

# CALENDARUL POZITIVIST

DE

AUGUSTE COMTE

Autorul sistemelor de filosofie și de politică pozitive  
și Intemeietorul Religiunii Umanității.

L'Homme doit, de plus en plus  
se subordonner à l'Humanité.  
(Omul trebuie, tot mai mult, să se  
subordoneze Umanității).

---

Potrivit pe românește cu o **introducere** despre calendarare în general  
și despre cel pozitivist sau științific în special

DE

Dr. P. ZOSIN

---

I A S I

INSTITUTUL DE ARTE GRAFICE N. V. ȘTEFANIU & Co.

1913

Anul 125 al erei pozitive

# Calendrier positiviste

par

Auguste Comte

Auteur des systèmes de philosophie et de politiques positives  
et Fondateur de la Religion de l'Humanité.

à l'homme.....

Adapté en roumain avec une introduction sur les calendriers en  
général et sur le calendrier positiviste au scientifice et particulier.

par

Le Dr T. Zosin

# CALENDARUL POZITIVIST

DE

AUGUSTE COMTE

Autorul sistemelor de filosofie și de politică pozitive  
și Intemeietorul Religiunii Umanității.

L'Homme doit, de plus en plus,  
se subordonner à l'Humanité.

(Omul trebuie, tot mai mult, să se  
subdorneze Umanității).

---

Potrivit pe românește cu o **introducere** despre calendarare în general  
și despre cel pozitivist sau științific în special

DE

Dr. P. ZOSIN

---

I A S I

INSTITUTUL DE ARTE GRAFICE N. V. ȘTEFANIU & Co.

1913

Anul 125 al erei pozitive

Acet calendar are menirea să trezească interesul ori-cui pentru valoroasa și vastă creațune filosofico-științifică cunoscută supt denumirea de *pozitivism*.

Trăgindu-și vițele din filosofia greacă, stimulat de avințul Renașterii, alimentat de vestiți cugetători, învățați și filozofi, ca Bacon, Descartes, Leibniz, Hume, Diderot, Kant, Condorcet și a. pozitivismul și-a găsit cea mai înaltă expresiune în opera lui Auguste Comte și a discipolului și urmașului său Pierre Laffitte.

Pînă să înceapă a se traduce și produce și în românește lucrări pozitiviste, indicăm pentru studiu persoanelor care știu franțuzește următoarele opere:

### AUGUSTE COMTE.

*Cours de philosophie positive*, 6 volume, la Société positiviste, rue Antoine Dubois, 2. Paris, 24 franci; sau la librăria Schleicher, Paris, 12 franci.

Același operă rezumată în 4 volume de Emile Rigolage, în editura E. Flammarion, Paris, 3 fr. 80.

*Discours sur l'esprit positif*, 1 volum, la Société positiviste, 1 fr. 50; sau la Schleicher, 1 fr.

*Système de politique positive*, 4 volume, la Société positiviste, 16 franci.

*Catéchisme positiviste*, 1 volum, la Société positiviste, 3 franci.

### PIERRE LAFFITTE.

*Cours de philosophie première*, 2 volume, la Société positiviste, 13 fr. 50.

### Dr. ROBINET.

*L'œuvre et la vie d'Auguste Comte*, 1 volum la Société positiviste, 10 franci.

*La philosophie positive*, 1 volum în „Bibliothèque utile“, Paris, 60 bani.

---

## INTRODUCERE

Despre calendare în general și despre cel pozitivist sau științific în special

### I

Prin *calendar* se înțelege un mod de împărțire și de socotire a timpului. Din cele mai vechi timpuri oamenii au avut nevoie să-și fixeze întimplările și pentru acest scop să stabilească o calculare a timpului. În stabilitarea acestor calculări este o mare parte de convenționalism; dar nu mai puțin este și o parte de îndreptățire naturală, de oarece într'altfel ar fi fost cu totul greu a se urma înainte tradițunea unei calculări a timpului cu totul convențională.

Foarte de crezut este că cea dintâi măsură a timpului a trebuit să fie *ziua*, cuprinzând într'însa și noaptea, ca fiind un fenomen remarcabil în natură și repetându-se statornic. Mai departe, fiind ziua luată ca un fel de unitate, în tendință de însumare a unităților, s'a încheiat *septămîna* ca măsură de timp, însumând zilele, în număr de șapte, închinat soarelui, lunii și celor cinci planete, toate aceste șapte corpuri cerești fiind socotite în general ca planete, singurele ce se cunoșteau pe vremea astrolatrii, adică pe cind oamenii se închinau la stele. Egiptenii ar fi făcut uz cei dintâi de această măsură de timp, care apoi s'a adoptat și de celealte popoare vechi, de la cari au primit-o și

popoarele urmașe pînă la noi, încîl septămîna s'a înrădăcinat în obicei pînă într'atîl c'a devenit aproape tot atît de intangibilă ca și ziua.

„Egiptenilor le datorim după cît se pare, zice Ferdinand Hoefer (în a sa *Histoire de l'Astronomie*, la pagina 91 din edițunea din 1873), numele celor șapte zile ale perioadei hebdomadare, în ordinea în care există și astăzi. Dar pentru ce să se fi dat celei dintâi zile a septămînii numele de Lună (*dies Lunae*); celei de a doua acel de Marți (*dies Marlis*); celei a treia, acel de Mercuri (*dies Mercurii*); celei a patra, acel de Joi (*dies Jovis*); celei a cincea, acel de Vineri (*dies Veneris*); celei a șase, acel de Simbătă (*dies Saturni*); celei a șaptea, acel de Duminică (*dies Solis*)? Căci ordinea aceasta nu era acela a astronomiei care orînduia planetele în ordinea următoare: Luna, Mercur, Venus, Soarele, Mart, Jupiter și Saturn. Dion Cassius ne-a dat cheia acestei enigme arăsfîndu-ne că Egiptenii împărțiseră ziua în patru părți, că fiecare din aceste părți era supt protecțunea unei planete, și fie-ce zi se numea după planeta ce proteja cea dintâi parte. Iată de ce, bună oară, cea dintâi parte a zilei a doua a septămînii avînd de protector pe Mart, se chama *ziua lui Mart*, în loc de ziua lui Mercur; cea dintâi parte a zilei a treia avînd de protector pe Mercur se chama *ziua lui Mercur*, în loc de ziua Vinerii, și așa mai departe<sup>4</sup>.

Intocmirea lunelor este mai firească, în raport cu împlinîtu unui ciclu de faze lunare. Unele popoare, precum sunt Turcii, se țin cu totul după această socotire a timpului, schimbînd durata anilor numai ca să nu strice pe acea a lunelor, de unde se înțelege că-i nepotrivire între anul turcesc și anul popoarelor creștine.

Intocmirea anului este și mai firească, în raport cu împlinîtu unei învîrtiri a pămîntului în juru soarelui; cea ce-a făcut ca popoarele cari au ca măsură de timp anul

solar, să prefacă durata lunilor după nevoie de complectare a anului, fără a se uita dacă luna de timp corespunde cu durata cel puțin aproximativă a fazelor lunare sau unei invirtiri a lunii în jurul pământului. În felul acesta anul este adoptat de popoarele cele mai civilizate care țin de calendarele iulian sau ortodox și gregorian sau catolic.

## II

Cam aceste sint rațiunile lirești ce-au călăuzit popoarele în formularea calendarelor lor, și, după cum au ținut a nu se abate de la o normă sau de la alta, de la lună sau de la soare, au decurs și anumite închegări ale calendarelor lor. Turcii țin, ca să zicem astfel, mai mult de calendarul lunar, pe cind popoarele celealte europene și americane țin de calendarul solar. Însă și turcii caută să aibă un număr de luni într'un an cît să nu se depărteze prea mult de anul solar, precum și celealte popoare pomenite caută să aibă un număr de luni într'un an cît să nu să prea depărteze și de măsura lunară a timpului lăsat după fazele lunii.

