

## PROGETTI 2022

### Progetti finanziati nell'anno 2022 (assegnazione del Consiglio Scientifico 8 – 9 aprile 2022)

| COGNOME    | NOME       | TITOLO   | FONDI           | PARTECIPANTI             |
|------------|------------|--|-----------------|--------------------------|
|            |            |  | assegnazione €  |                          |
| Abatangelo | Nicola     | PDE ellittiche a diffusione mista  | <b>4.500,00</b> | Nicola Abatangelo        |
|            |            |  |                 | Stefano Biagi            |
|            |            |  |                 | Francesco Esposito       |
|            |            |  |                 | Luigi Montoro            |
|            |            |  |                 | Dimitri Mugnai           |
|            |            |  |                 | Edoardo Proietti Lippi   |
|            |            |  |                 | Eugenio Vecchi           |
|            |            |  |                 | Domenico Vuono           |
| Aneschi    | Francesca  | Variational problems for Kolmogorov equations: long-time analysis and regularity estimates | <b>4.500,00</b> | Francesca Aneschi        |
|            |            |  |                 | Federica Gregorio        |
|            |            |  |                 | Erica Ipocoana           |
|            |            |  |                 | Alessia Elisabetta Kogoj |
|            |            |  |                 | Vittorio Martino         |
|            |            |  |                 | Marianna Porfido         |
|            |            |  |                 | Annalaura Rebusci        |
|            |            |  |                 | Giulio Tralli            |
| Azzollini  | Antonio    | Modelli EDP nello studio problemi della fisica moderna                                     | <b>2.500,00</b> | Antonio Azzollini        |
|            |            |  |                 | Vincenzo Ambrosio        |
|            |            |  |                 | Pietro D'Avenia          |
|            |            |  |                 | Teresa Isernia           |
|            |            |  |                 | Alessio Pomponio         |
| Bruno      | Tommaso    | Generalized Laplacians on continuous and discrete structures                               | <b>4.500,00</b> | Tommaso Bruno            |
|            |            |  |                 | Andrea Carbonaro         |
|            |            |  |                 | Nikolaos Chalmoukis      |
|            |            |  |                 | Matteo Levi              |
|            |            |  |                 | Andrea Poggio            |
|            |            |  |                 | Federico Santagati       |
|            |            |  |                 | Maria Vallarino          |
| Calzi      | Mattia     | Holomorphic Functions in One and Several Complex Variables                                 | <b>3.000,00</b> | Mattia Calzi             |
|            |            |  |                 | Nicola Arcozzi           |
|            |            |  |                 | Luca Baracco             |
|            |            |  |                 | Marco Maria Peloso       |
| Canneori   | Gian Marco | Dinamica simb e soluz period pb singolari Meccanica Celeste                                | <b>3.500,00</b> | Gian Marco Canneori      |
|            |            |  |                 | Vivina Barutello         |
|            |            |  |                 | Irene De Blasi           |

|             |          |   |                 |                        |
|-------------|----------|---|-----------------|------------------------|
|             |          |   |                 | Alessandro Portaluri   |
|             |          |   |                 | Alfonso Sorrentino     |
| Carozza     | Menita   | Funzionali a crescita anisotropa, regolarita': principio del massimo, debole monotonia, continuita' | <b>3.500,00</b> | Menita Carozza         |
|             |          |   |                 | Annalisa Baldi         |
|             |          |   |                 | Renato Colucci         |
|             |          |   |                 | Giovanni Cupini        |
|             |          |   |                 | Matteo Focardi         |
|             |          |   |                 | Francesco Leonetti     |
|             |          |   |                 | Elvira Mascolo         |
|             |          |   |                 | Vincenzo Vespri        |
| Cavagnari   | Giulia   | Evoluzione e controllo ottimo in spazi Wasserstein  | <b>3.000,00</b> | Giulia Cavagnari       |
|             |          |   |                 | Rossana Capuani        |
|             |          |   |                 | Stefano Lisini         |
|             |          |   |                 | Elsa Maria Marchini    |
|             |          |   |                 | Antonio Marigonda      |
| Ceci        | Claudia  | Problemi riassicurazione e investimento ottimi per dinamiche tipo Hawkes                            | <b>2.500,00</b> | Claudia Ceci           |
|             |          |   |                 | Matteo Brachetta       |
