

| Nome Visiting ospitato | Cognome Visiting ospitato | Struttura di appartenenza | Posizione ricoperta nella struttura di appartenenza | Nazionalità' | Dipartimento ospitante | Docente di riferimento | Visiting Professor (VP) / Researcher (VR) / Fellow (VF) | Attività espletate | Titolo dell'insegnamento affidato | CORSO DI LAUREA O DI DOTTORATO DI RIFERIMENTO | Lingua dell'insegnamento | Ore di lezione | CFU | PROGRAMMA DI RICERCA | PERIODO DI PERMANENZA | Anno | |
|------------------------|---------------------------|--|--|--------------|---|---|---|---|--|---|--------------------------|----------------|-----|---|--|------------------------------|------|
| Gilles | Aldon | Ecole Normale Supérieure de Lyon - France | Professeur agrégé de mathématiques, docteur en didactique des mathématiques. | | Matematica | Pertichino Michele | VR | | | | | | | | Technology in Mathematics Teaching: In the new world of information and communication technologies, the teacher's role is to help students to relate knowledge more closely to their own experience and to their own reality. Teachers' role becomes more relevant in view leading to use and to give sense to knowledge much more than transmission of knowledge. It is important to take into account the new paradigm of teaching; particularly, the documentary genesis which is interested in the way of constructing knowledge. The teacher's role is to help students to build their own documentary system of resources. On the other hand, the notion of didactic incidents should give tools to analyze the modifications of class dynamics and to better understand the students and teachers' joint actions. | dal 09 al 12 Luglio 2013 | 2013 |
| Fabio | Ancona | Università di Padova | Professore Associato | ITALIA | Matematica | COCLITE MARIO | VP | Commissione consegnaimento Istituto di Dottorato di Ricerca in Matematica. | | | | | | | La progettazione di onde radiali di piccola ampiezza è descritta da un modello matematico basato sulla teoria delle soluzioni quasi periodiche. La soluzione continua ma la cui derivata può essere discontinua e illimitata informando del punto di vista delle applicazioni. L'approssimazione periodica può controllare le oscillazioni della soluzione. Il modello matematico è possibile smorzarla e portare l'aria in una posizione di equilibrio sia in tempo finito che in tempo infinitamente lungo. | dal 30/05/2013 al 31/05/2013 | 2013 |
| Ian James | Anderson | Johns Hopkins University | Post-doc | USA | Fisica | De Filippis Nicola | VR | "Ricerca di basosi di CMS nel canale di decadimento con stati finali in 4 legioni" | | | | | | La attività di ricerca ha riguardato lo studio di basosi di CMS nel canale di decadimento con stati finali in 4 legioni, in particolare nella topologia di vector boson. La ricerca ha riguardato la determinazione delle basosi di CMS per la selezione in vector boson fusion con 2 jet nella regione ad alto pseudo-rapido e leggero nelle stesse finali, con lo scopo di determinare la significatività per la scoperta di un nuovo bosone. La ricerca ha riguardato anche la determinazione delle basosi di CMS per la ricostruzione dei jet e la loro identificazione tramite criteri di controllo. La ricerca ha riguardato inoltre la determinazione delle basosi di CMS per la sincronizzazione dell'analisi 4 jettoni con altri gruppi coinvolti per determinare una strategia comune in vista della nuova presa dati dell'esperimento CMS al LHC. | dal 01 settembre 2012 al 31 Ottobre 2012 | 2012 | |
| Vieri | Benci | Università di Pisa | Professore ordinario | ITALIA | Matematica | Fortunato Donato | VP | Colloqui scientifici e Conferenze su "Teoria generale ed il di fatto distribuiti" | | | | | | | dal 03/12/13 al 10/12/13 | 2013 | |
| Bruno | Benedetti | Freie Universität Berlin | Post-Doc | ITALIA | Matematica | Francesco Altomare, Enrico Jannelli, Sandra Lucente | VF | Didattica Frontale, avvio test di laurea | Geometria, ottimizzazione e teoria dei grafi | Matematica (trirennale e Magistrale) | ITALIANA | 40 | 7 | | dal 15 al 24 Luglio 2013 | 2013 | |
