

# InterLezioni: *semel in saeculo*

## 11-15 aprile, 2-6 maggio 2011

a cura di Gianni Francioni e Dario Mantovani

Il futuro ha radici profonde.

Con le *InterLezioni*, l'Università di Pavia letteralmente si muove. I professori si scambiano cattedre e studenti: il medico parla a Giurisprudenza, il chimico a Scienze Politiche, l'ingegnere a Economia, il farmacologo a Lettere, il musicologo a Scienze, e così via. Il progetto, pensato per i 650 anni dell'Ateneo e realizzato con la collaborazione dei Presidi delle Facoltà, fa rivivere lo spirito originario dell'*universitas*, che era comunità di maestri e studenti. Con le *InterLezioni*, Pavia mette in pratica lo scambio interdisciplinare e al tempo stesso vuole far comprendere che la piramide della specializzazione si erge tanto più in alto quanto più larga è la base del sapere. Sarà un'occasione curiosa per gli studenti, di ascoltare professori di discipline apparentemente lontane da quelle che hanno scelto per i loro studi e di sperimentare nuovi stili di lezione. Spesso la stessa materia da loro studiata apparirà da un'angolatura diversa e inconsueta. Ma sarà una prova impegnativa anche per i professori: è chiaro il rischio di abbandonare la propria abituale platea... Dunque il sottotitolo avverte: *semel in saeculo*. Anzi, è la prima volta che accade in 650 anni.

### FACOLTÀ DI ECONOMIA

**Arianna Arisi Rota** (Facoltà di Scienze Politiche), **Austria vs. Giovine Italia. Un grande processo politico dell'Ottocento**

Lunedì 11 Aprile, ore 11.00-12.00, Aula 15 di Economia, Palazzo S. Felice, via S. Felice 5  
Ospite di Luisa Rosti, *Economia del personale*

**Giovanna Bruni** (Facoltà di Farmacia), **Il polimorfismo dei farmaci: implicazioni scientifiche e commerciali**

Giovedì 14 Aprile, ore 11.00-12.00, Aula E1, Palazzo S. Tommaso, piazza del Lino 2  
Ospite di Anna Moisello, *Programmazione e controllo*

**Vittorio Degiorgio** (Facoltà di Ingegneria), **50 anni di laser: impatto sulla scienza, sulla tecnologia e sulla società**

Giovedì 14 Aprile, ore 16.00-17.00, Aula F di Economia, Palazzo S. Felice, via S. Felice 5  
Ospite di Stefano Denicolai, *Management dell'innovazione*

**Dario Mantovani** (Facoltà di Giurisprudenza), **Il contratto come conversazione**

Martedì 12 Aprile, ore 9.00-10.00, Aula E di Economia, Palazzo S. Felice, via S. Felice 5  
Ospite di Matteo Dellacasa, *Diritto privato progredito*

**Paolo Montagna** (Facoltà di Medicina e Chirurgia), **Radiazioni e vita quotidiana: applicazioni dell'energia nucleare in ambito medico e sociale**

Lunedì 11 Aprile, ore 14.00-15.00, Aula I di Economia, Palazzo S. Felice, via S. Felice 5  
Ospite di Maria Elena Gennusa, *Diritto costituzionale*

**Giuseppe Toscani** (Facoltà di Scienze MMFFNN), **Modelli per la distribuzione di ricchezza**

Lunedì 11 Aprile, ore 14.00-15.00, Aula E di Economia, Palazzo S. Felice, via S. Felice 5  
Ospite di Antonio Lijoi, *Probabilità e statistica*

### FACOLTÀ DI FARMACIA

**Cristina Campiglio** (Facoltà di Giurisprudenza), **International Bio-Rights**

Martedì 12 Aprile, ore 10.30-11.30, Aula 1, Dipartimento di Scienze del Farmaco, Sez. Chimica Farmaceutica, viale Taramelli 12  
Ospite di Ubaldo Conte, *Tecnologia farmaceutica 1*

**Claudio Conta** (Facoltà di Scienze MMFFNN), **Dall'atomo ai quark**

Giovedì 14 Aprile, ore 13.30-14.30, Aula EF2, Polo Didattico del Cravino (Ingegneria), via Ferrata 1  
Ospite di Stefania Preda, *Farmacognosia*

**Silvia Figini** (Facoltà di Scienze Politiche), **Strumenti statistici per la misurazione dell'efficacia dei farmaci generici: aspetti metodologici ed evidenze empiriche**

