

## CONVENZIONI / ACCORDI QUADRO

<b>TIPO DI ATTIVITA'</b>	<b>CONTRAENTE</b>	<b>RESPONSABILE</b>	<b>INIZIO</b>	<b>FINE</b>
Convenzione Quadro per attività di collaborazione scientifica	<b>FONDAZIONE UNIVERSITÀ IULM MILANO</b>	<b>DE CINDIO FIORELLA</b>	01/09/10	31/08/13
Convenzione Quadro per attività di collaborazione scientifica	<b>ENTE NAZIONALE SORDI E ASSOCIAZIONE ICM INSIEME PER LA MUSICA</b>	<b>HAUS GOFFREDO</b>	14/11/10	10/11/12
Convenzione Quadro per attività di collaborazione scientifica	<b>KANGOUROU ITALIA</b>	<b>Dip. Matematica e Dip. Informatica</b>	05/01/11	17/02/14
Convenzione Quadro per attività di collaborazione scientifica	<b>SOCIETÀ AQUA-ONLUS - MILANO</b>	<b>RIPAMONTI LAURA</b>	26/01/11	14/12/13
Convenzione	<b>NAVAL POSTGRADUATE SCHOOL, MONTEREY U.S.A.</b>	<b>PIZZI RITA</b>	03/03/11	02/03/13
Convenzione Quadro per attività di collaborazione scientifica	<b>SOCIETÀ EX MACHINA SAGL - LUGANO SVIZZERA</b>	<b>CAZZOLA WALTER</b>	21/03/11	10/02/14
Accordo di collaborazione	<b>INTERNET MEMORY FOUNDATION- PARIGI</b>	<b>BOLDI PAOLO</b>	01/04/11	31/03/13
Convenzione Quadro per attività di collaborazione scientifica	<b>SOCIETÀ H3G S.P.A.</b>	<b>ROSSI GIAN PAOLO</b>	10/12/11	30/11/13
Convenzione Quadro e collaborazione scientifico/didattica internazionale	<b>POLITECNICO S. PETERSBURG STATE POLYTECHNICAL UNIVERSITY - RUSSIA</b>	<b>APOLLONI BRUNO</b>	05/10/09	04/10/14
Protocollo d'Intesa	<b>INSA, L' INSTITUT NATIONAL DE SCIENCES APPLIQUEES DE LYON - FRANCIA</b>	<b>DAMIANI ERNESTO</b>	19/05/10	18/05/15
Convenzione per attività di collaborazione	<b>FONDAZIONE RCM - RETE CIVICA DI MILANO</b>	<b>HAUS GOFFREDO</b>	09/08/10	05/08/15
Convenzione Quadro per attività di collaborazione scientifica	<b>VIETNAM NATIONAL UNIVERSITY- HO CHI MINH CITY</b>	<b>Dottorato Informatica / DI</b>	21/09/10	21/09/15
Convenzione Quadro per attività di collaborazione scientifica	<b>OBUDA UNIVERSITY - BUDAPEST</b>	<b>Dottorato Informatica/ DI</b>	16/11/10	15/11/15
Convenzione Quadro per attività di collaborazione scientifica	<b>UNIVERSITÀ DI OVIEDO - SPAGNA</b>	<b>Dottorato Informatica/ DI</b>	02/07/11	01/07/16
Convenzione Quadro per attività di collaborazione scientifica	<b>SOCIETÀ ELEVER S.R.L. - MILANO</b>	<b>CAZZOLA WALTER</b>	20/07/11	20/07/14
Convenzione collaborazione scientifica e didattica	<b>NOVA MULTIMEDIA - BERGAMO</b>	<b>PIURI VINCENZO</b>	20/09/11	19/09/14
Accordo Quadro -lettera di intenti congiunta	<b>MULTIPHYSIX LAB S.C.A.R.L</b>	<b>CAZZOLA WALTER</b>	29/11/11	28/11/14
Accordo Bilaterale	<b>BARCO NV - BELGIO</b>	<b>RIZZI ALESSANDRO</b>	22/11/12	22/11/17
Convenzione per collaborazione scientifica	<b>DISIGNUM SRL - TORINO</b>	<b>VALTOLINA STEFANO</b>	10/01/13	09/01/16
Convenzione Quadro per attività di collaborazione scientifica	<b>ASSOCIAZIONE AMICI DI SCIENZE DELL'INFORMAZIONE</b>	<b>APOLLONI BRUNO</b>	16/01/13	15/01/16
Convenzione per collaborazione scientifica	<b>SOCIETÀ DGFORM S.R.L.</b>	<b>RIPAMONTI LAURA MAGGIORINI DARIO</b>	24/09/13	23/09/15
Accordo di collaborazione scientifica	<b>CENTER FOR QUANTITATIVE ELECTROCARDIOGRAPHY AND CARDIAC SAFETY AND ITS TELEMETRIC ANH HOLTER ECG WAREHOUSE (THEW) UNIVERSITÀ DI ROCHESTER MEDICAL</b>	<b>SASSI ROBERTO</b>		
Accordo Quadro di Consulenza	<b>ALTA LAB + REGIONE LOMBARDIA</b>	<b>BORGHESE ALBERTO</b>	04/12/13	31/12/14

