

ANDREA GAETA



Antologia Termitana

La città sbancata (*nzusu*) e “bancata” (*gnusu*)



Gli Atomi - 42

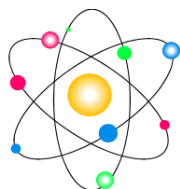


PIODA
imaging
EDIZIONI

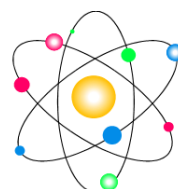
ANDREA GAETA

Antologia Termitana

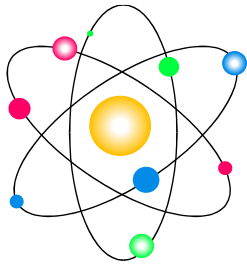
La città sbancata (*nzusu*) e “bancata” (*gnusu*)



Gli Atomi - 42

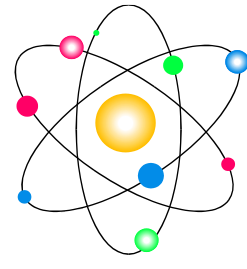


AG 42 - © by Andrea Gaeta 2009 ÷ 2013



Gli Atomi

***Collana in PDF di
Tecnica e Cultura***



Diretta da *Andrea Gaeta* - via G. Mantellini 10, 00179 Roma - 067857083 - 3208368517

© Andrea Gaeta 1995 ÷ 2015 - gaeta-andrea@alice.it - www.bitnick.it - facebook

Gli Atomi [AG] nascono nel 1995 come *Collana di studi grafici, fonetici ed elettrici* con il dichiarato intento di valorizzare l'opera di **Mario Lucidi** (1913 – 1961) e **Gabriele Buccola** (1854 – 1885) e di registrare le tappe e i progressi degli studi di meccanica grafica e fonica, nonché le invenzioni, dell'autore e direttore della collana.

Nel 2001, grazie ad internet, questi opuscoli storico-scientifici – *che non hanno fini di lucro, né finanziamenti di sorta, e sono liberamente utilizzabili a soli fini scientifici* – escono anche in formato elettronico - **Gli Atomi on line** - editi in www.bitnick.it, sito che prende il nome dalla principale invenzione dell'autore, il *microsatellite Bitnick*.

Dal 2004 agli **Atomi** si affiancano alcune centinaia di agili schede:

Morse News (2004-05), **Buccola News** (2005), **Lucidi News** (2005), **Gaeta News** (2006)

che non sono cartacee ma esistono, per così dire, solo nella immaterialità del *web*.

Dal 2007 escono altre *News* (**Melloni**, **Magrini**, **Beccaria**, **Galvani**, **Caverni**, **ecc.**), subito raccolte e pubblicate in corrispettivi fascicoli (*elettronici e cartacei*) degli **Atomi**.

Dal 2011 **Gli Atomi** non vengono più diffusi nel formato *Word*, ma nel più affidabile formato **PDF**, lo standard che assicura una comunicabilità e una “*stabilità*” equipollenti a quella cartacea. In quest'anno inizia anche la graduale conversione dei vecchi *Atomi* e delle vecchie *News* nel nuovo formato **PDF**.

Dal 2014 **Gli Atomi** continuano ad essere editi coi media telematici (*sito, email, facebook*), come Schede già composte per essere poi facilmente fascicolate, non più nel vecchio formato **A5**, ma nel più grande formato **A4**.

Questo rinnovamento non riguarda però solo l'aspetto estrinseco e formale, ma anche quello dei contenuti, tant'è vero che, per tener conto dei sopraggiunti interessi dell'autore (*storia e topografia di Termini Imerese, idraulica, meccanica generale, ecc.*) il sottotitolo de **Gli Atomi** è generalizzato in “**Collana in PDF di Tecnica e Cultura**”.

