Cacahuamilpa, cuyo tamaño no está averiguado todavía, así como tampoco si tiene otra comunicacion á mas de la entrada que se ha descrito. Esta fiel narracion, debida á las esplicaciones verbales del señor Baron Groz, secretario de la legacion francesa en México, y del señor D. Manuel Velazquez de la Cadena, así como de los apuntes del Baron René de Pedreauxville, y de D. Ignacio Serrano, dibujante de la expedicion esploradora, dará una ligera idea de esta maravillosa gruta, mucho mas digna de admiracion que la de San Patricio de Irlanda, la del perro en Nápoles, la de Derby en Inglaterra, la de Beauné en Brunswick, la de Guácaro en Venezuela, y que las de Antíparos, de Trofónio y de Fignal.

EL PERRO FIEL.

¡Cuántos y cuán preciosos son los dones que el Divino Hacedor ha derramado sobre el hombre! No solo ha destinado para su uso y conveniencia las infinitas y esquisitas producciones de la naturaleza en cada uno de los tres reinos en

que se dividen, dotándole además de una mente perspicaz que le pone en el caso de sacar mayor partido y disfrutar mas completamente de tan abundantes y preciosas dádivas, sino que aun al concederle el dominio sobre las demas criaturas, ha dotado á aquellas que le son mas inmediatamente útiles, no tan solo de los medios físicos de servir al hombre, sino ciertos sentimientos y emociones de cariño y fidelidad hácia él, que no podian menos de hacer infinitamente mas gratos sus servicios. El caballo, la vaca, la oveja y los demas animales domésticos, obedeciendo la imperiosa ley de la necesidad, podrian muy bien desempeñar el oficio respectivo á que los sujeta la superioridad mental del hombre sin tener por él cariño alguno: empero ¡cuánto aumenta el goce que proporcionan sus servicios la tierna adhesión, la incorruptible fidelidad hácia su dueño que tan noblemente los distingue, y de que dan continuamente pruebas interesantes. Todos los animales que rodean el hogar del hombre poseen estas calidades apreciables en mayor ó menor grado, pero á todos aventaja en ellas el perro, constante y fiel compañero del hombre. Mucho se ha escrito sobre el particular, numerosos volúmenes ocupa ya el relato de las infinitas pruebas de adhesión extraordinaria, de fidelidad, de sufrimiento y de gratitud que ha ofrecido en todos tiempos este noble animal á la consideración humana; pero aunque estos son hechos admitidos ya como verdad inconcusa, la existencia del fenómeno que los motiva no es menos admirable é impresiva. ¿De dónde nace el maravilloso instinto que le hace conocer la aproximación de su amo aun antes de verlo ú oírlo, y salir á encontrarle lleno de gozo con la seguridad

de no equivocarse jamas. Mas de una vez la jóven y tierna esposa y la amorosa madre aguardando con ansia el deseado regreso del hijo ó del esposo querido, han dirigido en vano la cansada vista hácia el punto por el cual esperan divisarle, y desalentadas ya iban á abandonar su atalaya lleno de angustia el corazon, cuando el perro fiel, encargado durante la ausencia de su dueño, de custodiar á los objetos mas queridos de su corazon, ha manifestado con sus ladridos y alegre inquietud la aproximacion de éste, mucho antes que pudieran divisarle los ojos de una esposa ó de una madre! Salve, fiel y noble compañero del hombre; aprenda este á conocerte y apreciarte aun mejor, y sobre todo ofrezca humilde el tributo de su ardiente gratitud hácia el Ser Supremo que por tantos medios indirectos ha multiplicado sus goces sobre la tierra.

EL ESCLAVO DE VELASQUEZ.

El célebre pintor Velasquez tenia un esclavo, llamado Juan Paresa, para moler y preparar los colores, y en ausencia de su amo solia tomar las brochas y tentar su capacidad. Nacido el mulato con talento, y cultivado, aunque á escondidas, en el taller del mayor pintor de su siglo, llegó á tal perfeccion que se grangeó no solo la libertad, mas la estimacion de todos. Paresa habia imaginado que su vil condicion no le permitia mas que agarrar la moleta, y no hay duda en que el orgullo de su amo no hubiera permitido que las manos de un esclavo contaminasen sus pinceles; una tal insolencia ha-