**PRESTAZIONI CONTO TERZI ( ricerca commissionata, servizi, consulenze, formazione,)**

<b>TIPO DI ATTIVITA'</b>	<b>COMMITTENTE</b>	<b>RESPONSABILE</b>	<b>IMPORTO</b>	<b>INIZIO</b>	<b>FINE</b>
Ricerca Commissionata	IGPDECAUX S.P.A.	MARINI DANIELE	10.000,00	01/05/10	03/03/12
Ricerca Commissionata	IGPDECAUX S.P.A.	MARINI DANIELE	15.000,00	18/05/10	18/05/11
Ricerca Commissionata	LEXICON S.R.L.	APOLLONI BRUNO	15.000,00	05/10/11	05/03/12
Ricerca Commissionata	POINTCAR S.R.L. SERVIZI TELEMATICI	RIGHINI GIOVANNI	5.000,00	28/10/11	31/01/12
Ricerca Commissionata	LUXOTTICA S.R.L.	CAMPADELLI PAOLA	117.000,00	06/12/11	30/07/13
Ricerca Commissionata	TYL CONSULTING S.A.S	CAZZOLA WALTER	24.000,00	09/10/12	10/01/15
Ricerca Commissionata	MULTIPHYSIX LAB SCARL	CAZZOLA WALTER	70.000,00	30/10/12	20/12/12
Ricerca Commissionata	MARKETING E TELEMATICA S.R.L.	APOLLONI BRUNO	15.000,00	08/02/13	07/07/13
Ricerca Commissionata	EXIMIA S.R.L.	APOLLONI BRUNO	15.000,00	08/02/13	08/07/13
Ricerca Commissionata	EDISON	PIURI VINCENZO	70.000,00	28/03/13	28/04/14
Ricerca Commissionata	TELECOM ITALIA S.P.A.	DAMIANI ERNESTO	25.000,00	30/04/13	31/12/13
Ricerca Commissionata	RICORDI & C.	HAUS GOFFREDO	4.500,00	31/05/13	31/07/13
Ricerca Commissionata	FIMI (EX BARCO NV)	RIZZI ALESSANDRO	44.000,00	04/08/13	30/11/13
Ricerca Commissionata	FIMI (EX BARCO NV)	RIZZI ALESSANDRO	26.000,00	04/08/13	30/11/14
Contratto di Servizio	FONDAZIONE BIBLIOTECA EUROPEA DI INFORMAZIONE E CULTURA (BEIC)	HAUS GOFFREDO	52.000,00	17/12/12	31/12/13
Contratto di Servizio	STIFTUNG BACH-ARCHIV LEIPZIG	HAUS GOFFREDO	18.250,00	25/10/13	31/12/13
Contratto di Sponsorizzazione	CODEMOTION	CAZZOLA WALTER	10.000,00	24/10/13	30/11/13
Consulenza	SIAM 1838 SOCIETA' D'INCORAGGIAMENTO D'ARTI E MESTIERI	APOLLONI BRUNO	26.000,00	22/04/10	13/06/13
Consulenza	AGUSTA WESTLAND S.P.A.	DAMIANI ERNESTO	7.600,00	24/02/11	18/03/11
Consulenza	INKOM S.R.L.	RIPAMONTI LAURA	5.200,00	06/10/11	13/09/11
Consulenza	TELECOM ITALIA S.P.A.	DAMIANI ERNESTO	20.000,00	20/10/11	31/12/11