Dintre popoarele străvechi, chinezii țin mai mult de calendarul lunar. La dinșii anul se compune din 12 sau 13 luni lunare; fie-care lună începe cu luna nouă și cea dințasi lună a anului este aceia în care soarele intră în semnul Peștilor din Zodiac. Cînd, în cursul unei luni, soarele nu intră într'un semn al zodiacului, atunci se intercalează o lună suplimentară. De aceia la chinezii calendarul se prezface în fie-care an; întocmirea lui este încredințată unei asociații compusă din matematici supt prezidența unui delegat, principe din curtea imperială. Asemenea nu-i mai puțin interesant a se ști că chinezii socotesc obișnuit timpul nu cu săptămâna, ci cu perioada de 60 de zile. Acum însă, cu întronarea noului regim republican, probabil că

chinejii vor adopta incet-incet calendarul european gregorian.

Indienii și egiptenii, din timpuri străvechi, își mai mult de calendarul solar destul de bine socotit. Anul indian are 365 de zile și 6 ore, compunindu-se din 12 luni: 4 cu cîte 31 de zile, 3 cu cîte 30 de zile și 5 cu cîte 29 de zile, rămînind 6 zile complimentare cari se adăugesc în cursul anului, după mersul soarelui. Anul egiptean se împărtea într-o vreme în 36 decade; iar cele 5 zile complimentare se adăugeau la sfîrșitul anului. Ziua în care, la fiecare patru ani, rămînea înapoi calendarul egiptean, se adăugă, supt Ptolomeu al III-lea, în secolul III înainte de Crist.

Singuri istraelișii caută să împace cele două norme în întocmirea calendarului lor, din îndin de calendarul luno-solar, ca să zicem aşa. Anii lor au și 12 și 13 luni, împlinind un ciclu de 19 ani, dintre cari 12 ani cu 12 luni și 7 ani cu 13 luni, după care ciclul se repetă la fel anii cari se deosebesc în de ei cu cîte o zi în plus sau în minus. Luna la istraeliți, fiind întocmită după durata fazelor lunare, are 29 de zile și 12 ore; altminterea zilele socoltesc tot cu septămîna. Acest calendar îl au evrei de la haldeeni, cari pentru precizarea eclipselor lunare și solare țineau samă de perioada numită *saros* (de la *sahara*, pe haldește, lună) generalizată peste tot orientul vechi, sau poate chiar că-l au mai degrabă de la grecii vechi, la cari se întrebuiță aceiaș perioadă supt numele de *ciclu metonian* atribuit, după unii, astronomului atenian Meton din secolul V înainte de Crist. „Cielul sau *anul lui Meton*, zice Hoefer (în citata *Histoire de l'Astronomie*, pag. 123), era o *enea decaeteridă*, adică o perioadă de 19 ani lunari (mai exact 18 ani și 8 luni), dintre cari 12 erau cu 12 lunațiuni și 7 cu 13 lunațiuni, ceia ce facea un total de 235 lunațiuni a cîte 29 zile și  $\frac{1}{2}$ ; anii intercalari erau al 3-lea, al 6-lea, al 8-lea, al 11-lea, al

14-lea, al 17-lea și al 19-lea. După 19 ani împliniți, aceleși faze ale Lunii trebuiau să revie într'același zile ale anului, zile cu aceeaș denumire. Era destul să se fi notat acele date în curs de 19 ani, spre a se ști dinainte pentru toate perioadele următoare de aceeaș întindere\*. La creștini, în stabilirea anuală a serbătorilor paștelor cari se fixează după fazele lunei, se face și astăzi uz de ciclul smetonian.

### III

Calendarele intrebuințate astăzi de popoarele civilizate se trag din calendarul roman care a trebuit să sufere fără numeroase prefaceri. Anul roman era constituit la început din 10 luni, cuprinzînd 304 zile. Si cum se observă curînd că lunile începeau a nu mai corespunde cu anotimpurile, spre a se reveni la potrivire, se mai adăugă 2 luni, ridicîndu-se anul la 355 de zile. Se înțelege că nici aceasta nu fu de ajuns, și atunci, la fiecare doi ani, se mai adăugă și a 13-a lună care avea alternativ 22 și 23 de zile, ceia ce ridică anul în mijlociu la 366 de zile și 6 ore. Pontiffii romani însărcinau și întocmirea calendarului atât de instabil, mai incurcau lucrurile, pe lîngă din necunoașterea fenomenelor astronomice, și intenționat din interes josnic, prelungind terminul funcționării favoriților lor și scurțind pe acel al potrivnicilor.

Iuliu Cezar, după arătarea astronomului egiptean Sosigen, și spre a curma și scandalul acesta pontifical, hotărî, în anul 46 înainte de Crist, ca anul să fie, după indicațiunile de atunci astronomice, de 365 de zile și 6 ore, adică anul în deobște să se socotească 365 de zile împărțite la 12 luni, dintre cari 7 cu cîte 31 de zile, 4 cu cîte 30 și 1 cu 28; cît pentru cele 6 ore rămase de la fie-care an, constituind tocmai o zi după 4 ani, hotărî să se adauge acea zi, la fie-care al 4-lea an, la sfîrșitul lunii Februar, spre

a se socoti 366 de zile, numindu-se *an bisect*. Astfel întocmit calendarul iulian, împreună cu creștinismul că și deapăna pe zilele sale pomelnicul sfintilor și mucenicilor săi, trecu moștenire la popoarele creștinate ce s-au ridicat pe ruinele vieții romane, păstrîndu-se încă neschimbat la ortodoxi: români, greci, ruși, sârbi, bulgari, și a.

In realitate însă, strict științific vorbind, după indicațiile astronomice actuale, anul are 365 de zile, 5 ore, 48 de minute și 46 de secunde, timpul căru-i trebuie pămîntului în învîrtirea lui împrejurul soarelui, ca să revie la punctul echinocacial. De unde rezultă că anul bisect încorporează cîțiva timp ce în realitate nu-i revine și care timp, în interval de 400 de ani, face 3 zile și ceva încorporate, adică aproape o zi la un veac, mai exact la 123 de ani o zi încorporată și nesocotită pînă în veacul al XVI-lea.

Faptul trebuia să fie observat și relevat de invățăți. Dar obișnuința și rutina se mențin, înfruntînd adevărul, pînă se iubește un om cu autoritate, fie genială, fie mai ales oficială cum fu atunci cazul, dispus a primi și a generaliza adevărul. Papa Grigore al XIII-lea curmă cu greșala calendaristică, poruncind ca ziua de 5 Octombrie 1582 din calendarul iulian să se dateze 15 Octombrie, calculindu-se că pînă la data aceia se făcuseră 10 zile încorporate și nesocotite. Schimbarea aceasta prefăcu calendarul iulian în calendar gregorian, care, pe lîngă țările cu directă influență papală fu adoptat în Franța la 10/20 Decembrie acelaș an, în Germania la 1584 pentru țările catolice și la 1600 pentru cele protestante; în Anglia la 1752 și în Japonia la 1873.

Dar și eu calendarul gregorian se face o minimă greșală prin socotirea unui număr rotund de zile după un șir de veacuri, căci în realitate nu se ajunge cîțiva timp pentru deplină socotire a timpului la zi și la oră. Însă greșala aceasta este nemăsurat mai mică de cît la calendarul iulian.

deosebirea fiind abia de 2 zile și ceva la zece mii de ani de ceia ce-ar trebui socotit în realitate; lueru ce negreșit, la timpul cuvenit, se va îndrepăta. Astfel că se poate privi calendarul gregorian sau catolic, zis și de *stil nou* față cu cel iulian sau ortodox zis și de *stil vechi*, ca cel ce răspunde mai bine cu realitatea, ca cel mai științific pînă astăzi exceptind inegală împărțire a zilelor pe luni și caracterul său cu totul religios. Cu calendarul catolic ar rivaliza numai cel persan care s'apropie într'atît de realitate că nu dă loc de căt la o greșală de o zi la aproape cinci mii de ani, socotindu-se 8 zile implinite în seurgere de 33 de ani, iar nu în seurgere de 32 de ani cum vine în calendarul gregorian, derivat din substanța celui iulian, de unde și nevoia intermitenței lui corijări seculare.