| Lucio | Boccardo | Università di Roma La Sapienza | Professore ordinario | ITALIA | Matematica | Fortunato Donato | VP | Colloqui scientifici e seminari su "Nuovi e nuovi criteri su alcune equazioni ellittiche semilinear" | | | | | | dal 05/12/13 al 07/12/13 | 2013 | | |
| Regina | Bruder | Technical University of Darmstadt - Germany | University Professor, Director of the Center of Teacher Education | | Matematica | Pertichino Michele | VP | | | | | | | USE IN SECONDARY SCHOOL MATHEMATICS - TEACHING IN GRADE 7 Report on the basic ideas and elements of a teaching concept for the CAS-use starting in grade 7 in the project CAMERO (2005-2010) and its implementation in secondary school. The report is based on aggregated data from lesson journals correlations between elements of the teaching concept achieved in the different learning groups and performance evaluate in the tests are analyzed. | dal 09 al 12 Luglio 2013 | 2013 | |
| Tang bao Ngoc | Bui | Faculty of Mathematics and Computer Science at TU Bergakademie Freiberg; | Phd student | VIETNAM | Matematica | Sandra Lucente | VF | Programma messaggeri della conoscenza, seminario interno al corso | | | | | | | dal 11 al 22 Novembre 2013 | 2013 | |
| Erasmo | Caponio | PoliTechnico di Bari | Ricercatore | ITALIA | Matematica | CANDIDA ANNAMARIA | VR | Seminario nell'ambito del corso di Dottorato "Elementi di teoria variazionale e applicazioni alle scienze della Geodesia" | Finsler Geometry | Dottorato di Ricerca in Matematica | ITALIANA | 2 | | Primi elementi di Geometria Finiliana. Geodetiche come minimi stretti locali diretti. Evidenza di una geometria finiliana su varietà complete in avanti di indietro | 25.3.2013 | 2013 | |
| Radu Cristian | Cascaval | University of Colorado at Colorado Springs | Professore Associato | ROMANIA | Matematica | COCLITE MARIO | VP | | | | | | | Consideriamo modelli di traffico su reti basati sui leggi di conservazione. Tale analisi si basa anche sull'informazione del problema in termini di equazioni di Hamilton-Jacobi. | dal 29/05/2013 al 29/05/2013 | 2013 | |
| Giovanna | Cerami | Politecnico di Bari | Professore ordinario | ITALIA | Matematica | Fortunato Donato | VP | Conferenza su "Esistenza e molteplicità di soluzioni per equazioni di Schrödinger" | | | | | | | dal 06/12/13 al 06/12/13 | 2013 | |
| Simranjit Singh | Chhibra | Punjab University | Post-doc | INDIA | Fisica | Nicola De Filippis | VR | "Ricerca di basosi di Higgs ad alta massa con l'esperimento CMS ad LHC" | | | | | | L'attenzione si concentra nel mettere a punto la strategia di analisi per i risconti di basosi di Higgs accoppiati al basoso di Higgs del modello Standard ma più massiccio come atteso in modelli del tipo "Electroweak Bifurcation". Il progetto ha richiesto la produzione di numerose basosi di Higgs, la loro analisi e confronto con i dati esperimentali, e la studi dei fondi, in particolare per lo stato finale con due leptoni e due tau. Una volta completata la simulazione e l'analisi di eventi stimati ai dati esperimentali, si calcolano le basosi di Higgs e si valutano le sensibilità di misura: negli esempi presentati si vede che la precisione è circa del 10%. | dal 01 Febbraio 201 al 30 Aprile 2013 | 2013 | |
| Nertila | Curri | Università di Tirana | | ALBANIA | Scienze del Suolo della Pianta e degli Alimenti (DISPA) | Di Cagno Raffaella | VF | Exploitation of Albanian durum and awned wheat flours for sourdough fermentation | | | | | | The biodiversity and metabolic potential of microflora from Albanian wheat cultures and cultures of sourdough fermentation | dal Febbraio 2013 al Luglio 2013 | 2013 | |
| Giuseppe | De Cecco | Università di Lecce | Professore ordinario | ITALIA | Matematica | Fortunato Donato | VP | Colloqui scientifici e seminari su "Il piano con la spina mezza dì" | | | | | | | dal 05/12/13 al 07/12/13 | 2013 | |