Consulenza	COMUNE DI CREMA	MAGGIORINI DARIO; RIPAMONTI LAURA	6.600,00	22/11/11	31/05/12
Consulenza	VIAMENTE SRL	CORDONE ROBERTO	18.000,00	11/03/12	30/09/12
Consulenza	SWISS REINSURANCE COMPANY LTD	APOLLONI BRUNO	72.000,00	19/03/12	31/12/12
Consulenza	TERASHOP S.P.A.	RIZZI ALESSANDRO	15.000,00	23/07/12	31/12/12
Consulenza	TERASHOP S.P.A.	RIZZI ALESSANDRO	15.000,00	23/07/12	31/12/12
Consulenza	TERASHOP S.P.A.	BETTINI CLAUDIO	15.000,00	23/07/12	31/12/12
Consulenza	TERASHOP S.P.A.	BETTINI CLAUDIO	15.000,00	23/07/12	31/12/12
Consulenza	TERASHOP S.P.A.	SANTINI MASSIMO	20.000,00	09/10/12	31/12/12
Consulenza	TERASHOP S.P.A.	BOLDI PAOLO	20.000,00	09/10/12	31/12/12
Consulenza	LOMBARDIA INFORMATICA SPA	BRUSCHI DANILO	96.000,00	31/10/12	30/11/13
Consulenza	CEFLA SC	BORGHESE ALBERTO	12.000,00	19/11/12	18/02/13
Consulenza	GRAFICHE REKORD SPA	RIZZI ALESSANDRO	3.000,00	20/06/13	31/10/13
Consulenza	NITIDA IMMAGINE S.R.L.	DAMIANI ERNESTO	100.000,00	31/07/13	31/12/15
Consulenza	LOMBARDIA INFORMATICA SPA	BRUSCHI DANILO	14.000,00	13/09/13	31/03/14
Consulenza	AGENZIA REGIONALE DI SANITA' (ARS)	CAZZOLA WALTER	10.000,00	02/10/13	30/04/14
Consulenza	ALTA LAB S.R.L.	BORGHESE ALBERTO	10.000,00	04/12/13	31/12/13
Consulenza	INKOM ENGINEERING S.R.L.	RIPAMONTI LAURA	6.000,00	18/04/13	31/12/13
Formazione	LA FONDAZIONE LUIGI CLERICI	MALCHIODI DARIO	3.600,00	14/06/10	19/06/10
Formazione	IST.IIS MARIE CURIE DI GARDA-BUSSOLENGO	LONATI VIOLETTA	3.000,00	01/12/11	31/05/12
Formazione	ADECCO ITALIA S.P.A.	ARDAGNA CLAUDIO	3.750,00	01/03/12	31/03/12
Formazione	LA FONDAZIONE LUIGI CLERICI	MALCHIODI DARIO	2.500,00	14/06/12	22/06/12
Formazione	CENTRO DI INIZIATIVA DEMOCRATICA DEGLI INSEGNANTI CIDI	CIRIANI VALENTINA	450,00	06/10/12	06/10/12
Formazione	ASSOCIAZIONE AMICI DEL MONTESSORI	CIMATO STELVIO	2.000,00	31/10/12	30/09/13
Formazione	ADECCO ITALIA HOLDING	SCARABOTTOLO NELLO	3.000,00	20/06/13	31/07/13
Formazione	ADECCO ITALIA HOLDING	SCARABOTTOLO NELLO	3.000,00	20/06/13	31/12/13