#### IV

Dar dacă, în ce se atinge de socolirea căt mai exactă a timpului, s'au făcut schimbări în calendarul roman, în ce se atinge de împărțirea anului a prevăzut tot norma statutară prin tradițiune și cerută de credințele religioase. Unele încercări, ce sub imperiul ideilor de emancipare socială și intelectuală din veacurile din urmă, s'au făcut tinzind a modifica calendarul și în special a-i șterge caracterul său religios, au rămas fără rezultat.

Astfel cu intemeierea celui dintâi regim republican în Franță și calendarul se schimbă, constituindu-se din 12 luni a către 30 de zile, plus 5 ori 6 zile complimentare pentru implitinutul anului obișnuit ori bisecă. Acest calendar republican începu să se socotească de la 22 Septembrie 1792, denumindu-se lunile: *Vendémiaire*, *Brumaire*, *Frimaire*, *Nivôse*, *Pluviôse*, *Ventôse*, *Germinal*, *Floréal*, *Prairial*, *Messidor*, *Thermidor* și *Fructidor*. Fie că lună cu-

prindea trei decade, denumindu-se succesiv zilele fie căreia decade: *primidi, duodi, tridi, quadridi, quintidi, sextidi, septidi, octidi, nonidi, decadidi*. Cele 5 sau 6 zile complementare erau închinatice: virtuții, geniu lui, muncei, opiniei, răsplătii, și revoluției. În celelalte zile în locul sfintilor se puseră: flori, fructe, legume, animale, metale, uinelte, și a. m. d. Acest calendar dăinui pînă la 1 Ianuar 1806, cînd se încheagă imperiul, și nu mai reveni cu rein temeiarea de mai tîrziu a regimurilor republicane.

Astronomul francez Camille Flammarion, cu vre-o zece ani în urmă, propuse ca fiecare a 3-a lună din cele 12, să aibă cîte 31 de zile, iar 8 să fie cu cîte 30 de zile; ceia ce-ar insuma 364 zile, rămînd o zi care să se socotească, pentru anul obișnuit, deosebit de cuprinsul unei luni, ca fiind ziua anului; a doua zi ce mai vine în plus, pentru anul bisect, să se socotească de asemenea deosebit ca fiind ziua anului bisect; și tot astfel cu ziua ce se încorporează aproximativ la un veac, să fie socotită îndoîn ca fiind ziua veacului; iar măsura curentă de timp rămîne tot septămîna.

Despre alte încercări calendaristice, precum acea a lui Auguste Comte, n' am avut de cît date cu totul generice în anul 1906, cînd publicai în revista „Arhiva”, Anul XVII, No. 12, Decembrie, o „ochire asupra calendarelor și un proiect de calendar” cuprinzînd date ce le-am revizuit și întregit acum. Atunci am pomenit despre calendarul pozitivist, după niște indicațiuni foarle succinte ce le avui la îndămînă, numai atîta că împarte anul în 13 luni, denumindu-le după numele marilor eugetători ai neamului omenesc: Moise, Omer, Aristotel, și a. fără să am o cunoștință mai deplină despre alcătuirea sa mai în amănunt.

Și atunci socotind să împing la o formă și mai simplă alcătuirea calendarului propuselui a se pastra înțelesul dat

de Flammarion — înțeles ce în realitate era dat de Auguste Comte precum se va vedea — zilelor că trec peste 364, acă să fie socrate ziua anului în curs, ziua anului bisect și ea seculară fără să se cuprindă în lună și, după mine — aici m'am întîlnit gind în gind că Auguste Comte — fără să se cuprindă *nici în septări nă*, putind deveni ca niște mari serbători prin căder lor la răstimpuri uniforme, cind spiritul omenesc se voale complace într'o recădere a trecutului.

Septămîna, atîl de intrată în moravuri, rămînînd ca măsura curentă de timp, cele 364 zile — și aice cugetul meu calca fără de știre pe urmele cugetului lui Comte — fac tocmai 52 de săptămîni; și dacă stabilim să fie într'un an 13 iunii — și mie eu totul alte motive sufletești îmi dădură acest număr, precum se va vedea — în loc de 12, atunci vin peșteră o lună exact 28 de zile, fiind toate luniile egale și cuprinzînd fie-care tocmai 4 septămîni, fie-care lună începînd în întâia zi a primei sale septămîni și sfîrșind în ultima zi a septămînei sale a patra, denumindu-se cu numărul de ordine: I, II, III, și a. m. d., anul putind începe cind se va crede mai cu cale: la 1 Ianuar sau 1 April, după stilul nou, ori în legătură cu vre-un fenomen astronomic periodic: la un echinoctiu sau la un solstițiu.

V

Mie ideia acestui proiect de calendar mi-a venit celind *Viața lui Franklin* de Mignet, în care m'a interesat cu deosebire cele 13 precepte ale lui Franklin pentru formarea unei conduite în viață. Imi zisei atunci că fie-care din preceptele acele, în vederea educației sufletești, ar putea forma obiectului meditației și aplicației în cîte o lună; numai că ar trebui să fie 13 luni în loc de 12. și de ce n'ar fi? Socoteala îmi căzu ușor: 52 de săptămîni fac

toamna 13 luni a cîte 4 săptămîni, fie-care lună insu-mind 28 de zile; ziua sau cele două zile rămase se vor socoti deosebit; acesta va fi *calendarul franklinian*, în care se vor denumi lunile succesiv cu numele pe rînd ale preceptelor lui Franklin. Ceva din „evreka“ a lui Arhimed îmi înseñină cugetul și într'o conferență ce-o șinui la cercul didactic din Iași, pentru popularizarea acestui calendar, denumii chear lunile succesiv după perceptele lui Franklin: 1, *Cumpătare*; 2, *Tâcere*; 3, *Ordine*; 4, *Hota-rire*; 5, *Economie*; 6, *Muncă*; 7, *Sinceritate*; 8, *Dreptate*; 9, *Moderăriune*; 10, *Curăjenie*; 11, *Liniște*; 12, *Castitate*; și 13, *Modestie*. Cît pentru pomelnicul ce socoteam a-l depana pe zilele calendarului meu, urma să-l întoarcem cu timpul din numele ilustre, statoricindu-le ziua după data nașterii sau morții.

Asemănarea dintre proiectul meu de calendar și calendarul pozitivist, putea sări în ochii ori-cui, și dacă n'am fost învinuit pînă astăzi de plagiat, aceasta este o dovdă, pe de o parte, că la noi mișcarea culturală este foarte redusă; iar, pe de alta, că incitațiunea ce o ideie emisă o produce, este foarte slabă, de nu chear nulă. Dintre ceteritorii lucrării mele din „Arhiva“ și dintre ascultătorii mei cel puțin, n'a fost nici unul care să fi știut ceva mai mult de cît mine despre calendarul pozitivist; într'atît de restrînsă este cultura ce se capătă în școală și într'atît de insuficientă și cultura ce se pretinde a se dobîndi autodidactie după aceia. În cît s'au putut scurge peste cinci ani de zile de la publicarea proiectului meu de calendar fără ca cineva să se fi sesizat de ceia ce acum voi releva singur. Din cazul meu se pot scoate un învățămînt și o constatare: anume, că autorul însuș trebuie să fie cu mare grijă de lucrarea lui, că mai ales în fața noastră serisul doar dacă mai tîrziu va fi luat în samă, mai tîrziu cînd n'ai mai fi pe lume și cînd s'ar putea interpreta cu

totui în paguba numelui și valorii, ce real minte le-aî avea, întimplătoarele scăpări și neajunsuri ce scrisu-și va fi prezentat. Căci intă cazul meu.