|             |          |   |                 | Giorgia Callegaro      |
|             |          |   |                 | Alessandra Cretarola   |
|             |          |   |                 | Benedetta Salterini    |
| Cianciaruso | Filomena | Approccio topologico alla teoria della equazioni differenziali non lineari                          | <b>2.500,00</b> | Filomena Cianciaruso   |
|             |          |   |                 | Alessandro Calamai     |
|             |          |   |                 | Gennaro Infante        |
|             |          |   |                 | Luisa Malaguti         |
|             |          |   |                 | Serena Matucci         |
|             |          |   |                 | Maria Patrizia Pera    |
|             |          |   |                 | Paolamaria Pietramala  |
|             |          |   |                 | Paola Rubbioni         |
| Ciraolo     | Giulio   | Fractional and anisotropic PDEs arising from geometric and functional inequalities                  | <b>4.500,00</b> | Giulio Ciraolo         |
|             |          |   |                 | Angela Alberico        |
|             |          |   |                 | Carlo Alberto Antonini |
|             |          |   |                 | Rosa Barbato           |
|             |          |   |                 | Claudia Bucur          |
|             |          |   |                 | Luigi Pollastro        |
|             |          |   |                 | Paolo Salani           |
| Coghi       | Michele  | Fluidodinamica Stocastica   | <b>2.500,00</b> | Michele Coghi          |
|             |          |   |                 | Luigi Amedeo Bianchi   |
|             |          |   |                 | Mario Maurelli         |

|             |            |   |                 |                                     |
|-------------|------------|---|-----------------|-------------------------------------|
|             |            |   |                 | Francesco Morandin                  |
| Corona      | Dario      | Metodi variazionali per Lagrangiane con bassa regolarita' e Lagrangiane indefinite                | <b>3.000,00</b> | Dario Corona                        |
|             |            |   |                 | Erasmus Caponio                     |
|             |            |   |                 | Roberto Giambo                      |
|             |            |   |                 | Fabio Giannoni                      |
|             |            |   |                 | Antonio Masiello                    |
| Corso       | Rosario    | Frames in spazi Hilbert, applicazioni in campo biomedico e teoria spettrale                       | <b>2.500,00</b> | Rosario Corso                       |
|             |            |   |                 | Maria Stella Adamo                  |
|             |            |   |                 | Giorgia Bellomonte                  |
|             |            |   |                 | Camillo Trapani                     |
|             |            |   |                 | Salvatore Triolo                    |
|             |            |   |                 | Francesco Tschinke                  |
| D'Abbicco   | Marcello   | Equazioni dispersive e dissipative: stime e profili asintotici                                    | <b>3.500,00</b> | Marcello D'Abbicco                  |
|             |            |   |                 | Piero Antonio D'Ancona              |
|             |            |   |                 | Vladimir Georgiev                   |
|             |            |   |                 | Giovanni Girardi                    |
|             |            |   |                 | Annunziata Loiudice                 |
|             |            |   |                 | Sandra Lucente                      |
|             |            |   |                 | Alessandro Palmieri                 |
|             |            |   |                 | Angelo Zanni - escluso non aderente |
| Dall'Ara    | Gian Maria | Temi Analisi Armonica Subellittica  | <b>2.500,00</b> | Gian Maria Dall'Ara                 |
|             |            |   |                 | Valentina Casarino                  |
|             |            |   |                 | Paolo Ciatti                        |
|             |            |   |                 | Alessio Marini                      |
|             |            |   |                 | Dario Trevisan                      |
| de Bonis    | Ida        | Proprieta' qualitative ed omogeneizz. problemi diff. per modelli con anisotropie e dati singolari | <b>2.500,00</b> | Ida de Bonis                        |
|             |            |   |                 | Micol Amar                          |
|             |            |   |                 | Daniele Castorina                   |
|             |            |   |                 | Giuseppe Riey                       |
| De Filippis | Cristiana  | Fenomeni non locali in problemi locali  | <b>4.500,00</b> | Cristiana De Filippis               |
|             |            |   |                 | Kostantinos Bessas                  |
|             |            |   |                 | Giampiero Palatucci                 |