Gli altri Atomi

AG 1	Strumenti su Gabriele Buccola. <i>Repertorio bibliografico 1.0</i>	1995
AG 2	Spunti su Gabriele Buccola	1995
AG 3	Gli audiodischi. <i>Dal Tototono alla Radio Interattiva</i>	1995
AG 4	Interviste su Mario Lucidi	1995
AG 5	Televisione Interattiva Equivalente. <i>TVC e Telegrafino</i>	1995
AG 6	Count-down. <i>Talk show interattivo</i>	1995
AG 7	Il Bitnick incompreso	2000
AG 8	Un inedito di Mario Lucidi. <i>Riedizione nel Cinquantenario della morte</i>	2011
AG 9	La lingua bistabile. <i>La scoperta di Mario Lucidi</i>	2001
AG 10	Miscellanea. <i>Scritti vari 1960-1990</i>	2011
AG 11	Scritti di Meccanica grafica. <i>Fisiofisica della manoscrittura</i>	2006
AG 12	Il cronoscopio di Hipp. <i>Un problema telegrafico</i>	2002
AG 13	Etica e Fonetica. <i>La diffamazione del Bitnick</i>	2003
AG 14	Telegrafia e Lingua. <i>Dal pendolo di Morse all'effetto Lucidi</i>	2004
AG 15	La mano equivalente. <i>Descrizione dell'articolatore Morse</i>	2005
AG 16	L'iposema di Lucidi. <i>L'inerzia di De Mauro</i>	2005
AG 17	L'altro Saussure. <i>Il dossier "barbaros"</i>	2006
AG 18	Scritti di Telelinguistica. <i>Fisiofisica della voce</i>	2006
AG 19	Lo scandalo Lucidi. <i>Carteggi con Belardi (84-05) e De Mauro (85-06)</i>	2006
AG 20	Melloni elettricista. <i>Cinque scritti di un "Nobel" incompreso</i>	2007
AG 21	L'esperimento di Clark. <i>La disputa Melloni-Faraday</i> (vedi AG 23 p. 7 e 34)	
AG 22	Strumenti per Melloni. <i>Lettere e articoli scelti, tradotti e annotati (v. AG 23 p. 34)</i>	
AG 23	Melloni News. <i>Perle nel fango dell'indifferenza</i>	2007
AG 24	Magrini News. <i>"Business cards" della Telelinguistica</i>	2007
AG 25	Beccaria vindicato. <i>L'edizione Patuzzi dei suoi "Elettricismi"</i>	2008
AG 26	Beccaria News. <i>Prima serie Gennaio – Marzo 2008</i>	2008
AG 27	Galvani News. <i>Prima serie Aprile – Agosto 2008</i>	2008
AG 28	La città sbancata. <i>Primi appunti su Termini Imerese</i>	2009
AG 29	Caverni News. <i>Primi appunti di idraulica romana</i>	2010
AG 30	Poleni News. <i>Seconda serie di idraulica romana</i>	2011
AG 31	Morse News. <i>Avviamento alla telegrafia della lingua</i>	2011
AG 32	Le scuole di telegrafia. <i>Il linguaggio telegrafico di Bryan e Harter</i>	2011
AG 33	Buccola News. <i>Schede di psicologia scientifica</i>	2011
AG 34	Lucidi News. <i>Avviamento alla telelinguistica</i>	2011
AG 35	Iposemi e ...disdegni. <i>Scritti in onore di Mario Lucidi (1913-1961)</i>	2011
AG 36	Bitnick News. <i>Documenti di un'invenzione "sospetta"</i>	2011
AG 37	Reuleaux News 1. <i>Terza serie di idraulica romana</i>	2011
AG 38	Reuleaux News 2. <i>Quarta serie di idraulica romana</i>	2012
AG 39	Daidone News 1. <i>Quinta serie di idraulica romana</i>	2013
AG 40	Daidone News 2. <i>Il Santuario di Termini Imerese</i>	2013
AG 41	Vierordt News. <i>La genesi di Termini bassa</i>	2013
AG 42	Antologia Termitana. <i>La città sbancata (nzusu) e bancata (gnusu)</i>	2009 ÷ 2013
AG 43	Miscellanea Termitana. <i>Schede Termini e Schede Hughes 2014</i>	2014

Questo Atomo

AG 42 - Antologia Termitana. La città sbancata (nzusu) e "bancata" (gnusu)

