

*lunar*, y el *civil ó juliano en comun y bisiesto*. El año solar tiene 365 días, 5 horas, 48 minutos y 49 segundos; y el lunar 354 días y 8 horas. El *año comun* tiene 365 días, y el *bisiesto* 366. El año solar ó astronómico es sobre 11 minutos más corto que el civil, lo que alteró el calendario, y dió origen á la *Correccion Gregoriana*.—Los antiguos romanos se sirvieron del año instituido por Rómulo, cuyo año se componía de diez meses, á saber: *Marzo, Abril, Mayo, Junio, Quintil, Sextil, Setiembre, Octubre, Noviembre y Diciembre*. Numa Pompilio, sucesor de Rómulo, añadió los meses de *Enero y Febrero*, resultando el año con 355 días: Julio César corrigió el año Pompiliano, añadiéndole 10 días, y desde entonces cuenta 365, tiempo que la tierra emplea en recorrer el Zodiaco. Julio César formó tambien el *año bisiesto*, añadiendo á Febrero cada cuatro años un día, compuesto de las 6 horas que sobran á cada año comun; y al mes *Quintil* llamó *Julio* por haber nacido él en dicho mes.—Á imitacion de Julio César, su sucesor Augusto, dió al mes *Sextil* su nombre de AUGUSTUS, *Agosto*, por la misma razon de haber nacido en él. Finalmente, andando el tiempo, se observó que los días no correspondian con las estaciones ni con los novilunios, y ocupando la silla apostólica Gregorio XIII, se hizo una importante correccion, que se llamó *Correccion Gregoriana*.

CORRECCION GREGORIANA.—Observando cuidadosamente los astrónomos que el equinoccio de Primavera se verificaba diez días antes, es decir, que se habia anticipado diez días, el Papa Gregorio XIII, despues de sostener varias consultas con los Reyes, ordenó, que aquel año, 1582, se quitaran al mes de Octubre diez días; pasándose á contar del 4 de dicho mes al 15; esto es, en vez de decir, 3, 4, 5, 6, se dijo 3, 4, 15, 16, etc.: de ese modo se colocó el equinoccio en su verdadero instante; mas para evitar un pequeño error que aun podia resultar al cabo de mucho tiempo, se ordenó tambien que de cada cuatro años *seculares*, ó de fin de siglo, todos los cuales debian ser bisiestos, solo lo fuera uno, por ejemplo, el 1600, no el 1700, ni el 1800, ni el 1900, pero sí el 2000. Esta célebre correccion fué admitida por todas las naciones ménos por la Rusia y la Grecia: siguiéndose de aquí, que nosotros vamos en el cómputo doce días más adelantados que las dichas naciones; diez días por los que se quitaron al año 1582 y dos por los bisiestos de los años seculares 1700 y 1800. En la correspondencia mercantil y diplomática con Grecia y Rusia se pone la fecha de este modo: 8/20, lo cual indica que ellos están á 8 de tal mes, y nosotros á 20 del mismo.

ERA Y ÉPOCA.—ERA es un hecho importante, que sirve de punto de partida para referir á él todos los demás acontecimientos: la palabra ERA viene del latin *ÆS, bronce*, porque los pueblos antiguos marcaban los años que iban trascurriendo con clavos de bronce.—ÉPOCA es el tiempo comprendido entre dos eras.