

Titolo del progetto: **Produzione di energia rinnovabile con il minimo impatto ambientale da un mix di biomasse e rifiuti speciali non pericolosi attraverso processi innovativi**

Finanziamento nazionale - Industria 2015

Numero progetto: EE01_00050

Responsabile: Giampietro Ravagnan

Ruolo UNIVE: Partner

Durata: 48 mesi dal 01/07/2013 al 30/06/2017

Costo totale progetto: 7.791.793 €

Quota UNIVE: 374.851 €

Gruppo di ricerca UNIVE: Giampietro Ravagnan, Sabrina Manente, Michela Sicari.

Titolo del progetto: **Spettroscopia e tecniche computazionali per la ricerca astrofisica, atmosferica e radioastronomica**

Tipo di progetto: PRIN 2012

Acronimo: STAR

Coordinatore: Università di Bologna

Ruolo UNIVE: unità di ricerca

Responsabile scientifico DSMN: Paolo Stoppa

durata del progetto: 08/03/2014 - 07/03/2017

Costo totale progetto: 491.100 €

Quota UNIVE: 120.100 €

Gruppo di ricerca UNIVE : Paolo Stoppa, Santi Giorgianni, Andrea Pietropolli Charmet, Agostino Baldacci, Raffaella Visinoni, Giorgia Ceselin

Titolo del progetto: **Ricerca per le emergenze chimiche industriali (UORECI)**

Tipo di progetto: progetto nazionale finanziato da Segreteria del Consiglio Dei Ministri - Protezione Civile

Codice Progetto: UORECI

Ruolo UNIVE: coordinatore

Responsabile scientifico DSMN: Marco Bortoluzzi

Costo totale progetto: 162.000 €

Quota UNIVE: 162.000 €

Durata del progetto: 09/11/2011 - 08/11/2013

Gruppo di ricerca UNIVE: Gino Paolucci, Marco Bortoluzzi, Sonia Barizza, Tiziana Bobbo

Titolo del progetto: Modelli ed algoritmi per l'analisi non lineare delle strutture

Tipo di progetto: PRIN 2010

Codice progetto: 2010NRBMTP_010

Coordinatore: Università della Calabria

Ruolo UNIVE: unità operativa

Responsabile scientifico DSMN: Lucio Ronchin

Budget complessivo UNIVE: 82.186 €

Finanziamento MIUR: 57.530 €

Cofinanziamento UNIVE: 24.656 €

Durata del progetto: 01/02/2013 - 31/01/2016

Gruppo di ricerca UNIVE: Lucio Ronchin, Andrea Vavasori, Giuseppe Quartarone, Claudio Tortato

Titolo del progetto: Sensori chimici e tecniche strumentali accoppiate in spettrometria di massa per il controllo

Tipo di progetto: PRIN 2010

codice progetto: 2010AXENJ8_001

Ruolo UNIVE: unità operativa

Responsabile scientifico DSMN: Paolo Ugo

Budget complessivo UNIVE: 141.429 €

Finanziamento MIUR: 99.000 €

Cofinanziamento UNIVE: 42.429 €

Durata del progetto: 01/02/2013 - 31/01/2016

Gruppo di ricerca UNIVE: Paolo Ugo, Salvatore Daniele, Maria Antonietta Baldo, Ligia Matia Moretto, Rossano Piazza, Angela Maria Stortini, Morena Silvestrini, Dario Battistel, Michael Ongaro, Najmeh Karimian

Titolo del progetto: Sintesi organica stereocontrollata di benzociclotrimeri per applicazioni supramolecolari

Tipo di progetto: PRIN 2009

codice progetto: 20099PKPHH_002

Coordinatore: Università degli Studi di Milano

Ruolo UNIVE: unità di ricerca

Responsabile scientifico DSMN: Ottorino De Lucchi

Budget complessivo UNIVE: 32.714 €

Finanziamento MIUR: 22.900 €

Cofinanziamento UNIVE: 9.814 €

Durata del progetto: 17/10/2011 - 16/10/2013

Gruppo di ricerca UNIVE: Ottorino De Lucchi, Fabrizio Fabris

Titolo del progetto: **Spettroscopia infrarossa a media e ad alta risoluzione di molecole di importanza atmosferica e astrofisica**

Tipo di progetto: PRIN 2009

Codice progetto: 2009882CB8_003

Coordinatore: Università degli Studi di Bologna

Ruolo UNIVE: unità operativa

Responsabile scientifico DSMN: Paolo Stoppa

Budget complessivo UNIVE: 87.180 €

Finanziamento MIUR: 61.026 €

Cofinanziamento UNIVE: 26.154 €

Durata del progetto: 17/10/2011 - 16/10/2013

Gruppo di ricerca UNIVE: Paolo Stoppa, Agostino Baldacci, Santi Giorgianni, Andrea Pietropoli, Charmet, Piero Toninello, Raffaella Visinoni, Nicola Tasinato