bria sido castigada por el presuntuoso artista, con
 no menor ira que fué castigada la audacidad de
 Salmeo por el airado Júpiter. El esclavo, sin
 embargo, no pudo resistir los impulsos del genio,
 y formó un cuadro clandestinamente; y ahora solo
 le faltaba hallar oportunidad para exhibirle. El
 había observado que el Rey Felipe III acostumbra-
 bra á venir al salon que en el palacio estaba des-
 tinado para el trabajo de Velasquez, y se divertia
 en examinar el progreso de las obras del famoso
 artista en su ausencia; así pues, resolvió apro-
 vechase de una ocasion tan favorable. Advertido
 de la hora en que el Rey habia de venir en un
 cierto dia, colgó su cuadro vuelto hácia á la pared,
 y cuando Felipe llegó hácia aquel lugar mandó
 volverle de frente, y quedó admirado de su ejecu-
 cion. Animado Paresa con la aprobacion del so-
 berano, un gran inteligente de las obras del arte,
 se arrojó á sus pies confesando su atrevimiento en
 haber presumido imitar el arte de su amo sin su
 permiso, y suplicando al Rey intercediese por él
 para que su amo perdonase su temeridad. Felipe
 tranquilizó los temores del mulato, y cuando vió al
 artista le dijo: Velasquez, tú no solo has de perdo-
 nar la trasgresion de Paresa, mas harás justicia á
 sus talentos emancipando á su posesor. El decreto
 generoso del Rey fué gustosamente obedecido por
 Velasquez, dándole inmediatamente carta de liber-
 tad, y reteniéndole en su casa como á uno de su
 familia; y el agradecido Paresa continuó el resto de
 su vida ayudando con sus servicios voluntarios á su
 manumisor y á su familia.

LA MAGIA BLANCA.

Efectos curiosos producidos por el calórico, luz y el fósforo.

MEIO MUY CURIOSO PARA INFLAMAR UN METAL ARROJÁNDOLO Á LA AGUA FRIA.

Tómense pequeñas láminas de potasio, que como se sabe es un metal, arrójese al agua y se verán al punto desprenderse glóbulos de fuego en la superficie y desprendimiento de calórico y de luz. Esto es debido á que la agua es descompuesta, que el calórico que se desprende inflama el hidrógeno mientras que el potasio se combina con el oxígeno para formar potasa que queda disuelta en el agua.

HACER SALTAR EL PAN AL COCERSE.

En el momento de hacer el pan, se coloca en la masa una cajilla de nuez llena de una mezcla de mercurio, azufre, vino y salitre, y se le recubre de manera que no pueda salir: cuando el pan comienza á cocerse se le verá saltar en el horno. Tambien por medio del mercurio colocado en una olla en que se hacen cocer garbanzos, se hacen saltar éstos fuera de la olla desde el momento en que la agua empieza á hervir. Lo mismo sucede con las manzanas que se hacen saltar en la mesa haciéndolas cocer despues de haber introducido mercurio en ellas. Estos efectos son debidos á la dilatacion del mercurio.

LICOR LUMINOSO AL DESTAPARSE.

En un frasco lleno de aceite de clavo, se echa un pedazo de fósforo y se tapa, cada vez que se destapa aparecerá luminoso en la oscuridad. Con un frasco de estos se pueden hacer diversiones muy agradables; sea por ejemplo: escribir varias preguntas en un papel, recortarlas, y cubrir el frasco con dicho papel; en cuanto se destape en la oscuridad se verán las preguntas luminosas. Se pueden poner las respuestas por detras del frasco y darle una media vuelta estando tapado. De esta manera se pueden hacer aparecer diversos objetos como árboles, animales, &c.

UNO NUEVO SISTEMA DE CUADROS MECÁNICOS, SIRVIENDO PARA LA EJECUCION DE PANORAMAS, DIORAMAS, COSMORAMAS ETC.

Por medio de este nuevo sistema, y con el auxilio de la mecánica y de la física, se hará de un cuadro ordinario de imitación un cuadro animado. Se representaran los diversos movimientos y accidentes de la naturaleza, se harán ver incendios, volcanes, erupciones; se podrá aun figurar allí la agua con sus movimientos de ondulación y la maniobra de las embarcaciones. En fin, se hará un verdadero espectáculo de lo que hasta la presente no ha sido mas que una simple vista, sea haciendo mover los cuadros, sea oblicuándolos sobre su línea recta, sea haciéndoles perder su aplomo. Se obtendrán efectos sorprendentes, sobre todo, cuando los movimientos fueren combinados con los efectos de la luz y de su graduacion.