	Introduzione		pag.	
	Presentazioni (<i>Gaeta, Giunta, Burrafato, Dragoni, Bragastini, Pace</i>)			2
AT 01	CS 01 - Cronologia e Bibliografia	(2 aprile 2009)		6
AT 02	CS 02 - Altimetria orientativa	(2 aprile 2009)		9
AT 03	CS 03 - La Termini dei Navarra	(2 aprile 2009)		11
AT 04	CS 04 - La Termini dei Gaeta	(2 aprile 2009)		11
AT 05	CS 05 - La mappa di Berlino	(2 aprile 2009)		12
AT 06	CS 06 - La mappa di Gargotta	(2 aprile 2009)		13
AT 07	CS 07 - Il ponte Figurella	(2 aprile 2009)		14
AT 08	CS 08 - La città sbancata	(2 aprile 2009)		15
AT 09	CS 09 - Curia o castelletto?	(2 aprile 2009)		17
AT 10	CS 10 - I sifoni di Termini	(2 aprile 2009)		18
AT 11	CA 02 - Il castello invisibile	(4 aprile 2010)		19
AT 12	CA 06 - La doccia di Termini	(13 aprile 2010)		20
AT 13	CA 07 - L'ariete idraulico di Termini	(13 aprile 2010)		20
AT 14	CA 08 - L'ariete idraulico di Montgolfier	(13 aprile 2010)		21
AT 15	CA 11 - Un dubbio idraulico	(15 aprile 2010)		21
AT 16	CA 16 - La mappa di <i>Daidone-Schmettau</i>	(23 aprile 2010)		21
AT 17	CA 18 - Il castello fantasma	(29 aprile 2010)		22
AT 18	CA 19 - Il geniale <i>Daidone</i>	(30 aprile 2010)		22
AT 19	CA 24 - Gli opifici idraulici	(10 maggio 2010)		23
AT 20	CA 25 - La "mostra" di Termini	(13 maggio 2010)		23
AT 21	PO 17 - Una mappa di Termini	(21 novembre 2010)		24
AT 22	PO 18 - Termini romana?	(8 dicembre 2010)		24
AT 23	PO 21 - Il segreto di Termini	(16 dicembre 2010)		25
AT 24	PO 23 - Il mare di Termini	(24 dicembre 2010)		26
AT 25	PO 24 - Una lettera a <i>Belvedere</i>	(28 dicembre 2010)		26
AT 26	PO 32 - Etologia termitana	(20 gennaio 2011)		27
AT 27	RE 04 - Le cisterne di Termini	(1 settembre 2011)		28
AT 28	RE 13 - Il saliscendi di Termini	(8 ottobre 2011)		29
AT 29	RE 18 - Opifici sul Castello?	(30 ottobre 2011)		29
AT 30	RE 31 - Il bastione della Piazza	(5 gennaio 2012)		30
AT 31	RE 34 - Una fabbrica del Duomo?	(14 gennaio 2012)		31
AT 32	RE 36 - La pedana dei pompieri	(20 gennaio 2012)		31
AT 33	RE 37 - Il rigging di <i>Agatino</i>	(1 febbraio 2012)		32
AT 34	RE 39 - La Fortezza scomparsa	(23 febbraio 2012)		33
AT 35	RE 47 - La "pila" di Gibilmanna	(11 giugno 2012)		33
AT 36	RE 48 - Le "terme" di Siracusa	(16 giugno 2012)		34
AT 37	RE 50 - Un errore toponomastico	(5 settembre 2012)		35
AT 38	RE 52 - Sepolcro o cisterna?	(2 ottobre 2012)		35
AT 39	RE 53 - Un castello "s-confinato"	(8 ottobre 2012)		36
AT 40	RE 54 - L'altra "cupola"	(20 ottobre 2012)		37
AT 41	RE 56 - Il "capolinea" del <i>Cornelio</i>	(10 novembre 2012)		37
AT 42	RE 58 - Le "pile" di Termini	(21 novembre 2012)		38
AT 43	RE 59 - Teoria e ...pratica del <i>bypass</i>	(7 dicembre 2012)		39
AT 44	RE 60 - Il "ninfeo" di Termini?	(13 dicembre 2012)		40