Titolo del progetto: **Sintesi di alchil-furoati tramite ossidazione selettiva con ossigeno molecolare di aldeide furfurilica con catalizzatori nano strutturati a base di oro**

Tipo di progetto: PRIN 2008

codice progetto: 2008LA2L75_005

coordinatore: Università Degli Studi Di Messina

Ruolo UNIVE: unità operativa

Responsabile scientifico DSMN: Francesco Pinna

Budget complessivo UNIVE: 57.143 €

Finanziamento MIUR: 40.000 €

Cofinanziamento UNIVE: 17.143 €

Durata del progetto: 22/03/2010 - 22/03/2012

Gruppo di ricerca UNIVE: Francesco Pinna, Michela Signoretto, Federica Menegazzo, Elena Ghedini, Valentina Trevisan

Titolo del progetto: **Caratterizzazione strutturale e morfologica di celle a combustibile ad elettrolita polimerico (PEMFC)**

Tipo di progetto: PRIN 2008

Codice progetto: 2008C32JRN_003

Coordinatore: Università degli Studi di Padova

Ruolo UNIVE: unità operativa

Responsabile scientifico DSMN: Stefano Polizzi

Budget complessivo UNIVE: 37.146 €

Finanziamento MIUR: 26.000 €

Cofinanziamento UNIVE: 11.143 €

Durata del progetto: 22/03/2010 - 22/03/2012

Gruppo di ricerca UNIVE: Stefano Polizzi, Alessandra De Lorenzi, Alvise Parma, Tiziano Finotto, Davide Cristofori, Loris Bertoldo

Titolo del progetto: Sintesi di bisfosfonati mediante reazioni catalitiche con complessi solubili di metalli di transizione

Tipo di progetto: PRIN 2008

Codice progetto: 200898X7Y9_001

Coordinatore: Ca' Foscari

Ruolo UNIVE: coordinatore

Responsabile scientifico DSMN: Giorgio Strukul

Budget complessivo UNIVE: 77.000 €

Finanziamento MIUR: 53.900 €

Cofinanziamento UNIVE: 23.100 €

Durata del progetto: 22/03/2010 - 22/03/2012

Gruppo di ricerca UNIVE: Giorgio Strukul, Alessandro Scarso, Alessandra Cavarzan

Titolo del progetto: Formazione di legami C-C via metatesi delle olefine e addizione nucleofila catalizzate da sistemi eterogenei in reattori a flusso continuo con CO₂ supercritica come solvente/carrier

Tipo di progetto: PRIN 2008

Codice progetto: 200895XNPL_004

Coordinatore: Università degli Studi di Camerino

Ruolo UNIVE: unità operativa

Responsabile scientifico DSMN: Maurizio Selva

Budget complessivo UNIVE: 35.714 €

Finanziamento MIUR: 25.000 €

Cofinanziamento UNIVE: 10.714 €

Durata del progetto: 22/03/2010 - 22/03/2012

Gruppo di ricerca UNIVE: Maurizio Selva, Alvis Perosa, Davide Cristofori, Giuseppe Borsato, Massimo Fabris

Titolo del progetto: Sviluppo di sensori multifunzionali elettrochimici ed ottici. applicazioni a problemi reali ed elaborazione chemiometrica

Tipo di progetto: PRIN 2008

Codice progetto: 2008MWHCP2_001

Coordinatore: UNIVE

Ruolo UNIVE: coordinatore

Responsabile scientifico DSMN: Paolo Ugo

Budget complessivo UNIVE: 78.651 €

Finanziamento MIUR: 55.000 €

Cofinanziamento UNIVE: 23.651 €

Durata del progetto: 22/03/2010 - 22/03/2012

Gruppo di ricerca UNIVE: Paolo Ugo, Salvatore Daniele, Maria Antonietta Baldo, Ligia Maria Moretto, Carlo Bragato, Dario Battistel, Morena Silvestrini

Titolo del progetto: Preparazione, caratterizzazione e impiego di catalizzatori di nuova generazione a base di nanoparticelle metalliche su matrici polichetoniche

Tipo di progetto: PRIN 2008

Codice progetto: 2008SXASBC_002

Coordinatore: Università degli Studi di Pisa

Ruolo UNIVE: unità operativa

Responsabile scientifico DSMN: Luigi Toniolo

Budget complessivo UNIVE: 70.000 €

Finanziamento MIUR: 49.000 €

Cofinanziamento UNIVE: 21.000 €

durata del progetto: 22/03/2010 -22/03/2012

Gruppo di ricerca UNIVE: Luigi Toniolo, Roberto Stevanato, Cinzia Maragno, Emanuele Amadio, Elena Gregoris, Sabrina Fabris, Mariangela Bertelle