| Luca | Dieci | Georgia Institute of Technology, Atlanta USA | Full Professor | ITALIA | Matematica | Del Buono Nicoletta | VP | Ciclo di seminari e colloqui scientifici | | | | | | Ciclo di seminari dal titolo: "Solving motion in Filippov differential systems: Theoretical results and computational aspects": - Lecture 1: Introduction and Motivation: discussion of some theoretical and questions related to differential equations with discontinuous right-hand-side. PWBS systems. - Lecture 2: Bifurcation of Filippov Points. Filippov First order theory, Discontinuous surface 1. Transversal intersection. Sliding Mode, Repulsive Sliding Mode. - Lecture 3: Higher order conditions: Derivation of higher order conditions for Control problem examples. Projectors, tangent vectors, and two and more sliding surfaces. - Lecture 4: Numerical approaches for PWBS-systems. Event driven approaches. Integration outside 2. Location of points on the transversal 1. Integration on 2. Exit conditions. Projection on 1. Projecting onto the intersecting discontinuous surfaces. Results of numerical simulation on several examples. Colloqui scientifici con i professor Giacomo Lanza, Nicoletta Del Buono e il dottor Alessandro Pugliese su problematiche relative ad alcuni aspetti di ricerca e su problemi aperti nel contesto dei sistemi dinamici discontinui di tipo Filippov. | Dal 25-5-2012 al 8-6-2012. | 2012 | |

| Nome Visiting ospitato | Cognome Visiting ospitato | Struttura di appartenenza | Posizione ricoperta nella struttura di appartenenza | Nazionalità' | Dipartimento ospitante | Docente di riferimento | Visiting Professor (VP) / Researcher (VR) / Fellow (VF) | Attività espletata | Titolo dell'insegnamento affidato | CORSO DI LAUREA O DI DOTTORATO DI RIFERIMENTO | Lingua dell'insegnamento | Ore di lezione | CFU | PROGRAMMA DI RICERCA | PERIODO DI PERMANENZA | Anno | |
|------------------------|---------------------------|---|--|--------------|---|---|---|--|--|--|--------------------------|----------------|-----|---|---|----------------------------|------|
| Luca | Dieci | Georgia Institute of Technology, Atlanta USA | Full Professor | ITALIA | Matematica | Del Buono Nicoletta | VP | Colloquio e collaborazione scientifica | | | | | | | L'attività svolta dal professor Luca Dieci durante il suo soggiorno presso il Dipartimento di Matematica dell'Università degli Studi di Bari Aldo Moro è stata relativa a colleghi scientifici con la sottoscrissione di profondi scambi di idee e con i professori Luciano Lopez, Costa Elia, Alessandro Puglisi del Dipartimento di Matematica dell'Università di Bari. Argomento principale delle discussioni scientifiche sono stati alcuni problemi aperti dei sistemi dinamici discontinui di tipo Filippov. Particolare interesse è stato rivolto allo studio del moto di sliding (nel senso di Filippov) per sistemi di dimensione 5 di due superfici di codimensione 1 e all'analisi della dinamica del sistema quando il punto interno alla superficie S di sliding alle condizioni che rendono tale superficie attrattiva in tempo finito. | Dal 4-6-2012 al 19-6-2012. | 2012 |
| Pham Trieu | Dong | Faculty of Mathematics and Computer Science at TU Bergakademie Freiberg; | Phd student | VIETNAM | Matematica | Sandra Lucente | VF | Programma messaggeri della conoscenza, seminario interno al corso | | | | | | Sono stati considerati diversi concetti di attrattori tipo "attractor by sliding" e la "spiral attractor" cercando di chiarire le problematiche connesse alla scelta del campo vettoriale di tipo Filippov da seguire sulla superficie S. | dal 11 al 22 Novembre 2013 | 2013 | |
| Sona | Garajova | ARC Center of Excellence in Plant Cell Walls School of Agriculture, Food & Wine University of Adelaide, Australia | Post Doc | SLOVACCHIA | Scienze del Suolo della Pianta e degli Alimenti (DSSPA) | Agata Gadaleta | VR | Analisi delle componenti della parete cellulare di funziona e proprietà nutrizionali delle fibre per la salute umana. | Carbon Partitioning Between Starch and Cell Walls in Durum: implications in Human Health | Scuola di Dottorato: Scienze della Pianta e Tecniche per l'Ambiente; Indirizzo Genetica e Biotecnologie Vegetali | INGLESE | 3 | 1 | Australian Research Council and the South Australia-Puglia Awards scheme of Soud Australia | dal 10/01/2013 al 11/01/2013 | 2013 | |