Este sistema que es aplicable en totalidad ó parte, á los *diorámas*, sobre todo, así como á *cosmoramas* y á los *panoramas*, está compuesto de muchos cuadros que se dividen por líneas horizontales. Se concibe, que segun el movimiento que se quiera imprimir á los cuerpos que de ser movibles, las divisiones de este plano no serán depender de ninguna forma regular ni métrica, y que se harán tambien en ondulaciones como en línea recta, segun el fin que se hubiere propuesto. Se establecerán galerías para hacer ir y venir los cuerpos que se quisieren hacer movibles; el cuadro en general permitirá por sus divisiones, una separacion mas ó menos grande que facilitará este movimiento, los cuerpos que se vieren sobre las galerías parecerán pertenecer á la parte superior de la otra division del cuadro.

Recortes ondulados que se repetirán muchas veces en los diferentes cuadros, permitirán hacer ir y venir diferentes objetos, como animales, y las partes que representan bosques, y personas paseándose en las alas de un parque. Por medio de distancias que se pondrán entre las diferentes divisiones de un cuadro será fácil representar incendios, volcanes, erupciones. En cuanto á la obediencia y á la pérdida del aplomo de los cuadros se ejecutarán por medio de pivotes sobre los que puedan moverse estos cuadros.

Los efectos de la luz se obran de dos maneras diferentes; la primera tiene lugar en la composición del cuadro, por el efecto del arte de la pintura: la segunda que es artificialmente mecánica se hace por las luces exteriores que se pueden preparar y que se modifican segun los diferentes tonos de los objetos que se quieren iluminar.

PILDORAS

VEGETALES UNIVERSALES

De Brandreth.

Estas célebres píldoras, conocidas ya por infinidad de habitantes de la República Mexicana, son tan eficaces para curar ó al menos para aliviar cualquier enfermedad, si es que ésta es incurable, que toda recomendacion que de ellas pudiera hacerse es innecesaria; las personas que las hayan usado reconocerán una verdad en este aserto, y las que no las conozcan y las tomen, no tardarán en convencerse de que estas píldoras poseen, en efecto, propiedades curativas casi infalibles.

Es un principio evidente que las enfermedades aunque tengan diversos nombres y haya diferencia entre ellas, no reconocen todas sino una sola causa, y saber:

LA IMPUREZA DE LA SANGRE.

Combatiendo, pues, esta impureza, es preciso que las enfermedades cesen á medida que la sangre, por el

USO DE LAS PILDORAS DE BRANDRETH,

vaya despojándose de los malos humores que la han viciado y continuarán viciándola mientras existan en ella.

Antiguamente se creía que la luz, el calor, el magnetismo y el galvanismo eran elementos diversos, y también se creía que el dolor de hígado, los frios, el reumatismo, el tifo, etc., eran enfermedades distintas; pero la ciencia ha demostrado que aquellos fenómenos son otras tantas modificaciones de la electricidad y que las enfermedades citadas no constituyen todas mas que

UNA MISMA ENFERMEDAD,

QUE ES

LA IMPUREZA O IMPERFECTA CIRCULACION DE LA SANGRE.

De lo dicho se deduce que las píldoras de Brandreth cuya principal virtud es

PURIFICAR LA SANGRE,

procurarán alivio al que las tome, sean cuales fueren sus padecimientos. Si se las considera como un simple purgante, apenas habrá en el mundo otro que sea mas activo, mas seguro, mas enérgico y menos desagradable para tomar; convienen a las personas de todas edades, sexos, y aplicadas con moderacion nunca dañarán ni en la mas tierna edad ni en la mas débil constitucion. Son muy buenas para criaturas y niños, quienes con algunas cortas dosis arrojan las lombrices y los humores glutinosos de que estas se forman.

El que suscribe se abstiene, por los estrechos límites de este aviso, de publicar algunos de los muchos certificados que, como testimonio de la bondad de estas píldoras, ha recibido y mostrará al que desee verlos.

Juan A. Bennet.

Para gobierno del público, se advierte que en México no hay sino UN SOLO DESPACHO para la venta por mayor y menor de las píldoras de Brandreth y se halla en la

TIENDA DE LA SALUD,

esquina de las calles de Vergara y 2.^a de San Francisco.

PRECIOS.