AT 45	RE 61 - Psicologia termitana	(16 dicembre 2012)	41
AT 46	RE 62 - L'“alaggio” dell'Annunziata	(19 dicembre 2012)	41
AT 47	DA 01 - Il <i>Leonardo</i> di Imera	(6 gennaio 2013)	42
AT 48	DA 02 - La chiocciola perpetua	(10 gennaio 2013)	43
AT 49	DA 03 - Gli anelli ...del Signore	(14 gennaio 2013)	44
AT 50	DA 04 - Presepiando ...discitur	(22 gennaio 2013)	45
AT 51	DA 05 - La decadenza delle terme di Imera	(26 gennaio 2013)	45
AT 52	DA 06 - La “ <i>Schola</i> ” di <i>Palmeri</i>	(29 gennaio 2013)	46
AT 53	DA 08 - L'alluvione inversa	(7 febbraio 2013)	48
AT 54	DA 09 - Un circolo vizioso percettivo	(14 febbraio 2013)	49
AT 55	DA 10 - Disonore al merito	(20 febbraio 2013)	49
AT 56	DA 13 - Carteggio <i>Burrafato - Gaeta</i>	(3 marzo 2013)	50
AT 57	DA 16 - Il Castello di <i>Bacino</i>	(16 marzo 2013)	52
AT 58	DA 17 - L'inizio del Cornelio	(17 marzo 2013)	53
AT 59	DA 20 - Imera Terme	(15 aprile 2013)	53
AT 60	DA 21 - Il “ <i>faro</i> ” di Termini	(21 aprile 2013)	54
AT 61	DA 22 - Il “ <i>fiume</i> ” Stesicoro	(3 maggio 2013)	54
AT 62	DA 23 - Terme o Terne?	(7 maggio 2013)	55
AT 63	DA 24 - <i>Houel</i> : accreditato o screditato?	(9 maggio 2013)	56
AT 64	DA 25 - Hobby e Ricerca	(18 maggio 2013)	57
AT 65	DA 26 - Il segreto dell'erborista	(27 maggio 2013)	58
AT 66	DA 27 - Il “ <i>muro</i> ” di <i>Bacino</i>	(29 maggio 2013)	58
AT 67	DA 29 - Il caso <i>Dufour</i>	(31 maggio 2013)	58
AT 68	DA 30 - Il muro miracoloso	(5 giugno 2013)	59
AT 69	DA 31 - Una “ <i>traslazione</i> ” mancata	(8 giugno 2013)	59
AT 70	DA 32 - I “ <i>ram</i> ” di <i>Gaetano</i>	(9 giugno 2013)	60
AT 71	DA 33 - La “ <i>forza</i> ” dell'olio	(11 giugno 2013)	64
AT 72	DA 34 - I “ <i>mandamenti</i> ” di Termini	(13 giugno 2013)	65
AT 73	DA 35 - Il segno della rosa	(14 giugno 2013)	66
AT 74	DA 36 - Un monumento “ <i>inaudito</i> ”	(15 giugno 2013)	67
AT 75	DA 37 - Vittoria o Benedizione?	(21 giugno 2013)	67
AT 76	VI 03 - I “ <i>giardini</i> ” di Termini	(9 ottobre 2013)	68
AT 77	VI 04 - Un premio di ...Consolazione	(18 ottobre 2013)	68
AT 78	VI 05 - Le quote incomprese	(3 novembre 2013)	70
AT 79	VI 07 - Il rebus del “ <i>chianu Salia</i> ”	(17 novembre 2013)	70
AT 80	VI 08 - La funicolare del Tribunale	(21 novembre 2013)	71
AT 81	VI 09 - Le “ <i>tabernae</i> ” della Gisira	(28 novembre 2013)	71
AT 82	VI 10 - La mappa “ <i>canziata</i> ”	(3 dicembre 2013)	72
AT 83	VI 17 - La genesi di Termini bassa	(31 dicembre 2013)	74

Copertine	75
Icone	76
Allegati	101

Appendici:

AT 84	FO 52 - Ode funebre per Daidone (<i>da AG 39</i>)	110
AT 85	FO 54 - Palazzolo, Il “ponte nuovo” di Daidone (<i>da AG 39</i>)	112
AT 86	FO 59 - Orazione in morte di Daidone (<i>da AG 39</i>)	113
AT 87	Sonetto in lode dell'idrolibra di Daidone (<i>da AG 40</i>)	116
AT 88	Documenti inediti sul Ponte di Daidone (<i>da AG 40</i>)	116
AT 89	Himèra-Thermæ . Topografia dell'antichissima “ <i>enclave</i> ” di Imera	122

in copertina

Il castelletto *La Masa* di Termini alta, il vero “*simbolo*” dell'acquedotto Cornelio (*vedi DA 36*)

Introduzione

L'osservatore salendo per una scala in legno, nel castelletto Porta di Caccamo [Cuba Favara/Brocato in CS 02], ha tutto l'agio di potere vedere la divisione interna di quella dispensa d'acqua, trovandosi con un tubo di scarico ed un altro portatore d'acqua in ferro, 3 falconetti di creta che alimentano gli utenti di via Errante, Giancaniglia, S. Antonio... Nei castelletti si trova una fonte di creta o di pietra con sbocchi disuguali e di differente livello, indi con pezzetti di canna o legno, ciottoli ed altro si intende sistemare, secondo l'occhio del furbo fontaniere, la quantità d'acqua che deve ricevere lo sbocco.