In anii din urmă declinindu-mă la studiul filosofiei pozitive, printre alte publicații ce-mi procurai de curind fu și calendarul pozitivist al lui Auguste Comte, procurat cu gindul de-a-mi întregi cunoștințele despre calendar și intru călă interesa de împărțirea anului pozitivist în 13 luni, fără să-mi fi trecut nici-un moment prin minte că proiectul meu de calendar constituia chear scheletul calendarului pozitivist, mai puțin cu semnificația zilei seculare ce nu pulea fi în dezbatere pe vremea marelui filosof francez.

Pe dată simții greutatea năpastei ce-ar fi putut cădea asupră-mi, dacă cineva s-ar fi sesizat de faptul acesta. Așă că, dacă, pe de o parte, mă alintă intru călă mulțamirea de-a fi putut concepe prin mine singur o idee ce nu mai puțin pune în mare lumină pe vajnicul filosof francez; pe de altă parte, slabă și poate chear nula înriurire ce-aș fi putut avea de-a face să fie crezut adevărul, mărturindu-l după ce aparențele toate s-ar fi îndreptat împotriva-mi, m'a cam tulburat. Oricât conștiința adevarului te-ar susține; însă nu mai puțin te costă văzindu-te în neputință de-al face evident.

Astfel am constatat, și o mărturisesc cu o multiplă satisfacție, că proiectul meu de calendar prezenta aidoma scheletul calendarului pozitivist. Cazul acesta ilustrează faptul ajungerii la una și aceiaș încheiere, cind preocupările, fără numai-de-cît a se ști în de ele, sint deopotrivă și în aceiaș ordine de idei. Si acum, cind proiectul meu nu mai poate prezenta nici-un interes fără de căt acel psihologie arătat, nu-mi rămâne de căt să mă îndrept cu toată ardoarea cătră calendarul pozitivist, ca să-i arăt insămânătatea capitală și să-l recomand atenționii și folosinței tuturora.

VI

In corelațiune cu închegarea magistrală a filosofiei pozitive, Auguste Comte privind năzuințele intelectuale ale omenirii, a pus, cu aceiaș pătrundere și prodigiozitate de muncă, și bazele unei politice pozitive, pentru ca finalmente, privind și inclinațiunile sentimentale ale omenirei, să ajungă a înlocui cultul nebulos și abstract al divinității prin cultul pozitiv și concret al umanității, întocmînd și un calendar care se corespundă scopului acestei religiuni nouă.

Negreșit că unei faze atât de considerabile în domeniul cugetării omenești, trebuia să i se fixeze și începutul ei formal în timp, Auguste Comte socolindu-se numai ca elevatorul acestei ere nouă, iar nici cît ca creatorul ei. Drept care el n'a ambiciozat să se date era nouă de la el; ei, considerindu-se numai ca simplu cercetător al ei, i-a fixat începutul la *1 Ianuar 1789*, data căderii formale, în Franța și de-acolo prăbușirea în întreaga Europă, a regimului feudal și data începerii formale a regimului modern liberal.

Vorbind de acest moment capital în *Discours d'ouverture du cours sur l'histoire générale des sciences* la Collège de France, în 26 Mart 1892, Pierre Laffitte, urmașul în filosofie al lui Auguste Comte, zice: „E o stare cu totul nouă în istoria lumii, și pe care spiritele cele mai îndrăznețe abia îndrăzneau să o întrevadă înainte de 1789. Tot mai acest an memorabil deschide o eră într'adevăr nouă pentru omenire; căci Franța n'a făcut alta de cît să ia inițiativa pentru genul omenesc. Se înțelege, de aici, cum Auguste Comte a putut să ia pe 1789 ca *origina timpurilor*“.

In deosebire de calendarele tradiționale, calendarul pozitivist este împărțit pe 13 luni și 52 de septămîni cu una

sau două zile complementare în felul arătat, denumindu-se lunile cu numele a 13 genii luși din diverse timpuri și de la diverse neamuri, fie-care nume simbolizind pentru luna sa și o epocă culturală a omenirii, aşa că anul în decurgerea lui chintesențiază spiritualmente omenirea însăs în desvoltarea și desfășurarea conștiinței ei. Astfel s-au denumit lunile succesiv: 1, Moise simbolizând *teocrația inițială*; 2, Omer, *poezia veche*; 3, Aristotel, *filosofia veche*; 4, Arhimed, *știința veche*; 5, Cezar, *civilizația militară*; 6, Sfîntu-Pavel, *creștinismul (catolicismul)*; 7, Carol-cel-Mare, *civilizația feudală*; 8, Dante, *epopeia modernă*; 9, Gutemberg, *industria modernă*; 10, Shakespeare, *drama modernă*; 11, Descartes, *filosofia modernă*; 12, Frederic-cel-Mare, *politica modernă*; și 13, Bichat, *știința modernă*; și pe toate zilele de pânăind, potrivit înțelesului lunii respective, una sau și două dintre figurile ce s-au strădănat mai mult pentru cultura și civilizația omenească, duminicele consacrin-  
du-se în special pionierilor celor mai vajnici. De asemenea și zilelor septămînii Auguste Comte li dădu nume semnificative; astfel pentru Luni închipui denumirea *maridi*, în înțelesul de măritiș sau căsătorie, Marji *patridi* (paternitate), Mercuri *filidi* (filiațiuine), Joi *fratridi* (fraternitate), Vineri *domidi* (domesticitate), Sîmbătă *matridi* (iubire, maternitate), și Duminică *humanidi* (umanitate). Ziua complimentară a anului e consacrată *morfilor*, iar cea bisextilă e consacrată *femeilor sfinte*. Cît pentru ziua seculară de care ne-am ocupat, aş fi de părere, în spiritul calendarului pozitivist, ca să fie închinată lui Auguste Comte însă spre universală serbătorire, ca celui pînă astăzi mai profund eugetător și mai mare orientator al omenirii, pe lîngă obișnuita comemorare a sa anuala.

Față de discordanța calendarelor astăzi în ființă cări se mențin din consideraționi religioase și pînă la un punct

și naționale, punindu-se chestiunea întocmirii unui calendar cit mai simplu care să înlesnească universalmente legăturile dintre oameni, nu vedem ce calendar s'ar putea propune care să fie mai simplu și mai presus ca înțeles cultural și umanitar de cit calendarul pozitivist. De aceia trebuie popularizat și întrebuiștat în ori-ce ocazie spre a intra în obicei, că doar obiceiul a consacrat și pe celelalte calendare, eu atât mai mult cu cît o simplă alăturare numărată și nominală a lunilor, septămînilor și zilelor celorlalte calendare, îngăduie ușor determinarea datei de la calendarul pozitivist la celelalte, ori de la aceste la calendarul pozitivist.

Pentru veacul al XX-lea creștin în care ne găsim, anul pozitivist se stabilește ușor adăugind suma anilor pozitiviști pînă la încheiatul veacului trecut, adică numărul 112, la numărul reprezentat de ultimele două cifre ale anului în curs. Astfel pentru anul curent, 1912, anul pozitivist este 124, derivat prin:  $112 + 12 = 124$ . Data de zi se stabilește după corespunderea ce se indică pe tabelele parelele calendaristice ad-hoc, sau printre simplă socoteală, împărțind totalul zilelor, după stilul nou, de la începutul anului prin 28: cîtul arată numărul lunilor trecute, iar restul indică data pozitivistă a lunei curente. Denumirea zilei din septămînă se stabilește, știind că ori-ce luna începe cu o Luni și se termină cu o Dumînică, putînd numai în unii ani, cum este anul acesta, să coincidă denumirile cu cele ale zilelor celorlalte calendare, de oarece zilele complimentare, tocmai pentru regularitatea calendarului pozitivist, precum am arătat, sunt extra septămînale, și puse de Auguste Comte la sfîrșitul anului.