**PRINCIPALI EROGATORI (contributi di liberalità a favore della ricerca)**

<i>ANNO</i>	<i>EROGATORE</i>	<i>RESPONSABILE</i>
2012	<b>ISTITUTO PER LA DIFFUSIONE DELLA CULTURA MEDICA (DICME)</b>	<b>MALCANGI MARIO</b>
2012	<b>GOOGLE RESEARCH</b>	<b>SAMARATI PIERANGELA</b>
2012	<b>AICA</b>	<b>SANTINI MASSIMO</b>
2013	<b>XEROX FOUNDATION</b>	<b>CESA-BIANCHI NICOLO'</b>
2013	<b>MUSIXMATCH</b>	<b>HAUS GOFFREDO</b>
2013	<b>ISTITUTO PER LA DIFFUSIONE DELLA CULTURA MEDICA (DICME)</b>	<b>MALCANGI MARIO</b>
2013	<b>IBM ITALIA SPA</b>	<b>RICCOBENE ELVINIA</b>
2013	<b>STUDIO PROGRESS SNC</b>	<b>BETTINI CLAUDIO</b>

## **PUBBLICAZIONI DIVULGATIVE FIRMATE DALLO STAFF DOCENTE**

A. Lissoni, V. Lonati, D. Malchiodi, M. Monga, A. Morpurgo, M. Torelli, V. Kangourou dell'informatica 2012--2013, Edizioni Kangourou Italia, 2013 (tiratura di 2500 copie distribuite a studenti e insegnanti delle scuole secondarie di primo e secondo grado)

A. Lissoni, V. Lonati, D. Malchiodi, M. Monga, A. Morpurgo, M. Torelli, Kangourou dell'informatica 2012, Edizioni Kangourou Italia, 2012 (tiratura di 2000 copie distribuite a studenti e insegnanti delle scuole secondarie di primo e secondo grado)

V. Lonati, M. Monga, A. Morpurgo, N. Rebagliati, L. Repetto, M. Torelli, Kangourou dell'Informatica 2011. Testi soluzioni e commenti, Edizioni Kangourou Italia, 2011 (tiratura di 2000 copie distribuite a studenti e insegnanti delle scuole secondarie di primo e secondo grado)

## **PARTECIPAZIONI DELLO STAFF DOCENTE A TRASMISSIONI RADIOTELEVISIVE**

- \* "Digito ergo sum", trasmissione radiofonica di divulgazione informatica trasmessa da Radio Popolare
  - 2012: seconda serie di 5 puntate, 10776 visualizzazioni del sito Web della trasmissione (<http://digitoergosum.di.unimi.it>)
  - 2011: prima serie di 12 puntate (due repliche ad aprile e dicembre), 15722 visualizzazioni del sito Web della trasmissione (<http://digitoergosum.di.unimi.it>)

## **ORGANIZZAZIONE DI EVENTI PUBBLICI (ES. NOTTE DEI RICERCATORI, OPEN DAY)**

- \* Partecipazione alla Notte europea dei ricercatori
  - 2013: Laboratorio interattivo sulla programmazione con la partecipazione di 50 studenti delle scuole superiori
- \* Partecipazione all'evento "Avventura della Scienza"
  - 2012: Laboratorio interattivo sulla programmazione con la partecipazione di 25 alunni delle scuole superiori
- \* Evento "New Game Designer"
  - 2013: sedici articoli su stampa nazionale e blog.
  - 2012: sette articoli su stampa nazionale e blog.
  - 2011: due interviste televisive a livello nazionale (Class TV, TG3 Lombardia), undici articoli su stampa nazionale e blog.
- \* Evento "Made in Crema": presentazione delle attività intraprese dagli ex-studenti della sede di Crema
  - 2012: 100 studenti
  - 2013: 100 studenti
- \* Evento Campus in festa, aperto alla comunità (2011, <http://crema.di.unimi.it/CampusInFesta/> )

## **PUBBLICAZIONI (CARTACEE E DIGITALI) DEDICATE AL PUBBLICO ESTERNO**

- \* Progetti FITREHAB e REWIRE  
2012–2013: 500 Fact-sheet e volantini distribuiti a conferenze scientifiche

