

Gabriele Ruscelli

ANNO DRACONICO E POTERE POLITICO

In questo articolo descriverò i risultati di uno studio empirico che mi ha consentito di dimostrare l'esistenza di una correlazione statisticamente significativa fra l'Anno Draconico e l'ascesa al potere di politici e sovrani. Per realizzare questo studio ho utilizzato il metodo di analisi astrologica, basato sulla cronobiologia, che ho ideato nel 1981 e che ho denominato "Tecnica dei Cicli Cosmici Periodici".

L'Anno Draconico, chiamato anche Anno Draconitico o Anno Eclittico, dal punto di vista geocentrico, rappresenta l'intervallo temporale fra due ritorni consecutivi del Sole nel punto dove si verifica la congiunzione con il nodo lunare, e la sua durata media è di 346,62008 giorni.

Questo ciclo periodico è associato alle eclissi, che si verificano quando il Sole e la Luna sono entrambi molto vicini ai nodi lunari.

Il mese draconico o draconitico rappresenta invece il periodo impiegato dalla Luna per ritornare nello stesso nodo e questo si verifica mediamente ogni 27,212221 giorni.

Il mese sinodico, detto anche lunazione, rivoluzione sinodica o mese lunare, è il tempo che impiega la Luna per riallineare nuovamente la sua posizione con il Sole e la Terra dopo aver compiuto una rivoluzione intorno a quest'ultima; la sua durata media è di 29,530589 giorni.

Il periodo che impiega la Luna per passare da un perigeo al successivo è mediamente di 27,554551 giorni e viene chiamato mese anomalistico.

Per prevedere le date delle eclissi bisogna stabilire un periodo di ripetitività di tale fenomeno, quindi è necessario determinare il minimo comune multiplo di questi quattro cicli astronomici: Anno Draconico, mese draconico, mese sinodico e mese anomalistico.

Il risultato è 6585,5 giorni, che corrisponde a 19 Anni Draconici, 242 mesi draconici, 223 mesi sinodici e 239 mesi anomalistici.

Questo periodo si chiama "Ciclo di Saros" ed è stato scoperto dagli astronomi-astrologi Caldei circa 2500 anni fa'.

Questo significa che le eclissi si ripetono ciclicamente, con caratteristiche uguali, ogni 18 anni e 11 giorni (i giorni sono 10 se nel periodo sono inclusi 5 anni bisestili). Durante questo periodo si osservano sulla Terra 70 eclissi, di cui 41 di Sole e 29 di Luna.

Gli astrologi-astronomi delle civiltà antiche erano molto interessati a tutto ciò che avveniva nel cielo e tenevano annotazioni molto dettagliate di tutti i principali fenomeni astronomici visibili ad occhio nudo.

Il meticoloso lavoro degli astrologi li condusse a registrare con molta attenzione tutte le eclissi, quindi notarono che avvenivano ciclicamente e questa scoperta li rese successivamente in grado di prevederle con estrema precisione.

I quei tempi le eclissi solari e lunari erano considerate dei presagi particolarmente importanti, infatti venivano anche associate ai grandi cambiamenti nei governi dei popoli.

Quindi i più valenti astrologi erano in grado di prevedere la perdita del potere politico di alcuni imperatori, re o principi, e la conseguente ascesa al potere di altri sovrani.

Io ho voluto controllare se esiste veramente qualche fondamento in questa credenza che razionalmente può sembrare completamente assurda.

A questo scopo ho deciso di studiare i quattro cicli astronomici coinvolti nel fenomeno delle eclissi, utilizzando la mia Tecnica dei Cicli Cosmici Periodici.

È possibile analizzarli con la mia metodica perché tutti si possono mettere in relazione con dei ritmi biologici umani.

In questo articolo mi occuperò dell'Anno Draconico, che ovviamente si può collegare con i bioritmi circannuali umani, infatti questi cicli hanno un periodo di 365 giorni, più o meno 60 giorni.

L'ipotesi da verificare

Ho deciso di formulare nel modo seguente l'ipotesi di lavoro da sottoporre a verifica sperimentale.