C.M. CIOFALO, Sulle acque potabili di Termini Imerese, 1871 (c/o Biblioteca Liciniana)

Questo libro raccoglie gli **89 articoli** su Termini Imerese, mia città natale da cui mi sono trasferito giusto mezzo secolo fa, apparsi nelle seguenti pubblicazioni della mia collana *Gli Atomi (AG)*:

AG 28 - La città sbancata. Primi appunti su Termini Imerese	(2009) codice CS
AG 29 - Caverni News. Primi appunti di idraulica romana	(2010) codice CA
AG 30 - Poleni News. Seconda serie di idraulica romana	(2011) codice PO
AG 37 - Reuleaux News 1. Terza serie di idraulica romana	(2011) codice RE
AG 38 - Reuleaux News 2. Quarta serie di idraulica romana	(2012) codice RE
AG 39 - Daidone News 1. Quinta serie di idraulica romana	(2013) codice DA
AG 40 - Daidone News 2. Il Santuario di Termini Imerese	(2013) codice DA
AG 41 - Vierordt News. La genesi di Termini bassa	(2013) codice VI

Il primo di questi opuscoli, risalente a sei anni fa, si differenzia da tutti gli altri per due motivi: è una monografia interamente dedicata a Termini (*e in particolare al suo mal noto acquedotto romano Cornelio*) ed è apparsa direttamente sotto forma cartacea. Gli altri sette libretti invece raccolgono delle agili schede o *News*, sempre (*se non di più!*) di carattere scientifico come *La città sbancata*, relative a varie branche della fisica (*elettricità, idraulica, acustica, ecc.*) e via via pubblicate prima su supporti informatici (*email, sito, facebook*) e solo alla fine di ogni serie fascicolate in forma cartacea.

Contrariamente alle mie aspettative, e ad ogni logica, l'accoglienza dei miei contributi termitani, anche se apparentemente tiepida (*vedi le varie Presentazioni puntualmente ripubblicate*), è stata ben peggiore di quella che è stata riservata ai citati e molto più numerosi (*diverse centinaia*) contributi scientifici da parte del mondo universitario, in particolare romano. Per essere chiaro e sintetico dirò che il disinteresse dell'accademia è qualcosa di "fisiologico", mentre il "rigo" o la "derisione" dei denigratori termitani è un "fenomeno" – *nel senso scientifico del termine* – "patologico" e inspiegabile.

Approfondirò questo tema nell'introduzione dell'**Atomo 43**, che licenzio in contemporanea a questo, ma quanto detto basta a spiegare il titolo I "**banchi**" di fango, *Etologia e geologia termitana* che inizialmente avevo pensato per questa antologia. Poi, per cercare di smussare gli animi, mi sono limitato alla sola "bancata" geologica di fango che nel medioevo ha sepolto la parte bassa (*gnusu*) della città, cioè a quell'*alluvione inversa* (*vedi DA 8 e VI 17*) che costituisce il maggiore dei tre *leitmotiv* della mia ricerca imerese. Gli altri due, che riguardano essenzialmente la parte alta (*nzusu*) e più antica di Termini Imerese, sono la distribuzione idrica "**a caduta**" (*di sicura matrice romana: vedi la citazione qui in testa*) e la "**riscoperta**" topografica della vera cinta del suo diruto castello.

La presente è l'ennesima (*e tormentata, come documentato nel testo*) edizione di questi 89 articoli termitani, nati prima sul web, impaginati poi sia in singoli Atomi cartacei, sia in un **PDF** antologico che per tutto il 2014 è esistito solo nella, per dir così, "immaterialità" del web, dove peraltro rimarrà accanto a quest'ultima – e "ostensibile" – documentazione cartacea, a beneficio degli studiosi che vorranno collazionare lo sviluppo delle mie idee e, perché no?, a disposizione dell'autorità inquirente.

Andrea Gaeta. Roma, 11 gennaio 2015