

Bando n. 54 - AR Regione Lazio - ACTeA - Allegato 1 - Prospetto Riepilogativo Assegni

Responsabile progetto	Titolo del Progetto di ricerca a cui si riferisce l'assegno (in Italiano)	Titolo del Progetto di ricerca a cui si riferisce l'assegno (in Inglese)	Codice progetto	CUP progetto	CODICE Assegno	mesi assegno	Lordo lavoratore Assegno	Costo totale assegno	Titolo specifico dell'assegno (in Italiano)	Titolo specifico dell'assegno (in INGLESE)	Sintetica descrizione delle attività da espletare (in Italiano)	Sintetica descrizione delle attività da espletare (in INGLESE)	SSD Assegno	Tipologia Assegno	Laurea Magistrale richiesta per al'accesso	Modalità di selezione	Argomenti del colloquio
Sergio BRUTTI	Accumulatori Ca-ione per una tecnologia alternativa al Litio	Ca-ion batteries: an alternative technology to substitute lithium	POR A0375E0019	B85F21001420002	<b>54 -A</b>	12	€ 19.367,00	€ 23.786,72	Elettroliti aprotici per batterie Ca-ione	Aprotic electrolytes for Ca-ion batteries	Attività sperimentali di chimica fisica ed elettrochimica. Tecniche voltammetriche, galvanostatiche, realizzazione di accumulatori aprotici.	Experimental activities in physical-chemistry and electrochemistry. Voltammetric and Galvanostatic techniques, assembly of aprotic batteries.	CHIM/02	Tipo I	- Chimica (LM-54) - Chimica industriale (LM-71) - Fisica (LM-17)	Titoli e colloquio	Sistemi di accumulo elettrochimico dell'energia. Elettrodi ed elettroliti per batterie aprotiche, Tecniche di caratterizzazione chimico-fisica ed elettrochimica.
Sergio BRUTTI	Accumulatori Ca-ione per una tecnologia alternativa al Litio	Ca-ion batteries: an alternative technology to substitute lithium	POR A0375E0019	B85F21001420002	<b>54 -B</b>	12	€ 19.367,00	€ 23.786,72	Materiali elettrodici per batterie Ca-ione	Electrode Materials for Ca-ion batteries	Attività sperimentali di chimica fisica ed elettrochimica. Sintesi di materiali inorganici e realizzazione di elettrodi compositi.	Experimental activities in physical-chemistry and electrochemistry. Synthesis of inorganic materials and preparation of composite electrodes.	CHIM/02	Tipo I	- Chimica (LM-54) - Chimica industriale (LM-71) - Fisica (LM-17)	Titoli e colloquio	Materiali elettrodici per batterie ad intercalazione, Tecniche di caratterizzazione di materiali inorganici (diffrazione, microscopia).
Sergio BRUTTI	Accumulatori Ca-ione per una tecnologia alternativa al Litio	Ca-ion batteries: an alternative technology to substitute lithium	POR A0375E0019	B85F21001420002	<b>54 -C</b>	12	€ 19.367,00	€ 23.786,72	Caratterizzazione avanzata di materiali per batterie Ca-ione	Advanced characterization of materials for Ca-ion batteries	Attività sperimentali di chimica fisica ed elettrochimica. Tecniche basate sullo scattering e spettroscopia a raggi X.	Experimental activities in physical-chemistry and electrochemistry. Experimental techniques based on X-ray scattering and spectroscopy.	CHIM/02	Tipo I	- Chimica (LM-54) - Chimica industriale (LM-71) - Fisica (LM-17)	Titoli e colloquio	Tecniche di caratterizzazione avanzata di materiali inorganici e specie chimiche basate sullo scattering e la spettroscopia a raggi X.
Sergio BRUTTI	Accumulatori Ca-ione per una tecnologia alternativa al Litio	Ca-ion batteries: an alternative technology to substitute lithium	POR A0375E0019	B85F21001420002	<b>54 -D</b>	12	€ 19.367,00	€ 23.786,72	Sintesi e caratterizzazione avanzata di materiali per batterie Ca-ione	Synthesis and advanced characterization of materials for Ca-ion batteries	Attività sperimentali di chimica fisica. Sintesi di materiali inorganici per via fisica, caratterizzazione mediante spettroscopia di fotoemissione.	Experimental activities in physical-chemistry. Synthesis of inorganic materials by physical methods and characterization by photoemission spectroscopy.	CHIM/02	Tipo I	- Chimica (LM-54) - Chimica industriale (LM-71) - Fisica (LM-17) - Scienze e Tecnologie dei Materiali (LM-53)	Titoli e colloquio	Sintesi di materiali inorganici per via fisica e caratterizzazione di materiali mediante tecniche spettroscopiche di fotoemissione.