Utilizzando la Tecnica dei Cicli Cosmici Periodici, durante le ascese al potere di politici e di sovrani, in corrispondenza delle due fasi principali dell'Anno Draconico, cioè la fase iniziale (decimale 0) e la fase finale (decimale 9), si dovrebbero osservare delle frequenze significativamente elevate, oppure significativamente basse, dal punto di vista statistico.

Il campione esaminato

Le date delle nascite e delle ascese al potere che ho preso in esame si riferiscono a politici e a sovrani di entrambi i sessi, nati in 130 nazioni di 5 continenti.

Si tratta di 9627 ascese al potere politico che si sono verificate nel periodo di 604 anni che va dal 1416 al 2020.

Le ascese al potere politico degli uomini sono 5243, mentre quelle femminili sono 4384.

I politici appartengono a queste categorie: capi di stato, capi di governo, ministri, deputati, senatori ed anche sindaci di città importanti.

I sovrani appartengono alle seguenti categorie: imperatori, re, principi e granduchi.

Per le ascese al potere dei politici ho preso in considerazione le date delle elezioni e le date degli inizi dei mandati, quando queste ultime differiscono dalle prime.

Per le ascese al potere dei sovrani ho considerato le date delle salite al trono e anche le date delle incoronazioni ufficiali, quando queste ultime sono diverse dalle prime.

Per raccogliere i dati necessari allo scopo che mi sono prefissato ho utilizzato le 8 fonti descritte in fondo a questo articolo, che ho consultato nel periodo di circa 11 anni che va dal giugno del 2009 al febbraio del 2020.

Il metodo utilizzato

La metodica che ho usato per effettuare i calcoli consiste nell'applicazione della seconda opzione della tecnica di astrologia cronobiologica che ho ideato e che ho denominato "Tecnica dei cicli cosmici periodici".

Nei mio articolo precedente ho già descritto in cosa consistono sia la tecnica generale, sia la metodica particolare, però ritengo utile ripeterlo.

Per ognuno degli eventi considerati si calcola il numero di giorni trascorsi dalla data di nascita fino alla data dell'evento preso in esame.

Poi si dividono questi numeri per il valore numerico, espresso in giorni, del ciclo cosmico periodico che si vuole analizzare.

Il ciclo astronomico si deve riferire ad un corpo celeste in grado d'influenzare i ritmi biologici umani.

Dopo aver calcolato tutte le divisioni, dei quozienti ottenuti si trascura la parte intera e si prende in considerazione solo la parte decimale.

Nella prima opzione del metodo si considerano le 100 cifre dei primi due decimali (da 00 a 99), mentre scegliendo la seconda opzione si esaminano solo le 10 cifre del primo decimale (da 0 a 9).

Per esempio, se il quoziente ottenuto è 35,123, usando la prima opzione del metodo la fase risultante è 12, mentre utilizzando la seconda opzione la fase risultante è 1.

Queste cifre rappresentano le **fasi personali** del ciclo astronomico esaminato durante le quali i soggetti sono stati protagonisti dell'evento.

La parola "personali" si riferisce al fatto che queste fasi dipendono dalle date di nascita dei singoli soggetti presi in considerazione.

A questo punto si calcolano le frequenze di ognuna delle fasi prese in considerazione. Poi si controlla se le frequenze osservate in alcuni di tali settori risultano particolarmente significative dal punto di vista statistico.

In questo studio empirico ho deciso di applicare la seconda opzione del metodo, quindi ho determinato le frequenze delle elezioni, ripartite in 10 fasi uguali, ognuna corrispondente ad un decimo del ciclo cosmico considerato.

Quindi, in estrema sintesi, ho seguito questo schema: ho suddiviso in dieci settori di 36° il "ciclo personale dell'Anno Draconico e ho calcolato quante volte si verificava l'ascesa al potere politico in ogni fase del ciclo.

Nella tabella N°1 sono riportati, in maniera molto schematica, i dati principali da prendere in considerazione relativamente al ciclo della Rivoluzione Draconica del Sole, analizzati seguendo la seconda opzione della metodica che ho ideato.