Dr. P. ZOSIN

IAȘI 26 Februar (10 Martie 1912.  
*(Humanidi 14 Aristotel 124)*

## MOISE

Stil Po- zitivist	I-a LUNĂ TEOCRATIA INITIALĂ			St. occi- dental (Catolic)	Stil oriental (Ortodox)	
				Jan. An. bis.	ee. An. bis.	
1 L	Prometeu	Cadmus		1	1	19 19
2 M	Hercule	Teseu		2	2	20 20
3 M	Orfeu	Tiresias		3	3	21 21
4 J	Ulise			4	4	22 22
5 V	Licurg			5	5	23 23
6 S	Romulus			6	6	24 24
7 D	NUMA			7	7	25 25
<hr/>						
8 L	Belus	Semiramida		8	8	26 26
9 M	Sesostris			9	9	27 27
10 M	Manu			10	10	28 28
11 J	Cirus			11	11	29 29
12 V	Zoroastru			12	12	30 30
13 S	Druzii	Ossian		13	13	31 31
14 D	BUDA			14	14	— 1 1
<hr/>						
15 L	Fo-Hi			15	15	2 2
16 M	Lao-Tseu			16	16	3 3
17 M	Meng-Tseu			17	17	4 4
18 J	Teocrații Tibetului			18	18	5 5
19 V	Teocrații Japoniei			19	19	6 6
20 S	Manco-Capac	Tamchamea		20	20	7 7
21 D	CONFUCIUS			21	21	8 8
<hr/>						
22 L	Abraam	Joscf		22	22	9 9
23 M	Samuel			23	23	10 10
24 M	Salomon	David		24	24	11 11
25 J	Isaia			25	25	12 12
26 V	Sf. Ioan Botezătoru			26	26	13 13
27 S	Harun-al-Raşid	Abderam III		27	27	14 14
28 D	MAHOMET			28	28	15 15

## OMER

Stil Po- zitivist	II-a LUNĂ POEZIA ANTICĂ				St. occi- dental (Catolic)	Stil oriental (Ortodox)	
			Ian.	An. bis.		Ian.	An. bis.
1 L	Hesiod				29	29	16 16
2 M	Tirteu	Safo			30	30	17 17
3 M	Anacreon				31	31	18 18
4 J	Pindar				—	1	19 19
5 V	Sofocle	Eurupid			2	2	20 20
6 S	Teocrit	Longus			3	3	21 21
7 D	ESHIL				4	4	22 22
<hr/>							
8 L	Scopas				5	5	23 23
9 M	Zeuxis				6	6	24 24
10 M	Ictinus				7	7	25 25
11 J	Praxitel				8	8	26 26
12 V	Lisip				9	9	27 27
13 S	Apelles				10	10	28 28
14 D	FIDIAS				11	11	29 29
<hr/>							
15 L	Esop	Pilpaî			12	12	30 30
16 M	Plaut				13	13	31 31
17 M	Terențiu	Menandru			14	14	— 1 1
18 J	Fedru				15	15	2 2
19 V	Juvenal				16	16	3 3
20 S	Lucian				17	17	4 4
21 D	ARISTOFAN -				18	18	5 5
<hr/>							
22 L	Enius				19	19	6 6
23 M	Lucrețiu				20	20	7 7
24 M	Horatiu				21	21	8 8
25 J	Tibul				22	22	9 9
26 V	Ovid				23	23	10 10
27 S	Lucaniu				24	24	11 11
28 D	VIRGIL				25	25	12 12

## ARISTOTEL

Stil Po- zitivist	III-a LUNĂ FILOSOFIA ANTICĂ	St. occi- dental [Catolic]		Stil oriental [ortodox]	
		Feb.	An. bis.	Feb.	An. bis.
1 L	Anaximandru	Leucip	26	26	13
2 M	Anaximen		27	27	14
3 M	Heraclit		28	28	15
4 J	Anaxagora		—	1	16
5 V	Democrit		2	1	17
6 S	Hérodot		3	2	18
7 D	TALES		4	3	19
8 L	Solon	Filolaus	5	4	20
9 M	Xenofon		6	5	21
10 M	Empeoclē		7	6	22
11 J	Tucidid		8	7	23
12 V	Arhitas		9	8	24
13 S	Apollonius-din-Tyana		10	9	25
14 D	PITAGORA		11	10	26
15 L	Aristip	Pliniu cel tinăr	12	11	27
16 M	Antistene		13	12	28
17 M	Zenon		14	13	—
18 J	Ciceron		15	14	1
19 V	Epietet		16	15	2
20 S	Tacit		17	16	3
21 D	SOCRAT		18	17	4
22 L	Xenocrat	Arrien	19	18	5
23 M	Filon-din-Alexandria		20	19	6
24 M	Sf. Ioan Evanghelistu		21	20	7
25 J	Sf. Iustin		22	21	8
26 V	Sf. Clement-din-Alexandria		23	22	9
27 S	Origen		24	23	10
28 D	PLATON		25	24	11

Stil Po- zitivist	IV-a LUNĂ ȘTIINȚA ANTICĂ	St. occi- dental (Catolic)		Stil oriental (Ortodox)	
		Mart	An. bis.	Mar'	An. bis.
1 L	Teofrast	26	25	13	12
2 M'	Herofil	27	26	14	13
3 M	Erasistrat	28	27	15	14
4 J	Celsiu	29	29	16	15
5 V	Galien	30	29	17	16
6 S	Avriceniu	<i>Averrhoës</i>		18	17
7 D	HIPOCRAT	31	30	19	18
<hr/>					
8 L	Euclid	1	2	20	19
9 M	Aristeu	3	2	21	20
10 M	Teodosiu-din-Bitinia	4	3	22	21
11 J	Heron	<i>Ctesibius</i>		23	22
12 V	Pappus	5	4	24	23
13 S	Diofant	6	5	25	24
14 D	APOLLONIUS	7	6	26	25
<hr/>					
15 L	Eudoxiu	<i>Aratus</i>		9	8
16 M	Piteas	<i>Nearc</i>		10	9
17 M	Aristare	<i>Berosin</i>		11	10
18 J	Eratostene	<i>Sosigen</i>		12	11
19 V	Ptolemeu	<i>Nassir-Eddin</i>		13	12
20 S	Albategnius			14	13
21 D	HIPPARC			15	14
<hr/>					
22 L	Varron	16	15	3	2
23 M	Columella	17	16	4	3
24 M	Vitruviu	18	17	5	4
25 J	Strabon	19	18	6	5
26 V	Frontin	20	19	7	6
27 S	Plutarc	21	20	8	7
28 D	PLINIU-CEL-BÄTRIN	22	21	9	8

## CEZAR

Stil Po- zitivist	V-a LUNĂ	CIVILIZATIUNEA MILITARĂ	St. occi- dental (Catolic)		Stil oriental Ortodox	
			Apr.	An. bis.	Apr.	An. bis.
1 L	Milijade	<i>Epaminondas</i>	23	22	10	9
2 M	Leonida		24	23	11	10
3 M	Aristide		25	24	12	11
4 J	Cimon		26	25	13	12
5 V	Xenofon		27	26	14	13
6 S	Focion		28	27	15	14
7 D	TEMISTOCLE		29	23	16	15
8 L	Péricle	<i>Cincinnatus</i>	30	29	17	16
9 M	Filiip		—	1	30	18
10 M	Demostene		2	1	19	18
11 J	Ptoleméu Lagus		3	2	20	19
12 V	Filopoemen		4	3	21	20
13 S	Polib		5	4	22	21
14 D	ALEXANDRU		6	5	23	22
15 L	Junius Brutus	<i>Régulus</i>	7	6	24	23
16 M	Camil		8	7	26	24
17 M	Fabricius		9	8	26	25
18 J	Annibal		10	9	27	26
19 V	Paul-Emil		11	10	28	27
20 S	Marius		12	11	29	28
21 D	SCIPION		13	12	30	29
22 L	August	<i>Mecena</i>	14	13	—	30
23 M	Vespasian	<i>Titus</i>	15	14	2	1
24 M	Adrian	<i>Nerva</i>	16	15	3	2
25 J	Antonin	<i>Marcu-Aureliu</i>	17	16	4	3
26 V	Papiniian	<i>Ulpian</i>	18	17	5	4
27 S	Alexandru Severu	<i>Actius</i>	19	18	6	5
28 D	TRAJAN		20	19	7	6