| Danka | Gobeljic | Università di Belgrado | | SERBIA | Fisica | Gaetano Scamarcio | VR | Progettazione e sviluppo di esperimenti esclusi per la caratterizzazione di laser e semiconduttori | | | | | | micro-probe Raman spectroscopy on optoelectronic devices | 29 gennaio 2010 – 7 novembre 2010 | 2010 | |
| Danka | Gobeljic | Università di Belgrado | | SERBIA | Fisica | Gaetano Scamarcio | VR | Investigation of organic thin-film field effect transistors including photoactive layers including photoactive layers using micro-probe photoluminescence and Raman spectroscopies | | | | | | Investigation of organic thin-film field effect transistors including photoactive layers using micro-probe photoluminescence and Raman spectroscopies | Gennaio – dicembre 2011 | 2011 | |
| GISELE RUIZ | GOLDSTEIN | UNIVERSITÀ DI MEMPHIS (USA) | PROFESSORE ORDINARIO UNIVERSITY OF MEMPHIS | USA | Matematica | MININNI ROSA MARIA | VP | Ciclo di seminari ed attività scientifica in collaborazione | | | | | | Attività scientifica in collaborazione su equazioni a derivate parziali e generazione semigruppi analitici. | 1-30 luglio 2013. | 2013 | |
| JEROME ARTHUR | GOLDSTEIN | UNIVERSITÀ DI MONTREAL (USA) | PROFESSORE ORDINARIO UNIVERSITÀ DI MONTREAL (USA) | USA | Matematica | MININNI ROSA MARIA | VP | Ciclo di seminari ed attività scientifica in collaborazione | | | | | | Attività scientifica in collaborazione su equazioni a derivate parziali e problemi di confronto ai bordi per equazioni di diffusione con possibile degradazione. | 1-30 luglio 2013. | 2013 | |
| GISELE RUIZ | GOLDSTEIN | UNIVERSITÀ DI MEMPHIS (USA) | PROFESSORE ORDINARIO UNIVERSITY OF MEMPHIS | USA | Matematica | ROMANELLI SILVIA | VP | Ciclo di seminari ed attività scientifica in collaborazione | | | | | | Attività scientifica in collaborazione su equazioni a derivate parziali e generazione semigruppi analitici. | 1-30 luglio 2013 | 2013 | |
| JEROME ARTHUR | GOLDSTEIN | UNIVERSITÀ DI MEMPHIS (USA) | PROFESSORE ORDINARIO UNIVERSITY OF MEMPHIS | USA | Matematica | ROMANELLI SILVIA | VP | Ciclo di seminari ed attività scientifica in collaborazione | | | | | | Attività scientifica in collaborazione su equazioni a derivate parziali e problemi di confronto ai bordi per equazioni di diffusione con possibile degradazione. | 1-30 luglio 2013 | 2013 | |
| DANY | LEVITAN | TEL AVIV UNIVERSITY | | ISRAELE | Matematica | ALTOMARE FRANCESCO | VP | Collaborazione scientifica e seminario su "Comparing the degrees of univariant approximation by polynomials" | | | | | | Approfondimento relativo a simile a tipo Jackson nell'approssimazione di funzioni continue tramite operatori di tipo polinomiale. | dal 8 settembre 2013 al 11 settembre 2013 | 2013 | |
| GABRIELA | MARINOSCHI | UNIVERSITÀ E ACCADEMIA DELLE SCIENZE DI BUCAREST | PROFESSORE ORDINARIO E COMPONENTE ACCADEMICA DELLE SCIENZE DI BUCAREST | ROMANIA | Matematica | ROMANELLI SILVIA | VP | Ciclo di seminari ed attività scientifica in collaborazione | | | | | | Attività scientifica in collaborazione su equazioni a derivate parziali e problemi di confronto ai bordi per equazioni di diffusione con degradazione. | dal 16 maggio 2013 al 16 giugno 2013. | 2013 | |
| Verónica | Martin Molina | Centro Universitario de la Defensa, Zaragoza, Spain | Profesora Ayudante Doctora | SPAGNA | Matematica | CANDELA ANNAMARIA | VR | Seminario nell'ambito del corso di Dottorato "Elementi di Metodi Variationali con Applicazioni allo Studio delle Geodisiche" | Construction of Sasaki-Einstein and paraSasaki-Einstein metrics on contact metric (k, μ)-space | Dottorato di Ricerca in Matematica | INGLESE | 1 | | I will obtain an Extension Seminar or a Doctoral dissertation written from non-Sasakian contact metric (k, μ)-space. I will also show the manifold foliated by two mutually orthogonal, totally geodesic Legendre fibration, admits a contact metric (k, μ)-structure. | 05-giu-13 | 2013 | |