TABELLA N°1

RIVOLUZIONE DRACONICA SOLARE: 346,62008 giorni	
FASI PERSONALI DEL CICLO ASTRONOMICO	Differenze angolari fra le distanze Sole/Nodo Lunare alla nascita e durante l'evento
PRIMA: DECIMALE 0	0,01° - 36,00°
SECONDA: DECIMALE 1	36,01° - 72,00°
TERZA: DECIMALE 2	72,01° - 108,00°
QUARTA: DECIMALE 3	108,01° - 144,00°
QUINTA: DECIMALE 4	144,01° - 180,00°
SESTA: DECIMALE 5	180,01° - 216,00°
SETTIMA: DECIMALE 6	216,01° - 252,00°
OTTAVA: DECIMALE 7	252,01° - 288,00°
NONA: DECIMALE 8	288,01° - 324,00°
DECIMA: DECIMALE 9	324,01° - 360,00°

Per verificare se esistono delle fasi in cui le frequenze sono significativamente superiori o inferiori rispetto alla media statistica ho deciso di usare il criterio più utilizzato in questi casi, cioè il “Test del Chi quadrato”.

In questo test solitamente si considerano tre differenti livelli di significatività statistica, che vengono indicati nel modo seguente.

- 1) Livello del 5% - considerato sufficientemente significativo – valore soglia del Chi quadrato = 3,84.
- 2) Livello dell'1% - ritenuto molto significativo – valore soglia del Chi quadrato = 6,63.
- 3) Livello dello 0,1% - considerato altamente significativo – valore soglia del Chi quadrato = 10,83.

Quindi per ritenere statisticamente significativo un risultato è sufficiente che il valore del Test del Chi quadrato sia superiore a 3,84.

In tutte le mie indagini statistiche ho sempre ottenuto dei risultati molto diversi esaminando i due sessi, quindi anche in questo caso ho studiato separatamente i risultati degli uomini e quelli delle donne.

RISULTATI OTTENUTI DAGLI UOMINI

TABELLA N°2

ASCESE AL POTERE POLITICO DI UOMINI								
Ciclo astronomico esaminato	346,62008 giorni	Fasi del ciclo	Frequenze osservate	Frequenze attese	Scarti assoluti	Scarti %	Quadrati degli scarti	Test Chi Quadrato
Totale casi	5243	0	613	524,30	88,70	16,92	7867,69	15,01
		1	520	524,30	-4,30	-0,82	18,49	0,04
Media	524,30	2	530	524,30	5,70	1,09	32,49	0,06
		3	502	524,30	-22,30	-4,25	497,29	0,95
Devianza	9730,10	4	528	524,30	3,70	0,71	13,69	0,03
		5	503	524,30	-21,30	-4,06	453,69	0,87
Varianza	1081,12	6	518	524,30	-6,30	-1,20	39,69	0,08
		7	503	524,30	-21,30	-4,06	453,69	0,87
Deviaz. standard	32,88	8	520	524,30	-4,30	-0,82	18,49	0,04
		9	506	524,30	-18,30	-3,49	334,89	0,64
Totali			5243	5243	0,00	0,00	9730,10	18,56