## SFÂNTU-PAVEL

Stil Pă- zitivist		VI-a LUNĂ CREȘTINISMUL (CATOLICISMUL)	St. occi- dental (Catolic)		Stil oriental (Ortodox)	
			Mai	An. bis.	Mai	An. bis.
L	Sfintu-Luca	<i>Sfintu-Iacob</i>	21	20	8	7
M	Sfintu-Cyprian		22	21	9	8
M	Sfintu-Atanase		23	22	10	9
J	Sfintu-Hieronim		24	23	11	10
V	Sfintu-Ambrozie		25	24	13	11
S	Sfinta-Monica		26	25	12	12
D	SFINTU-AUGUSTIN		27	26	14	13
<hr/>						
8 L	Constantin		28	27	15	14
9 M	Teodosie		29	28	16	15
10 M	Sfintu-Crisostom	<i>Sfintu-Vasile</i>	30	29	17	16
11 J	Sfinta-Pulheria	<i>Marcian</i>	31	30	18	17
12 V	Sfinta-Geneviève-din-Paris		—	31	19	18
13 S	Sfintu-Grigorie-cel-Mare		—	1	20	19
14 D	HILDEBRAND		—	2	21	20
<hr/>						
15 L	Sfintu-Benedict	<i>Sfintu-Anton</i>	4	3	22	21
16 M	Sfintu-Bonifaciu	<i>Sfintu-Austin</i>	5	4	23	22
11 M	Sfintu-Izidor-din-Séville	<i>Sfintu-Bruno</i>	6	5	24	23
18 J	Lanfranc	<i>Sfintu-Anselm</i>	7	6	25	24
19 V	Heloïsa	<i>Beatrice</i>	8	7	26	25
20 S	Arihitectii-evului-mediu	<i>Sfintu-Benezet</i>	9	8	27	26
21 D	SFINTU-BERNARD		10	9	28	27
<hr/>						
22 L	St-François-Xavier	<i>Ignatiu-de-Loyola</i>	11	10		
23 M	St-Charles Borromée	<i>Frédéric Borromée</i>	12	11	30	29
24 M	Sfinta-Tereza	<i>Sta-Caterina-din-Sienne</i>	13	12	31	30
25 J	Sfintu-Vincent-de-Paul	<i>L'abbé de l'Epée</i>	14	13	—	31
26 V	Bourdaloue	<i>Claude Fleury</i>	15	14	2	1
27 S	W. Penn	<i>G. Fox</i>	16	15	3	2
28 D	BOSSUET		17	16	4	3

## CAROL-CEL-MARE

Stil Po- zitivist	VII-a LUNĂ CIVILIZAȚIUNEA FEODALA	St. occi- dental (Catolic)	Stil oriental (Ortodox)			
			Iun.	An. bis.	Iun.	An. bis.
1 L	Teodoric-cel-Mare	18	17	5	4	
2 M	Pelaj	19	18	6	5	
3 M	Othon-cel-Mare	Henric Păsăraru	20	19	7	6
4 J	Sfintu-Henric		21	20	8	7
5 V	Villiers	La Valette	22	21	9	8
6 S	Don Juan din Lepante	Jean Sobieski	23	22	10	9
7 D	ALFRED		24	23	11	10
			1			
8 L	Carol-Martel	25	24	12	11	
9 M	Cidul	Tancred	26	25	13	12
10 M	Ricard	Saladin	27	26	14	13
11 J	Jeanne-d'Arc	Marina	28	27	15	14
12 V	Albuchere	Walter Raleigh	29	28	16	15
13 S	Bayard		30	29	17	16
14 D	GODEFROI		—	30	18	17
15 L	Sfintu-Leon-cel-Mare	Leon al IV-lea	2	1	19	18
16 M	Gerbert	Petru Damian	3	2	20	19
17 M	Petru-Ermitu		4	3	21	20
18 J	Suger	Sfintu-Eligiu	5	4	22	21
19 V	Alexandru al III-lea	Thomas Becket	6	5	23	22
20 S	St-François-d'Assise	Sfintu-Dominic	7	6	24	23
21 D	INOCENTIU AL III-lea		8	7	25	24
22 I	Sfinta-Clotilda		9	8	26	25
23 M	Sfinta-Batilda	Sta-Matilda-din-Toscana	10	9	27	26
24 M	St-Ștefan-din-Ungaria	Matias Corvin	11	10	28	27
25 J	Sfinta-Elisabeta-din-Ungaria		12	11	29	28
26 V	Blanche de Castille		13	12	30	29
27 S	St-Ferdinand al III-lea	Alfonz al X-lea	14	13	—	30
28 D	SFINTU LUDOVIC		15	14	2	1
					Jul.	

## DANTE

Stil Po- zitivist	VIII-a LUNĂ EPOPEIA MODERNĂ			St. occi- dental (Catolic)	Stil oriental (Ortodox)
				Iul. An. bis.	Iul. An. bis.
1 L	Trubadurii			16	15
2 M	Boccaciu	Chaucer		17	16
3 M	Rabelais	Swift		18	17
4 J	Cervantes			19	18
5 V	La Fontaine	Robert Burns		20	19
6 S	Foé	Goldsmith		21	20
7 D	ARIOST			22	21
8 L	Léonard din Vinci	Titian		23	22
9 M	Michel-Angelo	Paul Véronèse		24	23
10 M	Holbein	Rembrandt		25	24
11 J	Poussin	Lesueur		26	25
12 V	Velásquez	Murillo		27	26
13 S	Téniers	Rubens		28	27
14 D	RAPHAEL			29	28
15 L	Froissart	Joinville		30	29
16 M	Camoens	Spencer		31	30
17 M	Romanții spanioli			—	31
18 J	Châteaubriand			2	1
19 V	Walter-Scott	Fen. Cooper		3	2
20 S	Manzoni			4	3
21 D	TASSO			5	4
22 L	Petrarca			6	5
23 M	Tomas A'Kempis	Lud. din Grenada și Bunyan		7	6
24 M	Madame de Lafayette	Madame de Staël		8	7
25 J	Fénelon	Sf-François-de-Sales		9	8
26 V	Klopstock	Gessner		10	9
27 S	Byron	Elisa Mercœur și Shelley		11	10
28 D	MILOT			12	11

# GUTENBERG

Stil Po- zitivist	IX-a LUNĂ INDUSTRIA MODERNĂ		St. occi- dental [Catolic]	Stil oriental Ortodox		
			Aug.	An. bis.	Iuli	An. bis.
1 L	Marco-Polo	<i>Chardin</i>	13	12	31	30
2 M	Jacques Coeur	<i>Gresham</i>	14	13	—	31
3 M	Gama	<i>Magellan</i>	15	14	2	1
4 J	Neper	<i>Briggs</i>	16	15	3	2
5 V	Lacaille	<i>Delambre</i>	17	16	4	3
6 S	Cook	<i>Tasman</i>	18	17	5	4
7 D	COLOMB		19	18	6	5
8 L	Benvenuto Cellini		20	19	7	6
9 M	Amontons	<i>Wheatstone</i>	21	20	8	7
10 M	Harrison	<i>Pierre Leroy</i>	22	21	9	8
11 J	Dollond	<i>Graham</i>	23	22	10	9
12 V	Arkwright	<i>Jacquart</i>	24	23	11	10
13 S	Conté		25	24	12	11
14 D	VAUCANSON		26	25	13	12
15 L	Stévin	<i>Torricelli</i>	27	26	14	13
16 M	Mariotte	<i>Boyle</i>	28	27	15	14
17 M	Papin	<i>Worcester</i>	29	28	16	15
18 J	Black		30	29	17	16
19 V	Jouffroy	<i>Fulton</i>	31	30	18	17
20 S	Dalton	<i>Thilorier</i>	—	31	19	18
21 D	WATT		2	1	20	19
22 L	Bernard de Palissy		3	2	21	20
23 M	Guglielmini	<i>Riquet</i>	4	3	22	21
24 M	Duhamei (du Monceau)	<i>Bourgelat</i>	4	4	23	22
25 J	Saussure	<i>Bouguer</i>	6	5	24	23
26 V	Coulomb	<i>Borda</i>	7	6	25	24
27 S	Carnot	<i>Vauban</i>	8	7	26	25
28 D	MONTGOLFIER		9	3	27	26
		Septembrie				