|             |            |   |                 | Mirco Piccinini                     |
|             |            |   |                 | Letizia Temperini                   |
| Del Vecchio | Simone     | Algebre Operatori e Probabilita' Quantistica  | <b>2.500,00</b> | Simone Del Vecchio                  |
|             |            |   |                 | Vitonofrio Crismale                 |

|            |          |  |                 |                            |
|------------|----------|--|-----------------|----------------------------|
|            |          |  |                 | Ameur Dhahri               |
|            |          |  |                 | Franco Fagnola             |
|            |          |  |                 | Maria Elena Griseta        |
|            |          |  |                 | Stefano Rossi              |
|            |          |  |                 | Alessandro Toigo           |
|            |          |  |                 | Paola Zurlo                |
| Dovetta    | Simone   | Modelli matematici con<br>singolarità per fenomeni di<br>interazione         | <b>4.500,00</b> | Simone Dovetta             |
|            |          |  |                 | Filippo Boni               |
|            |          |  |                 | William Borrelli           |
|            |          |  |                 | Raffaele Carlone           |
|            |          |  |                 | Ilenia Di Giorgio          |
|            |          |  |                 | Marco Ghimenti             |
|            |          |  |                 | Laura Spinolo              |
|            |          |  |                 | Lorenzo Tentarelli         |
| Durastanti | Riccardo | Analisi fenomeni wetting in<br>presenza potenziali singolari                 | <b>4.500,00</b> | Riccardo Durastanti        |
|            |          |  |                 | Francesco Della Pietra     |
|            |          |  |                 | Lorenzo Giacomelli         |
|            |          |  |                 | Francescoantonio Oliva     |
| Fagioli    | Simone   | Fenomeni trasporto in leggi<br>conservazione e loro applicazioni             | <b>4.500,00</b> | Simone Fagioli             |
|            |          |  |                 | Giada Cianfarani Carnevale |
|            |          |  |                 | Gianluca Favre             |
|            |          |  |                 | Valeria Iorio              |
|            |          |  |                 | Corrado Lattanzio          |
|            |          |  |                 | Corrado Mascia             |
|            |          |  |                 | Graziano Stivaletta        |
|            |          |  |                 | Andrea Terracina           |
| Ferrari    | Simone   | Problemi ellittici e parabolici in<br>dimensione infinita                    | <b>3.000,00</b> | Simone Ferrari             |
|            |          |  |                 | Luciana Angiuli            |
|            |          |  |                 | Paolo De Fazio             |
|            |          |  |                 | Alessandra Lunardi         |
|            |          |  |                 | Diego Pallara              |
| Filippucci | Roberta  | Equazioni differenziali alle<br>derivate parziali in fenomeni non<br>lineari | <b>2.500,00</b> | Roberta Filippucci         |
|            |          |  |                 | Alessio Fiscella           |
|            |          |  |                 | Alberto Maione             |
|            |          |  |                 | Monica Marras              |
|            |          |  |                 | Antonella Nastasi          |
|            |          |  |                 | Fabio Paronetto            |
|            |          |  |                 | Patrizia Pucci             |
|            |          |  |                 | Simone Secchi              |
| Fogagnolo  | Mattia   | Problemi al bordo e applicazioni<br>geometriche                              | <b>4.500,00</b> | Mattia Fogagnolo           |

|                        |           |  |                 |                         |
|------------------------|-----------|--|-----------------|-------------------------|
| fine contr<br>13/09/22 |           |  |                 | Virginia Agostiniani    |
|                        |           |  |                 | Luca Benatti            |
|                        |           |  |                 | Stefano Borghini        |
|                        |           |  |                 | Lorenzo Mazzieri        |
|                        |           |  |                 | Francesca Oronzio       |
|                        |           |  |                 | Andrea Pinamonti        |
| Galise                 | Giulio    | Regolarita' locale e globale per problemi completamente nonlineari   | <b>3.500,00</b> | Giulio Galise           |
|                        |           |  |                 | Paolo Albano            |
|                        |           |  |                 | Isabeau Birindelli      |
|                        |           |  |                 | Fausto Ferrari          |