GRAFICO N°1

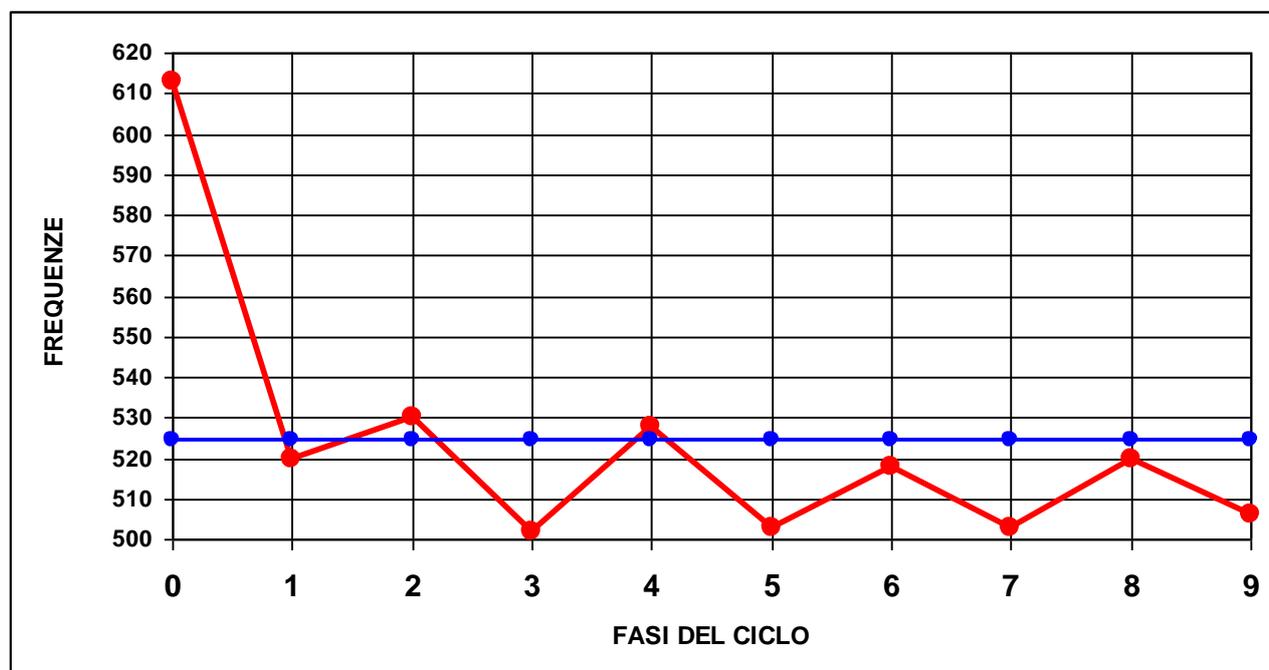


TABELLA N°3

CALCOLO PROBABILITA' DELLA FASE ZERO	
Dimensione del campione	5243
Numero delle fasi	10
Frequenza attesa	524,30
Frequenza osservata	613
Scarto assoluto osservato	88,70
Scarto percentuale osservato	16,92
Quadrato dello scarto	7868
Chi Quadrato	15,01
Gradi di libertà	1
Probabilità di casualità	0,0001

Nelle tabelle N°2 e N°3 e nel grafico N°1 si osserva un risultato estremamente interessante dal punto di vista statistico, infatti il suo valore di Chi quadrato è superiore al valore soglia di 10,83, cioè il terzo livello, quello che viene considerato altamente significativo.

Corrisponde ad una frequenza estremamente elevata di 613 ascese al potere politico di uomini e si riferisce alla fase zero, cioè al primo settore esaminato.

Questa fase si verifica quando la differenza angolare fra la distanza Sole – Nodo Lunare alla nascita e la distanza Sole – Nodo Lunare durante l’evento è compresa fra 0,01° e 36,00° di longitudine eclittica.

Corrisponde ad un valore del parametro Chi quadrato di 15,01 e quindi esiste solo una probabilità su 10.000 che tale risultato sia puramente casuale.

RISULTATI OTTENUTI DALLE DONNE

TABELLA N°4

ASCESE AL POTERE POLITICO DI DONNE								
Ciclo astronomico esaminato	346,62008 giorni	Fasi del ciclo	Frequenze osservate	Frequenze attese	Scarti assoluti	Scarti %	Quadrati degli scarti	Test Chi Quadrato
Totale casi	4384	0	423	438,40	-15,40	-3,51	237,16	0,54
		1	447	438,40	8,60	1,96	73,96	0,17
Media	438,40	2	474	438,40	35,60	8,12	1267,36	2,89
		3	433	438,40	-5,40	-1,23	29,16	0,07
Devianza	7416,40	4	449	438,40	10,60	2,42	112,36	0,26
		5	438	438,40	-0,40	-0,09	0,16	0,00
Varianza	824,04	6	468	438,40	29,60	6,75	876,16	2,00
		7	449	438,40	10,60	2,42	112,36	0,26
Deviazione standard	28,71	8	433	438,40	-5,40	-1,23	29,16	0,07
		9	370	438,40	-68,40	-15,60	4678,56	10,67
Totali			4384	4384	0		7416,40	16,92