## SHAKESPEARE

Stil Po- zitivist	X-a LUNĂ DRAMA MODERNĂ			St. occi- (dental Catolic)	Stil oriental (Orthodox)		
	Sept.	An. bis.	Sept.	Aug.	An. bis.		
1 E	Lope de Vega	<i>Montalvan</i>	10	9	- 28	27	
2 M	Morelo	<i>Guillen de Castro</i>	11	10	29	28	
3 M	Rojas	<i>Guevara</i>	12	11	30	29	
4 J	Otway		13	12	31	30	
5 V	Lessing		14	13	- 1	31	
6 S	Goëthe		15	14	2	1	
7 D	CALDERON		16	15	September	12	
8 L	Tirso		17	16	4	3	
9 M	Vondel		18	17	5	4	
10 M	Racine		19	18	6	5	
11 J	Voltaire		20	19	7	6	
12 V	Metastasio	<i>Alfieri</i>	21	20	8	7	
13 S	Schiller		22	21	9	8	
14 D	CORNEILLE		23	22	10	9	
15 L	Alarcon		24	23	11	10	
16 M	Madame de Motteville	<i>Madame Roland</i>	25	24	12	11	
17 M	Madame de Sévigné	<i>Lady Montague</i>	26	25	13	12	
18 J	Lesage	<i>Sterne</i>	27	26	14	13	
19 V	Madame de Staal	<i>Miss Edgeworth</i>	28	27	15	14	
20 S	Fielding	<i>Richardson</i>	29	28	16	15	
21 D	MOLIÈRE		30	29	17	16	
22 L	Pergolèse	<i>Palestrina</i>	--	1	30	18	17
23 M	Sacchini	<i>Gretry</i>	2	1	19	18	
24 M	Gluck	<i>Lully</i>	3	2	20	19	
25 J	Beethoven	<i>Haendel</i>	4	3	21	20	
26 V	Rossini	<i>Weber</i>	5	3	22	21	
27 S	Bellini	<i>Donizetti</i>	6	5	23	22	
28 D	MOZART		7	6	24	23	

## DESCARTES

Stil po- zitivist	XI-a LUNĂ FILOSOFIA MODERNĂ			Stil occi- dental (Catolic)	Stil oriental (ortodox)	
	Oct.	An. bis.	Sept.	An. bis.		
1 L	Albert-cel-Mare	<i>Jean de Salisbury</i>	8	7	25	24
2 M	Roger Bacon	<i>Ruimond Lulle</i>	9	8	26	25
3 M	Sfintu-Bonaventura	<i>Joachim</i>	10	9	27	26
4 J	Ramus	<i>Cardinalul de Cusa</i>	11	10	28	27
5 V	Montaigne	<i>Erasm</i>	12	11	29	28
6 S	Campanella	<i>Morus</i>	13	12	30	29
7 D	SFINTU-THOMAS-D'AQUIN		15	13	—	30
<hr/>						
8 L	Hobbes	<i>Spinoza</i>	15	14	2	1
9 M	Pascal	<i>Giordano Bruno</i>	16	15	3	2
10 M	Locke	<i>Mallebranche</i>	17	16	4	3
11 J	Vauvenargues	<i>Madame de Lambert</i>	18	17	5	4
12 V	Diderot	<i>Duclos</i>	19	18	6	5
13 S	Cabanis	<i>Georges Leroy</i>	20	19	7	6
14 D	CANCELARUL BACON		21	20	8	7
<hr/>						
15 L	Grotius	<i>Cujas</i>	22	21	9	8
16 M	Fontenelle	<i>Maupertuis</i>	23	22	10	9
17 M	Vico	<i>Herder</i>	24	23	11	19
18 J	Fréret	<i>Winckelmann</i>	25	24	12	11
19 V	Montesquieu	<i>d'Aguesseau</i>	26	25	13	12
20 S	Buffon	<i>Oken</i>	27	26	14	13
21 D	LEIBNITZ		28	27	15	14
<hr/>						
22 L	Robertson	<i>Gibbon</i>	29	28	16	15
23 M	Adam Smith	<i>Dunoyer</i>	30	29	17	16
24 M	Kant	<i>Fichte</i>	31	30	18	17
25 J	Condorcet	<i>Ferguson</i>	—	31	19	18
26 V	Joseph de Maistre	<i>Bonald</i>	2	1	20	19
27 S	Hegel	<i>Sophie Germain</i>	3	2	21	20
28 D	HUME		4	3	22	21
<hr/>						
Noem.						

## FREDERIC

Stil Po- zitivist	XII-a LUNĂ POLITICA MODERNA	St. occi- dental (Catolic)		Stil oriental (ortodox)	
		Noe.	An. bis.	Oet.	An. bis.
1 L	Marie de Molina	5	4	23	22
M	Côme de Médicis cel Bătrîn	6	5	24	23
M	Philippe de Comines	7	6	25	24
4 J	Izabela din Castillia	8	7	26	25
5 V	Carol-Quintu	9	8	27	26
5 S	Henric al IV-lea	10	9	28	27
7 D	LUDOVIC AL XI-lea	11	10	29	28
<hr/>					
8 L	L'Hôpital	12	11	30	29
9 M	Barneveldt	13	12	31	30
10 M	Gustave-Adolphe	14	13	—	1
11 J	De Witt	15	14	2	1
12 V	Ruyter	16	15	3	2
13 S	Vilhelm al III-lea	17	16	4	3
14 D	VILHELM TACITURNUL	18	17	5	4
<hr/>					
15 L	Ximcnès	19	18	6	5
16 M	Sully	20	19	7	6
17 M	Mazarin	21	20	8	7
18 J	Colbert	22	21	9	8
19 V	D'Aranda	23	22	10	9
20 S	Turgot	24	23	11	10
21 D	RICHELIEU	25	24	12	11
<hr/>					
22 L	Sidney	26	25	13	12
23 M	Franklin	27	26	14	12
24 M	Washington	28	27	15	14
25 J	Jefferson	29	28	16	15
26 V	Bivolar	30	29	17	16
27 S	Francia	—	30	18	17
28 D	CROMWELL	2	1	19	18

## BICHAT

Stil Po- zitivist	XIII-a LUNĂ STIINȚA MODERNĂ		St. occi- dental [Catolic]	Stil oriental [ortodox]		
			Dec.	An. bis.	Noe.	An. bis.
1 L	Copernic	<i>Tycho-Erahic</i>	3	2	20	19
2 M	Kepler	<i>Halley</i>	4	3	21	20
3 M	Huyghens	<i>Varignon</i>	5	4	22	21
4 J	Jacques Bernoulli	<i>Jean Bernouilli</i>	6	5	23	22
5 V	Bradley	<i>Roëmer</i>	7	6	24	23
6 S	Volta	<i>Sauveur</i>	8	7	25	24
7 D	GALILEU		9	8	26	25
8 L	Viète	<i>Harriot</i>	10	9	27	26
9 M	Wallis	<i>Fermat</i>	11	10	28	27
11 M	Clairaut	<i>Poinsot</i>	12	11	29	28
12 J	Euler	<i>Monge</i>	13	12	30	29
13 V	D'Alembert	<i>Daniel Bernouilli</i>	14	13	—	30
14 S	Lagrange	<i>Joseph Fourier</i>	15	14	Decembrie	1
15 D	NEWTON		16	15	3	2
15 L	Bergmann	<i>Scheele</i>	17	16	4	3
16 M	Priestley	<i>Davy</i>	18	17	5	4
17 M	Cavendish		19	18	6	5
18 J	Guyton-Morveau	<i>Geffroy</i>	20	19	7	6
19 V	Berthollet		21	20	8	7
20 S	Berzelius	<i>Ritter</i>	22	21	9	8
21 D	LAVOISIER		23	22	10	9
22 L	Harvey	<i>Ch. Bell</i>	24	23	11	10
23 M	Boërhaave	<i>Stahl et Bartkez</i>	25	24	12	11
24 M	Linné	<i>Bernard de Jussieu</i>	26	25	13	12
25 J	Haller	<i>Vicq-d'Azyr</i>	27	26	14	13
26 V	Lamarck	<i>Blainville</i>	28	27	15	14
27 S	Broussais	<i>Morgagni</i>	29	28	16	15
28 D	GALL		30	29	17	16
Zicom	<i>Serbatoarea generală a morților</i>		31	30	18	17
Zibis.	<i>Serbatoarea generală a femeilor sfinte.</i>		31			18