|                        |           |  |                 | Niccolò Forcilio        |
|                        |           |  |                 | Fabiana Leoni           |
|                        |           |  |                 | Enzo Maria Merlino      |
|                        |           |  |                 | Luca Rossi              |
| Garrione               | Maurizio  | Modelli del 4 <sup>o</sup> ordine per la dinamica di strutture ingegneristiche: aspetti analitici e applicazioni | <b>3.500,00</b> | Maurizio Garrione       |
|                        |           |  |                 | Elvise Berchio          |
|                        |           |  |                 | Davide Buoso            |
|                        |           |  |                 | Alessio Falocchi        |
|                        |           |  |                 | Alberto Ferrero         |
|                        |           |  |                 | Clara Patriarca         |
| Ghilli                 | Daria     | Modelli MFGs in Economia per lo studio della dinamica del capitale umano con spillovers spaziali                 | <b>3.000,00</b> | Daria Ghilli            |
|                        |           |  |                 | Marta Leocata           |
|                        |           |  |                 | Cristiano Ricci         |
|                        |           |  |                 | Daniela Tonon           |
| Giovannardi            | Gianmarco | Analisi geometrica in strutture subriemanniane   | <b>4.500,00</b> | Gianmarco Giovannardi   |
|                        |           |  |                 | Davide Barilari         |
|                        |           |  |                 | Tania Bossio            |
|                        |           |  |                 | Valentina Franceschi    |
|                        |           |  |                 | Roberto Monti           |
|                        |           |  |                 | Francesco Serra Cassano |
|                        |           |  |                 | Giorgio Stefani         |
|                        |           |  |                 | Davide Vittone          |
| Giuliani               | Filippo   | Chaotic and unstable behaviors of infinite-dimensional dynamical systems   | <b>4.500,00</b> | Filippo Giuliani        |
|                        |           |  |                 | Roberto Feola           |
|                        |           |  |                 | Emanuele Haus           |
|                        |           |  |                 | Alberto Maspero         |
|                        |           |  |                 | Jessica Elisa Massetti  |

|           |               |   |                 |                           |
|-----------|---------------|---|-----------------|---------------------------|
|           |               |   |                 | Raffaele Scandone         |
| Goffi     | Alessandro    | Proprietà quantitativa e qualitativa per EDP non lineari con termine gradiente                | <b>4.000,00</b> | Alessandro Goffi          |
|           |               |   |                 | Martino Bardi             |
|           |               |   |                 | Marco Cirant              |
|           |               |   |                 | Kevin Payne               |
|           |               |   |                 | Alessio Porretta          |
|           |               |   |                 | Davide Francesco Radaelli |
| Grotto    | Francesco     | Proprietà e Teoremi Limite per Funzionali Campi Gaussiani                                     | <b>4.500,00</b> | Francesco Grotto          |
|           |               |   |                 | Andrea Agazzi             |
|           |               |   |                 | Francesca Cottini         |
|           |               |   |                 | Maurizia Rossi            |
|           |               |   |                 | Anna Paola Todino         |
|           |               |   |                 | Nicola Turchi             |
| Lancia    | Maria Rosaria | Anomalous diffusion and its applications to fractal domains, Physics and Mathematical Finance | <b>2.500,00</b> | Maria Rosaria Lancia      |
|           |               |   |                 | Michele Bufalo            |
|           |               |   |                 | Simone Creo               |
|           |               |   |                 | Davide Guidetti           |
|           |               |   |                 | Gianluca Mola             |
|           |               |   |                 | Giuseppe Orlando          |
|           |               |   |                 | Silvia Romanelli          |
| Leonardi  | Salvatore     | Equazioni alle derivate parziali di tipo ellittico o parabolico con termini singolari:        | <b>2.500,00</b> | Salvatore Leonardi        |
|           |               |   |                 | Giuseppina Rita Cirmi     |
|           |               |   |                 | Salvatore D'Asero         |
|           |               |   |                 | Umberto Guarnotta         |
|           |               |   |                 | Sunra J. N. Mosconi       |