| Diego | Milanes Carreno | Universita' di Valencia | Prof. Universitario di Bogota, Colombia | COLOMBIA | Fisica | Antimo Palano | VR | Ricerca | | | | | | Partecipazione all'esperimento LHCb e CERN e analisi dei dati sulla spettrometria del charm | Da giugno 2010 al novembre 2013 | 2010 | |
| Hironichi | Nakazato | Waseda University Tokyo | Professore | GIAPPONE | Fisica | Saverio Pascazio | VR | Quantum mechanics and quantum information | | | | | | Measurement scheme for quantum mechanical purity and two-body gates | dal 28 febbraio al 13 marzo 2011 | 2011 | |
| Hironichi | Nakazato | Waseda University Tokyo | Full Professor | GIAPPONE | Fisica | PASCAZIO SAVERIO | VP | Non Abelian phases in quantum dynamics | | | | | | Quantum Zeno Dynamics | dal 1 al 15 marzo 2012 | 2012 | |
| Hironichi | Nakazato | Waseda University Tokyo | Full Professor | GIAPPONE | Fisica | PASCAZIO SAVERIO | VP | Entanglement-based systems | | | | | | Inference in a two-mode Bell system | dal 11 al 24 marzo 2013 | 2013 | |
| Wanderley | Nunes do Nascimento | Faculty of Mathematics and Computer Science at TU Bergakademie Freiberg; | Phd student | BRASILE | Matematica | Sandra Lucente | VF | Programma messaggeri della conoscenza, seminario interno al corso | | | | | | | dal 11 al 22 Novembre 2013 | 2013 | |
| Lorenzo | Orecchia | MIT | Applied Math Instructor | ITALIA | Matematica | Francesco Altomare, Enrico Jannelli, Sandra Lucente | VF | Didattica Frontale, avvio test di laurea | Geometria, ottimizzazione e teoria dei grafi | Matematica (trimestrale e Magistrale) | ITALIANA | 40 | 7 | | dal 15 al 24 Luglio 2013 | 2013 | |
| Ayten | Ozkan | Yildiz Technical University (Istanbul, Turcchia) | Assistant Professor | TURCHIA | Matematica | CANDELA ANNAMARIA | VR | Seminario come Erasmus Staff Mobility for Teaching | A Different Approach to Coding Theory: Fuzzy Code Fuzzy Linear Code | Dottorato di Ricerca in Matematica | INGLESE | 1 | | In this study the fuzzy code is defined by a graph, where C is a code set, we give some results on this code and by using this we obtain fuzzy linear code. | dal 9 al 20 2013 al 12.9.2013 | 2013 | |
| Christof | Puhle | Institute für Mathematik, Humboldt University, Berlin, Germany | | GERMANIA | Matematica | Lotta Antonio | VF | | | | | | | Geometria differentiale di una classe di varietà quasi di contatto metrice che include le varietà quasi Sasakiane. | dal 31.08.2013 al 14.09.2013 | 2013 | |
| Maximilian | Reich | Faculty of Mathematics and Computer Science at TU Bergakademie Freiberg; | Phd student | GERMANIA | Matematica | Sandra Lucente | VF | Programma messaggeri della conoscenza, seminario interno al corso | | | | | | | dal 11 al 22 Novembre 2013 | 2013 | |
| Michael | Reissig | Faculty of Mathematics and Computer Science at TU Bergakademie Freiberg; | Full Professor | GERMANIA | Matematica | Francesco Altomare, Enrico Jannelli, Sandra Lucente | VF | Didattica Frontale, avvio test di laurea | Basic in Partial Differential Equations and Applications | Matematica (trimestrale e Magistrale) | INGLESE | 35 | 7 | | dal 11 al 22 Novembre 2013 | 2013 | |
| Kyril | Tintarev | Università di Uppsala (Svezia) | Full Professor | RUSSIA | Matematica | Fortunato Donato | VP | Colloquio scientifico e seminario: "Concentration and Moser-Trudinger functionals". | | | | | | | dal 28/05/13 al 30/05/13 | 2013 | |
| Penny J. | Tricker | Australian Centre for Plant Functional Genomics, Adelaide, SA, Australia | Researcher | INGHILTERRA | Scienze del Suolo della Pianta e degli Alimenti (DSSPA) | Agata Gadaleta | VR | L'attività ha riguardato la caratterizzazione di alcune linee costituenti una popolazione TILLING di funzionali, tramite esame sequencing. | Environmental Epigenetic Plasticity | Scuola di Dottorato: Scienze della Pianta e Tecniche per l'Ambiente; Indirizzo Genetica e Biotecnologie Vegetali | INGLESE | 3 | 1 | Tale progetto di ricerca ha per obiettivo: - lo sviluppo di un'applicazione di riduzione della complessità genetica in frammenti; - l'applicazione delle tecniche exome capture, seguita da sequenziamento. | dal 04/06/2013 al 06/06/2013 | 2013 | |

