

SCHEDA BIO-BIBLIOGRAFICA

COGNOME e NOME	Blanc Barone Gian Alberto
Luogo e data di nascita e di morte	New York, 24 giugno 1879 – Roma, 31 dicembre 1966
Paternità e maternità	Figlio del diplomatico Alberto e Dolores Natividad Terry. Il padre fu senatore e Ministro degli esteri nel Governo Crispi. Sposato nel 1903 a Roma con Maria Menotti (nata a Luino il 25 Maggio 1879). Ebbero due figli: Alberto Carlo nato a Chambery il 30 Luglio 1906 e Myriam nata a Roma il 15 Ottobre 1811.
Luogo e periodo studi preuniversitari	
Luogo e periodo studi universitari	Studiò Fisica a Roma, allievo di Alfonso Sella e Pietro Blaserna, dove acquisì anche una solida formazione in geologia, mineralogia e paleontologia sotto la guida di A. Portis.
Luogo, data e relatore della tesi	Roma 1904 Laurea in Fisica
Titolo ed argomento della tesi	Tesi sulla teoria di Gibbs sull'equilibrio dei sistemi chimici.
Carriera accademica e/o professionale (periodi, sedi, ruoli)	<p>Divenne assistente volontario alla cattedra di fisica sperimentale di Roma nel 1905. Fu libero docente di Fisica sperimentale a Roma dal 1908. A questo primo periodo risalgono le sue ricerche sulla radioattività dei sedimenti di alcune sorgenti idrotermali della Savoia, che lo portarono alla scoperta di un nuovo nuclide radioattivo, identificato indipendentemente anche da Otto Hahn e poi chiamato radio-torio. Blanc ne determinò per primo la costante di decadimento (1907), risultato per il quale fu invitato a lavorare a Parigi da Madame Marie Curie nel 1909. Successivamente, rientrato a Roma si dedicò a ricerche sul quaternario recente e sulla preistoria. Nel 1920 fondò la Società Italiana Potassa, impresa industriale per la produzione di sali di potassio destinati all'utilizzo agricolo e alla realizzazione di esplosivi. Fu autore di numerosi brevetti in campo chimico-industriale.</p> <p>Tra i primi sostenitori del fascismo, partecipò attivamente alla marcia su Roma nel 1922. Eletto deputato nel 1924, fu membro del Direttorio del Partito nazionale fascista e del Gran Consiglio. Nel 1927 fu nominato primo presidente dell'Opera nazionale per la protezione della maternità e dell'infanzia. Nel 1928 istituì a Roma per conto del CNR il primo laboratorio italiano di geochimica all'interno dell'Istituto chimico di via Panisperna. Lo stesso anno divenne ordinario di geochimica a Roma (1/11/1928).</p> <p>Dopo la liberazione di Roma dall'occupazione nazi-fascista, fu sottoposto a procedimento di epurazione da parte della 1° commissione per l'epurazione del personale universitario e sospeso dal servizio dal 1° agosto 1944. Dispensato dal servizio a partire dal dicembre 1946, fu riassunto in servizio nel 1948 in seguito a ricorso accolto dal Ministero della Pubblica Istruzione e approvato dalla Facoltà di Scienze della Sapienza.</p>

	Venne collocato a riposo nel 1954, e nominato Commendatore al merito dal presidente della Repubblica e professore emerito dell'università Sapienza di Roma. Socio nazionale dell'Accademia dei Lincei e presidente dell'Istituto Italiano di Paleontologia umana.
Data pensionamento o cessazione	1949 fuori ruolo
Principali argomenti di ricerca e periodi	Chimica fisica, Radioattività, Geologia, Mineralogia, Paleontologia.
Pubblicazioni su Nuovo Cimento	N° articoli NC:
Monografie, altre pubblicazioni	Cfr DBI
Bibliografia essenziale	Dizionario biografico degli italiani 10 (1968) (C. Cortesi- M. Fornaseri) La Chimica Italiana Fascicolo personale Sapienza Luigi Cerruti, Compagnia di giro. La transizione dei chimici italiani dal fascismo alla democrazia. (Atti del XII Convegno Nazionale di Storia e Fondamenti della Chimica, 2008).