|           |               |   |                 | Luigi Orsina              |
|           |               |   |                 | Maria Michela Porzio      |
| Leone     | Chiara        | PDEs regolarità delle soluzioni, disuguaglianze collegate e applicazioni                      | <b>2.500,00</b> | Chiara Leone              |
|           |               |   |                 | Giuseppina Di Blasio      |
|           |               |   |                 | Giovanni Pisante          |
|           |               |   |                 | Roberta Schiattarella     |
|           |               |   |                 | Anna Verde                |
| Lucardesi | Ilaria        | Analisi variazionale via blow-up funzionali curvatura   | <b>2.500,00</b> | Ilaria Lucardesi          |
|           |               |   |                 | Maria Stella Gelli        |
|           |               |   |                 | Matteo Novaga             |
|           |               |   |                 | Emanuele Paolini          |

|          |           |   |                 |                                       |
|----------|-----------|---|-----------------|---------------------------------------|
| Mancini  | Gabriele  | Fenomeni blow-up per equazioni non lineari                              | <b>4.500,00</b> | Gabriele Mancini                      |
|          |           |   |                 | Luca Battaglia                        |
|          |           |   |                 | Sergio Cruz Blazquez                  |
|          |           |   |                 | Francesca De Marchis                  |
|          |           |   |                 | Isabella Ianni                        |
|          |           |   |                 | Giusi Vaira                           |
| Marchi   | Claudio   | Mean Field Games: theory and applications                               | <b>3.000,00</b> | Claudio Marchi                        |
|          |           |   |                 | Fabio Camilli                         |
|          |           |   |                 | Annalisa Cesaroni                     |
|          |           |   |                 | Paola Mannucci                        |
| Mattia   | Sara      | Ottimizzazione con incertezza   | <b>2.500,00</b> | Sara Mattia                           |
|          |           |   |                 | Claudio Gentile                       |
|          |           |   |                 | Ettore Lanzarone                      |
|          |           |   |                 | Giuseppe Stecca                       |
| Mendico  | Cristian  | Optimization, Hamilton-Jacobi equations and Mean Field Games            | <b>4.500,00</b> | Cristian Mendico                      |
|          |           |   |                 | Piermarco Cannarsa                    |
|          |           |   |                 | Andrea Davini                         |
|          |           |   |                 | Roberta Ghezzi - esclusa non aderente |
|          |           |   |                 | Cristina Pignotti                     |
|          |           |   |                 | Antonio Siconolfi                     |
|          |           |   |                 | Elisa Continelli                      |
| Noris    | Benedetta | Studi asintotici in problemi parabolici ed ellittici                    | <b>4.500,00</b> | Benedetta Noris                       |
|          |           |   |                 | Francesca Colasuonno                  |
|          |           |   |                 | Fabio De Regibus                      |
|          |           |   |                 | Massimo Grossi                        |
|          |           |   |                 | Benedetta Pellacci                    |
|          |           |   |                 | Gianmaria Verzini                     |
| Ognibene | Roberto   | Questioni di esistenza e unicità per problemi non locali con potenziali | <b>4.500,00</b> | Roberto Ognibene                      |
|          |           |   |                 | Alessandra De Luca                    |
|          |           |   |                 | Veronica Felli                        |
|          |           |   |                 | Edoardo Mainini                       |
|          |           |   |                 | Giovanni Siclari                      |
|          |           |   |                 | Bruno Volzone                         |
| Orlando  | Gianluca  | Approccio multiscala all'analisi modelli interazione                    | <b>4.500,00</b> | Gianluca Orlando                      |
|          |           |   |                 | Giuseppe Maria Coclite                |
|          |           |   |                 | Nicola De Nitti                       |
|          |           |   |                 | Francesco Maddalena                   |
|          |           |   |                 | Marco Morandotti                      |
|          |           |   |                 | Dian Palagachev                       |
|          |           |   |                 | Paolo Piovano                         |

|            |           |  |                 |                             |