## Cultul abstract al Umanității

In vederea „idealizării sistematice a sociabilității fi-nale“ Auguste Comte a conceput încă consacrarea lunilor pozitiviste, și cu ele implicit și a septămînilor respective, conceptelor care denotă: I. *legăturile fundamentale* ale genului uman, denumind și idealizind succesiv și respectiv: 1-a lună, **umanitatea**; a 2-a, **căsătoria**; a 3-a, **paternitatea**; a 4-a, **filiațiunea**; a 5-a, **fraternitatea**; a 6-a, **domesticitatea** (servitoria, ucenicia); II. *stările pregătitoare* ale civilizaținii, denumind și idealizând succesiv și respectiv: a 7-a lună, **fetișismul**; a 8-a, **politeismul**; a 9-a, **monoteismul**; și III. *funcțiunile normale* ale sociabilității, denumind și idealizând succesiv și respectiv: a 10-a lună, **femeia** sau providența morală; a 11-a, **sacerdoțiul** sau providența intelectuală; a 12-a, **patriciatul** sau providența materială; și a 13-a, **proletariatul** sau providența generală.

Și spre a complecta aceste succinte indicațiuni cără vădesc și mai mult neasemuită valoare a operei lui Auguste Comte, dăm aice formula pe care filosoful și istoricianul englez Richard Congreve, propoveditorul pozitivismului în Anglia, o recita în toți anii în adunarea pozitivistă de 1 ianuar, pentru serbătoarea Umanității, și cu care își precedea cuvântarea ce-o rostea la acea solemnitate. Pierre Laffitte, urmașul lui Auguste Comte, adoptase și el formula aceasta și o întrebuiuță în fiecare an cu acelaș prilej. Iată-o:

„Cu toate centrele în cari s'a dezvoltat credința noastră, și, mai ales, cu centrul nostru general, care-i la Paris; cu toți co-religionarii noștri rezleți; cu credincioșii tuturor celorlalte diverse religiuni sau credințe, monoteiste, politeiste sau fetișiste, toate deosebirile secundare fiind subordonate caracterului comun și fundamental al existenței legăturii religioase; cu întreaga rasă umană, și cu Omul, în orice loc s-ar găsi și ori-care i-ar fi condițiunea, toate celelalte deosebiri fiind de asemenea subordonate caracterului comun de umanitate; cu rasele animale cari au fost, în îndelunga silință a Omului de-a se înălța pe el însuș, tovarășii noștri și ajutoarele noastre, precum și astăzi! să sim, în această circumstanță, în această serbătoare a Umanității, într'o simpatie reală!

„Și nu numai cu contemporanii noștri trebuie să ne punem în comunicare, ci și, ba chiar mai mult, cu acea parte precumpărătoare a speciei noastre care reprezintă Treecutul. Trebuie să ne aducem aminte cu recunoștință de serviciile tuturor acelor generațiuni din munca cărora am moștenit, și să năzuim să o transmitem, mai crescută, urmașilor noștri. Să recunoaștem puterea celor Morți.

„Trebuie să sim de asemenea plini de gratitudine cără obîrșia noastră comună, Pământul, această planetă care-i sălașul nostru; precum și cără tot ce alcătuiește sistemul nostru solar, Lumea noastră, și să nu despărțim de loc această comemorare de acea a Mediului în care acest sistem se mișcă, a Spațiului, care a fost toldeaua atât de propice Omului și care trebuie să-i aducă încă servicii mai mari, printre o mai intelligentă accepțiune: căci el devine sediul convenit al abstracțiunii, al legilor superioare a căror totalitate fixază soarta Omului și cari trebuie să fie introduse în toate concepțiunile noastre mințale și morale.

„De la Prezent și de la Trecut, noi trebuie să ne îndreptăm simpatiile noastre spre Viitor, spre generațiunile viitoare cari, mai fericite, ne vor urma pe Pămint; ființa lor trebuie să ne preocupe mereu, dacă vrem să întărim concepția Umanității, așa cum ne-a fost revelată de Intemeietorul Religiunii noastre, consacrindu-i deplin continuitatea ce-o caracterizează atât de nobil.

„Amintirea celui mai mare slujitor al ei, Auguste Comte, își are locul legitim în ceea mai mare serbătoare a Umanității, consacrată cu deosebire memoriei tuturor acelor cari au slujit-o, fie cunoscuți ori fie rămași necunoscuți, și comemorării tuturor rezultatelor ce dinșii le-au dobindit și prin cari supraviețuiesc.

„O! cel mai înțelept și mai nobil dintre Maestri! fie ca toți ce ne zicem discipolii tăi, însușilești de pilda ta, susținuți de doctrina ta, călăuziți de teoriile tale, să învingem stavilele ce nepăsarea sau ostilitatea ni le aruncă în cale; fie ca, în aceste vremi tulburi, să nu ne lăsăm copleșiți de siguranța de-a nu capata nici-o răsplată, nici oprimi de neîzbînda silințelor noastre, și, într'un spirit de supunere și de respect, să urmărim marea opera căreia tu i-ai consacrat viața-ți, opera regenerării umane”.



Acet calendar are menirea să trezească interesul ori-cui pentru valoroasa și vasta creațune filosofico-științifică cunoscută supt denumirea de *pozitivism*.

Trăgindu-si vițele din filosofia greacă, stimulat de avântul Renașterii, alimentat de vestiți cugetători, învățăți și filozofi, ca Bacon, Descartes, Leibniz, Hume, Diderot, Kant, Condorcet și a. pozitivismul și-a găsit cea mai înaltă expresiune în opera lui Auguste Comte și a discipolului și urmașului său Pierre Laffitte.

Pînă să înceapă a se traduce și produce și în românește lucrări pozitiviste, indicăm pentru studiu persoanelor care știu franțuzește următoarele opere:

### AUGUSTE COMTE.

*Cours de philosophie positive*, 6 volume, la Société positiviste, rue Antoine Dubois, 2. Paris, 24 franci; sau la librăria Schleicher, Paris, 12 franci.

*Aceiasă operă rezumată* în 4 volume de Emile Rigolage, în editura E. Flammarion, Paris, 3 fr. 80.

*Discours sur l'esprit positif*, 1 volum, la Société positiviste, 1 fr. 50; sau la Schleicher, 1 fr.

*Système de politique positive*, 4 volume, la Société positiviste, 16 franci.

*Catéchisme positiviste*, 1 volum, la Société positiviste, 3 franci.

### PIERRE LAFFITTE.

*Cours de philosophie première*, 2 volume, la Société positiviste, 13 fr. 50.

### Dr. ROBINET.

*L'oeuvre et la vie d'Auguste Comte*, 1 v. la Société positiviste, 10 franci.

*La philosophie positive*, 1 volum în „Bibliothèque utile”, Paris, 60 bani.