## **GIORNATE ORGANIZZATE DI FORMAZIONE ALLA COMUNICAZIONE (RIVOLTA A PTA O DOCENTI)**

- \* Aggiornamento dei docenti delle scuole superiori  
2013: Aggiornamento durante le finali delle gare informatiche del Kangourou (20 partecipanti)  
2012: Aggiornamento durante le finali delle gare informatiche del Kangourou (20 partecipanti)  
2011: Aggiornamento durante le finali delle gare informatiche del Kangourou (20 partecipanti)
- \* Aggiornamento dei docenti delle scuole primaria e dell'infanzia  
2012: Corso sull'uso di Ipad nella scuola dell'infanzia e primaria (40 partecipanti)
- \* Progetto REWIRE  
2013: stand presso ICT2013 (8000 visitatori), e a quattro strutture ospedaliere  
2012: presentazione a due strutture ospedaliere
- \* Progetto FITREHAB  
2011: stand presso INRS2011 (1000 visitatori)

## **SITI WEB INTERATTIVI E/O DIVULGATIVI, BLOG**

- \* Canale youtube del corso di "Online game design" (<https://www.youtube.com/user/ogdunimi>):
  - dal 2013: 1010 visualizzazioni
  - dal 2012: 670 visualizzazioni
  - dal 2011: 4500 visualizzazioni
- \* Canale youtube del laboratorio PONG (<https://www.youtube.com/user/ponginnovationlab>):
  - dal 2013: 270 visualizzazioni
  - dal 2012: 3400 visualizzazioni
- \* Pagina Facebook dell'evento "New Game Designer" (<https://www.facebook.com/NewGameDesigner>): 409 Like
- \* Pagina Facebook del laboratorio PONG: (<https://www.facebook.com/PONG.lab>): 220 Like
- \* Sito Web della trasmissione divulgativa di informatica "Digito ergo sum"  
2013: 4768 visualizzazioni  
2012 e 2011: vedere sezione "Partecipazioni dello staff docente a trasmissioni radiotelevisive"

## **INIZIATIVE DI ORIENTAMENTO E INTERAZIONE CON LE SCUOLE SUPERIORI**

- \* Incontri presso le scuole superiori di Milano e Crema

2013: circa 200 studenti

2012: circa 200 studenti

2011: circa 200 studenti

- \* Organizzazione di learning week

2012: Learning week "Impariamo a giocare con le mappe di Google", con la partecipazione di 30 studenti

- \* Open day della sede Crema

2013: circa 100 studenti

2012: circa 100 studenti

2011: circa 100 studenti

- \* Stage di orientamento per gli studenti delle scuole superiori, articolati su più giornate

2013: 270 partecipanti

2012: 230 partecipanti

2011: 180 partecipanti

- \* Gare di Ricerca Operativa

2011: 50 partecipanti

## **INIZIATIVE DIVULGATIVE RIVOLTE A BAMBINI E GIOVANI**

- \* Olimpiadi dell'informatica:

2013: allenamento per le selezioni alle gare scolastiche, territoriali e nazionali (80 partecipanti)

2012: allenamento per le selezioni alle gare scolastiche, territoriali e nazionali (80 partecipanti)

2011: allenamento per la squadra olimpica italiana (20 studenti) e allenamento per le selezioni alle gare scolastiche, territoriali e nazionali (80 partecipanti);

- \* Gare informatiche del Kangourou

2013: 2228 alunni delle scuole secondarie di primo e secondo grado divisi in 557 squadre

2012: 2700 alunni delle scuole secondarie di primo e secondo grado divisi in 635 squadre

2011: 1280 alunni delle scuole secondarie di primo e secondo grado divisi in 320 squadre

- \* Interventi a Linux day presso la Società Italiana Arti e Mestieri

2013: 300 partecipanti, di cui 190 studenti

2012: 290 partecipanti, di cui 225 studenti e 65 docenti

2011: 270 partecipanti, di cui 200 studenti e 50 docenti

- \* Laboratori interattivi di informatica per studenti delle scuole secondarie di primo e secondo grado presso il Centro matematica

2013: 466 studenti partecipanti

2012: 582 studenti partecipanti