GRAFICO N°2

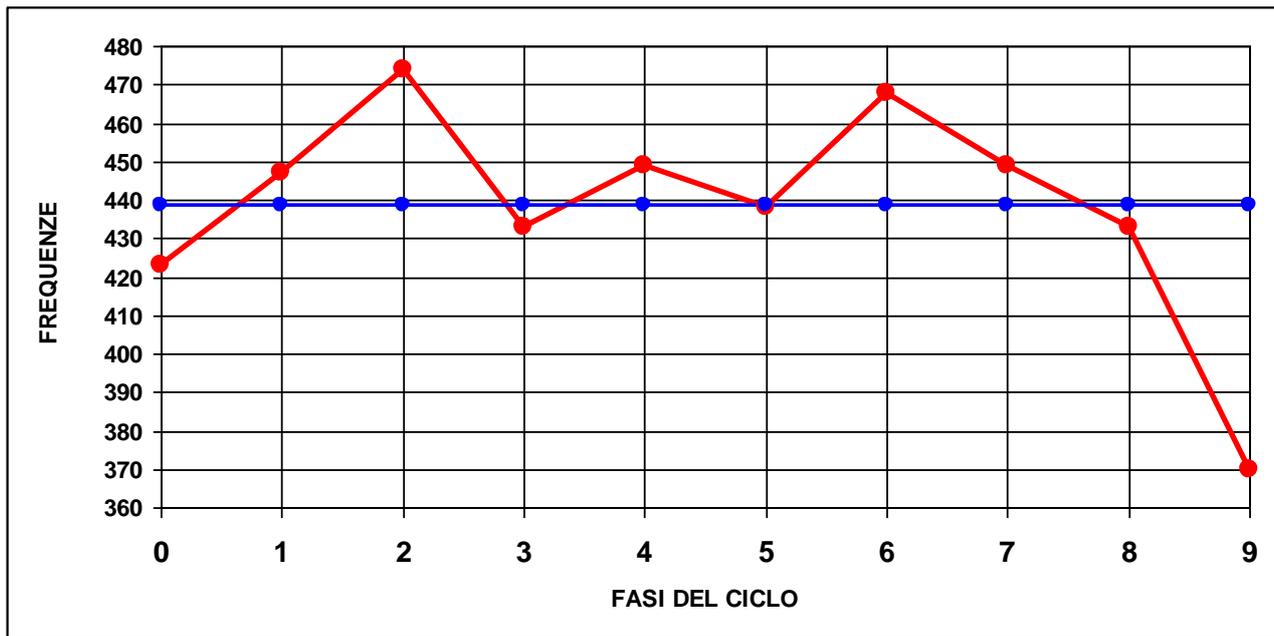


TABELLA N°5

CALCOLO PROBABILITA' DELLA FASE 9	
Dimensione del campione	4384
Numero delle fasi	10
Frequenza attesa	438,40
Frequenza osservata	370
Scarto assoluto osservato	-68,40
Scarto % osservato	-15,60
Quadrato dello scarto	4679
Test Chi Quadrato	10,67
Gradi di libertà	1
Probabilità di casualità	0,0011

Nelle tabelle N°4 e N°5 e nel grafico N°2 si osserva un risultato molto interessante dal punto di vista statistico, infatti il suo valore del Chi quadrato è superiore al valore soglia di 6,63, cioè il secondo livello, quello che viene considerato molto significativo.

Corrisponde ad una frequenza estremamente bassa di 370 ascese al potere politico di donne e si riferisce alla fase nove, cioè all'ultimo settore esaminato.

Questa fase si verifica quando la differenza angolare fra la distanza Sole – Nodo Lunare alla nascita e la distanza Sole – Nodo Lunare durante l'evento è compresa fra 324,01° e 360,00° di longitudine eclittica.

Il test statistico fornisce un valore del parametro Chi quadrato di 10,67 e quindi esistono solo 11 probabilità su 10.000 che tale risultato sia puramente casuale.

CONCLUSIONI

Il campione analizzato è certamente rappresentativo del fenomeno sottoposto a verifica sperimentale. Infatti il numero di dati è altissimo, le nazioni esaminate sono estremamente numerose e l'arco temporale indagato è vastissimo.