|------------|-----------|--|-----------------|-----------------------------|
|            |           |  |                 | Franco Tomarelli            |
| Palladino  | Michele   | Optimal Control of the Moreau's Sweeping process and Impulsive Control Systems         | <b>4.500,00</b> | Michele Palladino           |
|            |           |  |                 | Francesca Angrisani         |
|            |           |  |                 | Giovanni Colombo            |
|            |           |  |                 | Giovanni Fusco              |
|            |           |  |                 | Monica Motta                |
|            |           |  |                 | Franco Rampazzo             |
| Piscitelli | Gianpaolo | STIME OTTIMALI PER ALCUNI FUNZIONALI FORMA   | <b>4.500,00</b> | Gianpaolo Piscitelli        |
|            |           |  |                 | Paola Acampora              |
|            |           |  |                 | Marco Caroccia              |
|            |           |  |                 | Gloria Paoli                |
|            |           |  |                 | Alberto Roncoroni           |
|            |           |  |                 | Giorgio Saracco             |
|            |           |  |                 | Angela Sciammetta           |
| Pozzetta   | Marco     | Isoperimetric problems: variational and geometric aspects                              | <b>4.500,00</b> | Marco Pozzetta              |
|            |           |  |                 | Gioacchino Antonelli        |
|            |           |  |                 | Camillo Brena               |
|            |           |  |                 | Davide Carazzato            |
|            |           |  |                 | Antonia Diana               |
|            |           |  |                 | Francesco Palmurella        |
|            |           |  |                 | Alessandra Pluda            |
| Riva       | Filippo   | MetoAnalitici nella Trattazione Evoluzioni Rate-independent e Inerziali e Applicazioni | <b>4.500,00</b> | Filippo Riva                |
|            |           |  |                 | Giovanna Bonfanti           |
|            |           |  |                 | Giuliano Lazzaroni          |
|            |           |  |                 | Riccardo Molinarolo         |
|            |           |  |                 | Riccarda Rossi              |
|            |           |  |                 | Francesco Sapio             |
|            |           |  |                 | Francesco Solombrino        |
| Rossi      | Elena     | Equazioni evoluzione: buona posizione, controllo e applicazioni                        | <b>2.500,00</b> | Elena Rossi                 |
|            |           |  |                 | Andrea Corli                |
|            |           |  |                 | Rinaldo Mario Colombo       |
|            |           |  |                 | Mauro Garavello             |
|            |           |  |                 | Graziano Guerra             |
|            |           |  |                 | Francesca Marcellini        |
|            |           |  |                 | Massimiliano Daniele Rosini |
| Ruffini    | Berardo   | Problemi con Aspetti Competizione per Energie spettrali                                | <b>4.500,00</b> | Berardo Ruffini             |
|            |           |  |                 | Francesca Bianchi           |



|              |          |   |                 |                           |
|--------------|----------|---|-----------------|---------------------------|
|              |          |   |                 | Luca Briani               |
|              |          |   |                 | Eleonora Cinti            |
|              |          |   |                 | Dario Mazzoleni           |
|              |          |   |                 | Francesca Prinari         |
|              |          |   |                 | Anna Chiara Zagati        |
|              |          |   |                 | Davide Zucco              |
| Santacesaria | Matteo   | Problemi inversi per equazioni alle derivate parziali   | <b>3.500,00</b> | Matteo Santacesaria       |
|              |          |   |                 | Giovanni Alberti          |
|              |          |   |                 | Andrea Aspri              |
|              |          |   |                 | Elisa Francini            |
|              |          |   |                 | Luca Ratti                |
|              |          |   |                 | Luca Rondi                |
|              |          |   |                 | Eva Sincich               |
|              |          |   |                 | Sergio Vessella           |
| Scala        | Riccardo | Un approccio geometrico-variazionale ad alcuni problemi singolari in Scienza dei Materiali        | <b>2.500,00</b> | Riccardo Scala            |
|              |          |   |                 | Roberto Alicandro         |
|              |          |   |                 | Giovanni Bellettini       |
|              |          |   |                 | Lucia De Luca             |