| Nome Visiting ospitato | Cognome Visiting ospitato | Struttura di appartenenza | Posizione ricoperta nella struttura di appartenenza | Nazionalità' | Dipartimento ospitante | Docente di riferimento | Visiting Professor (VP) /Researcher (VR) /Fellow (VF) | Attività espletate | Titolo dell'insegnamento affidato | CORSO DI LAUREA O DI DOTTORATO DI RIFERIMENTO | Lingua dell'insegnamento | Ore di lezione | CFU | Programma di ricerca | Periodo di permanenza | Anno | |
|------------------------|---------------------------|-----------------------------|---|--------------|------------------------|------------------------|---|---|-----------------------------------|---|--------------------------|----------------|-----|---|--|--------------------------|------|
| Michal | Yerushalmi | University of Haifa -Israel | University Professor, Director of the Research Institute of Alternatives in Education | ISRAELE | Matematica | Pertichino Michele | VP | | | | | | | | LEARNING MATHEMATICS WITH DIGITAL TEXTBOOKS: CHALLENGING AUTHORITY | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | A textbook is a special type of book that is part of institutionalized schooling, usually used in a particular way. Traditionally it has a specific structure and is designed to provide students with knowledge and skills that they are expected to learn and to help them learn. It also represents the idea of the author about how the content should be taught and learned. In this paper we will discuss the challenge of digital textbooks and their personalization – properties that are in contrast to the traditionally authoritative structure of the textbook and the passiveness of the reader. To study the implications of the new technologies on mathematics education we will focus on three scenarios, analyzing the challenges involved in each and specifying about | dal 09 al 12 Luglio 2013 | 2013 |
| Kazuya | Yuasa | Waseda University Tokyo | Full Professor | GIAPPONE | Fisica | PASCAZIO SAVERIO | VP | quantum mechanics and quantum information | | | | | | Quantumness and entanglement witnesses | dal 7 al 22 febbraio 2010 | 2010 | |
| Kazuya | Yuasa | Waseda University Tokyo | Full Professor | GIAPPONE | Fisica | PASCAZIO SAVERIO | VP | quantum mechanics and quantum information | | | | | | Entanglement of electrons field-emitted from a superconductor | dal 22 marzo al 6 aprile 2010 | 2010 | |
| Kazuya | Yuasa | Waseda University Tokyo | Full Professor | GIAPPONE | Fisica | PASCAZIO SAVERIO | VP | quantum mechanics and quantum information | | | | | | Entanglement-assisted tomography of a quantum target | dal 1 al 15 settembre 2010 | 2010 | |
| Kazuya | Yuasa | Waseda University Tokyo | Full Professor | GIAPPONE | Fisica | PASCAZIO SAVERIO | VP | quantum mechanics and quantum information | | | | | | Entropy-driven phase transitions of entanglement | dal 5 al 20 febbraio 2011 | 2011 | |
| Kazuya | Yuasa | Waseda University Tokyo | Full Professor | GIAPPONE | Fisica | PASCAZIO SAVERIO | VP | quantum mechanics and quantum information | | | | | | Measurement scheme for quantum mechanical purity | dal 28 agosto al 12 settembre 2011 | 2011 | |
| Kazuya | Yuasa | Waseda University Tokyo | Full Professor | GIAPPONE | Fisica | Paolo Facchi | VP | quantum mechanics and quantum information | | | | | | Entropy-driven phase transitions of entanglement | dal 13 al 27 gennaio 2013 | 2013 | |
| Kazuya | Yuasa | Waseda University Tokyo | Full Professor | GIAPPONE | Fisica | Paolo Facchi | VP | quantum mechanics and quantum information | | | | | | Quantum parameter estimation | dal 8 al 22 dicembre 2013 | 2013 | |