Una caja 4 rs.—6 id. 20 rs.—Una docena 4 ps. 4 reales.

40
En la tienda de La Salud, situada en México, en la esquina de las calles de Vergara y 2.^a de San Francisco se vende de la siguiente:

RESTAURADOR DEL PELO.

Única preparación en el mundo para curar la calvicie, no siendo hereditaria, y para restaurar el pelo canoso á su primitivo color. Este líquido no es tinte alguno ni ensucia ó deja manchas, y no contiene ninguna sustancia destructora al paso que vigoriza el cutis y los vasos capilares, alimenta las raíces debilitadas de los cabellos, restaurándolas á su acción saludable y hace así que el pelo nazca de nuevo.

UN FRASCO VALE 20 REALES.

ZILOBALSAMO O SEA DOMADOR DEL PELO.

Esta composición, puramente vegetal, es aprobada por los mejores químicos, y considerada por las señoras del buen tono como la mas deliciosa preparación de tocador y la mas conveniente para embellecer, limpiar y conservar el pelo. Es remedio infalible contra la caspa y la irritación del cráneo; suaviza y pone inuy dócil el pelo por aspero y seco que sea. É impide que se caiga; es muy eficaz contra los vértigos y dolores de cabeza, y superior á cualquier pomada ó aceites.

UN FRASCO VALE 10 REALES.

PARCHES POROSOS Y FORTIFICANTES DE ALLCOCK.

La utilidad de estos parches es que por su elasticidad, suavidad y porosidad, no contienen la traspiración despues de haber sido aplicados en la parte adolorida y por lo tanto no causan, como otros parches, la acumulacion de fluido acre que corroe el cutis y produce sensaciones desagradables. Se aplican siempre con muy buen éxito para curar las debilidades del pulmon y del pecho; el dolor de cintura y de costado y las contracciones de los músculos.

CADA PARCHÉ VALE 4 REALES.

GALVANISMO.

Sabido es que este poderoso agente que tiene asombrados á los filósofos del dia por su vasta influencia en las operaciones de la naturaleza, es el origen de la influencia nerviosa; su presencia en el cuerpo humano denota fuerza y salud, á la vez que su acción

defectuosa trae consigo la debilidad, que engendra las enfermedades nerviosas cuya curacion se efectúa con los remedios galvánicos que se venden á los siguientes precios.

Un cinturón galvánico. 5 pesos.

Un collar idem. 3 idem.

Dos pulseras idem. 3 idem.

RONQUERA, TOS, DOLORES DE GARGANTA.

Muy poco conocen la importancia de atacar una tos ó un leve resfriado en sus principios, cuando sin duda alguna, cedería el mal á la influencia de un remedio suave, tal cual lo son las

PASTILLAS DE BROWN.

cuya virtud es admirable en cualesquiera casos de tos y muy particularmente en aquellos en que ésta se manifiesta tenaz. El alivio que procuran es casi instantáneo ó al menos muy sensible luego que se han tomado algunas en la boca. Son inapreciables para aliviar la ronquera é irritacion que resultan de un uso excesivo de la voz, la que mucho fortalecen. Los oradores y cantores deben usarlas y encontrarán en ellas un auxiliar poderoso para el desempeño de sus funciones.

UNA CAJA VALE 4 REALES.

JARABE CALMANTE DE WINSLOW.

Este precioso remedio facilita de una manera sorprendente la denticion, ablandando las encías y quitando como por encanto los agudos dolores á que están sujetos los niños cuando les salen los dientes; es el mejor remedio contra la disenteria y diarrea en las criaturas.

UNA BOTELLA VALE 4 REALES.

EL INFALIBLE.

Tal es el nombre, aunque parezca arrogante, de una preparacion que se emplea felizmente para curar la enfermedad conocida bajo el nombre de gonorrea, de la que este remedio se apodera en todos los puntos vulnerables, venciendo y desarraigandola completamente del cuerpo. Se ofrece al público con la conviccion de que cura radicalmente é impide las fatales consecuencias que esta enfermedad suele tener cuando no es vigorosamente atacada.

UN POMO VALE 12 REALES.

VISTAS ESTEREOCOPICAS.

Se encontrará una rica coleccion de las que representan algunos puntos muy interesantes de Europa y América.

UNA VISTA VALE 3 REALES, Y LA DOCENA 30 REALES.

BRITISH



LIBRARY