|              |          |   |                 | Mariapia Palombaro        |
| Scarpa       | Luca     | Analisi qualitativa PDE stocastiche: ergodicit  ed equazioni Kolmogorov                           | <b>2.500,00</b> | Luca Scarpa               |
|              |          |   |                 | Davide Augusto Bignamini  |
|              |          |   |                 | Benedetta Ferrario        |
|              |          |   |                 | Federica Masiero          |
|              |          |   |                 | Carlo Orrieri             |
|              |          |   |                 | Giovanni Alessandro Zanco |
|              |          |   |                 | Margherita Zanella        |
| Scilla       | Giovanni | Alcuni problemi associati a funzionali integrali: riscoperta strumenti clp.d.ici e nuovi sviluppi | <b>2.500,00</b> | Giovanni Scilla           |
|              |          |   |                 | Giovanni Eugenio Comi     |
|              |          |   |                 | Graziano Crasta           |
|              |          |   |                 | Virginia De Cicco         |
|              |          |   |                 | Ilaria Fragal             |
|              |          |   |                 | Annalisa Malusa           |
| Scrobogna    | Stefano  | Dispersion and stability in incompressible fluid dynamics   | <b>4.500,00</b> | Stefano Scrobogna         |
|              |          |   |                 | Roberta Bianchini         |
|              |          |   |                 | Biagio Cassano            |
|              |          |   |                 | Michele Dolce             |
| Segatti      | Antonio  | Ostruzioni Topologiche e Problemi Variazionali  | <b>2.600,00</b> | Antonio Segatti           |
|              |          |   |                 | Giacomo Canevari          |

|           |                |  |                 |                              |
|-----------|----------------|--|-----------------|------------------------------|
|           |                |  |                 | Bianca Stroffolini           |
|           |                |  |                 | Marco Veneroni               |
| Spirito   | Stefano        | Analisi modelli matematici per la dinamica dei fluidi                                  | <b>3.000,00</b> | Stefano Spirito              |
|           |                |  |                 | Luca Carlo Berselli          |
|           |                |  |                 | Donatella Donatelli          |
|           |                |  |                 | Lorenzo Pescatore            |
| Stuvar    | Salvatore      | Geometric Measure Theory and Applications  | <b>3.000,00</b> | Salvatore Stuvar             |
|           |                |  |                 | Andrea Marchese              |
|           |                |  |                 | Annalisa Massaccesi          |
|           |                |  |                 | Giandomenico Orlandi         |
| Trapasso  | Salvatore Ivan | Analisi armonica e stocastica in problemi quantizzazione e integrazione funzionale     | <b>3.000,00</b> | Salvatore Ivan Trapasso      |
|           |                |  |                 | Francesco Carlo De Vecchi    |
|           |                |  |                 | Sonia Mazzucchi              |
|           |                |  |                 | Fabio Nicola                 |
| Veronelli | Giona          | Applicazioni geometriche del metodo ABP  | <b>2.500,00</b> | Giona Veronelli              |
|           |                |  |                 | Andrea Bisterzo              |
|           |                |  |                 | Ludovico Marini              |
|           |                |  |                 | Stefano Pigola               |
|           |                |  |                 | Michele Rimoldi              |
| Vinti     | Gianluca       | Enhancement e segmentazione immagini mediante operatori tipo campionamento e metovario | <b>2.500,00</b> | Gianluca Vinti               |
|           |                |  |                 | Laura Angeloni               |
|           |                |  |                 | Claudia Capone               |
|           |                |  |                 | Danilo Costarelli            |
|           |                |  |                 | Flavia Giannetti             |
|           |                |  |                 | Raffaella Giova              |
|           |                |  |                 | Antonia Passarelli Di Napoli |
|           |                |  |                 | Arianna Travaglini           |
| Vitolo    | Antonio        | Equazioni ellittiche e paraboliche: proprietà qualitative delle soluzioni              | <b>2.500,00</b> | Antonio Vitolo               |
|           |                |  |                 | Emilia Anno Alfano           |
|           |                |  |                 | Alberto Cialdea              |
|           |                |  |                 | Flavia Lanzara               |
|           |                |  |                 | Lyoubomira Softova           |
|           |                |  |                 |                              |