Quindi i risultati ottenuti dimostrano che esiste sicuramente una correlazione statisticamente significativa, cioè assolutamente non casuale, fra il periodo draconico del Sole ed il periodo che separa la data di nascita di alcuni politici e sovrani dalla data della loro ascesa al potere.

Come conseguenza si può prevedere (se non esistono potenti fattori negativi) un esito positivo per gli uomini politici che si presenteranno alle elezioni durante la fase zero del loro ciclo Draconico Solare.

Mentre si può ipotizzare (se non esistono potenti fattori positivi) un esito negativo per le donne politiche che affronteranno le elezioni durante la fase nove del loro ciclo Draconico Solare.

ALCUNI ESEMPI INTERESSANTI

Per chiarire in maniera particolareggiata come si applica la seconda opzione della Tecnica dei Cicli Cosmici Periodici nella tabella N°6 ho inserito alcuni dati relativi a due notissimi politici italiani.

Si tratta delle date di quattro elezioni importanti; due hanno consentito a Matteo Salvini di diventare rispettivamente europarlamentare e deputato, e le altre due hanno permesso a Matteo Renzi di divenire presidente della provincia di Firenze e segretario del Partito Democratico.

TABELLA N°6

MATTEO SALVINI				Giorni trascorsi incertezza ± 1 giorno	Ciclo cosmico	Quozienti ottenuti	Fasi personali	Differenze distanze angolari incertezza ± 1 grado
Nascita	9	3	1973		346,62008			
Europarlamentare	20	7	2004	11455		33,048	ZERO	17°
Deputato	29	4	2008	12834		37,026	ZERO	9°

MATTEO RENZI				Giorni trascorsi incertezza ± 1 giorno	Ciclo cosmico	Quozienti ottenuti	Fasi personali	Differenze distanze angolari incertezza ± 1 grado
Nascita	11	1	1975		346,62008			
Presid. prov. Firenze	13	6	2004	10746		31,003	ZERO	1°
Segretario PD	15	12	2013	14218		41,019	ZERO	7°

Osservando questa tabella si nota che tutte le quattro elezioni esaminate si sono verificate proprio durante la **fase personale zero** dell'Anno Draconico, cioè quella fase che, secondo il mio metodo, è la più positiva per le elezioni maschili.

Infatti, per esempio, si può vedere che Salvini è nato il 9/3/73 ed è stato eletto europarlamentare il 20/7/2004, quindi quel giorno aveva un'età di 11455 giorni.

Dividendo questo numero per il periodo dell'Anno Draconico (346,62008 giorni) si ottiene 33,048. Considerando solo il primo decimale di questo numero si ottiene zero. Quindi, ovviamente, in quel giorno la fase personale dell'Anno Draconico, per Salvini, era uguale a zero. Questo è sufficiente per chiarire il funzionamento del mio metodo.

Se poi qualcuno desidera conoscere anche il valore esatto della differenza fra le distanze angolari del Sole e del Nodo Lunare alla nascita e durante l'elezione, nella tabella può vedere che il valore indicato è di 17°, che ovviamente si ottiene moltiplicando 360° per 0,048.

Naturalmente considerando anche l'orario di nascita e l'orario dell'elezione si otterrebbe un valore molto più preciso dell'età e quindi anche un valore molto più accurato della differenza delle distanze angolari.

FONTI DEI DATI

- 1) it.wikipedia.org/wiki/Categoria:Politici_per_nazionalit%C3%A0;
- 2) it.wikipedia.org/wiki/Categoria:Liste_di_sovrani;
- 3) fr.wikipedia.org/wiki/Categorie:Personnalit%C3%A9_politique_par_nationalit%C3%A9;
- 4) fr.wikipedia.org/wiki/Categorie:Femme_politique_par_nationalit%C3%A9;
- 5) fr.wikipedia.org/wiki/Categorie:Liste_de_rois;
- 6) en.wikipedia.org/wiki/Category:Politicians_by_nationality;
- 7) en.wikipedia.org/wiki/Category:Women_in_politics_by_nationality;
- 8) en.wikipedia.org/wiki/Category:Lists_of_monarchs.

Forlì, 20 febbraio 2020.