Venerdì 15 Aprile, ore 11.30-12.30, Aula EF2, Polo Didattico del Cravino (Ingegneria), via Ferrata 1  
Ospite di Stefania Preda, *Farmacognosia*

**Maria Elena Gennusa** (Facoltà di Economia), **Costituzionalismo oltre lo Stato: misure antiterrorismo, diritti fondamentali e ruolo dell'Unione europea**

Lunedì 11 Aprile, ore 11.30-12.30, Aula EF2, Polo Didattico del Cravino (Ingegneria), via Ferrata 1  
Ospite di Carlo Gandini, *Chimica analitica*

**Luigi Manzo** (Facoltà di Medicina e Chirurgia), **Ricerca scientifica e sicurezza delle nanotecnologie**

Giovedì 14 Aprile, ore 10.30-11.30, Aula 3, Dipartimento di Scienze del Farmaco, Sez. Farmacologia, viale Taramelli 12  
Ospite di Mayra Paolillo, *Tossicologia*

**Anna Occhipinti** (Facoltà di Scienze MMFFNN), **Cambiamento globale e specie aliene in Mediterraneo: conseguenze sulla biodiversità marina**

Venerdì 15 Aprile, ore 10.30-11.30, Aula EF1, Polo Didattico del Cravino (Ingegneria), via Ferrata 1  
Ospite di Paola Perin, *Anatomia umana*

### FACOLTÀ DI GIURISPRUDENZA

**Gabriella Bottini** (Facoltà di Lettere e Filosofia), **Neuroscienze e diritto**

Martedì 12 Aprile, ore 10.00-11.00, Aula G1, Palazzo S. Tommaso, piazza del Lino 2  
Ospite di Carlo Granelli, *Istituzioni di diritto privato (A-I)*

**Antonio Dal Canton** (Facoltà di Medicina e Chirurgia), **L'etica del medico da Ippocrate alla Health Technology Assessment**

Lunedì 11 Aprile, ore 15.00-16.00, Aula G1, Palazzo S. Tommaso  
Ospite di Gianpaolo Azzoni, *Teoria generale del diritto*

**Luigi Fabbrizzi** (Facoltà di Scienze MMFFNN), **Comunicare con i simboli: dall'alchimia alla chimica**

Martedì 12 Aprile, ore 15.00-16.00, Aula I di Giurisprudenza, Palazzo Centrale, corso Carlo Alberto 3  
Ospite di Bruno Tonoletti, *Diritto amministrativo - 2ª parte*

**Giorgio Panizza** (Facoltà di Musicologia), **Lingua e nazione tra Manzoni e Ascoli**

Martedì 12 Aprile, ore 11.00-12.00, Aula G1, Palazzo S. Tommaso, piazza del Lino 2  
Ospite di Ettore Dezza, *Storia del diritto italiano*

**Riccardo Puglisi** (Facoltà di Scienze Politiche), **La posizione politica dei mass media: misurazione, determinanti ed effetti**

Lunedì 11 Aprile, ore 16.00-17.00, Aula G3, Palazzo S. Tommaso, piazza del Lino 2  
Ospite di Giuseppe Lorini, *Sociologia del diritto*

**Luisa Rosti** (Facoltà di Economia), **Talento e genere: un approccio economico**

Lunedì 11 Aprile, ore 10.00-11.00, Aula del 400, Palazzo Centrale  
Ospite di Giulia Rossolillo, *Diritto dell'Unione Europea*

### FACOLTÀ DI INGEGNERIA

**Mario Alessiani** (Facoltà di Medicina e Chirurgia), **Nuove tecnologie in chirurgia di interesse bioingegneristico**

Martedì 12 Aprile, ore 14.00-15.00, Aula EF4, Polo Didattico del Cravino (Ingegneria), via Ferrata 1  
Ospite di Ferdinando Auricchio, *Biomeccanica*

**Giuseppe Bogliani** (Facoltà di Scienze MMFFNN), **Scelta e selezione sessuale negli animali**

Lunedì 11 Aprile, ore 9.00-10.00, Aula A3, Polo Didattico del Cravino (Ingegneria), via Ferrata 1  
Ospite di Carlo Ciapponi, *Idraulica B*

**Silvana Borutti** (Facoltà di Lettere e Filosofia), **Figure della mente creativa. Dalla malinconia alla metafora**

Giovedì 14 Aprile, ore 11.00-12.00, Aula 8, Polo Didattico del Cravino ("Melanzana"), via Ferrata 1  
Ospite di Angelo Bugatti, *Architettura e composizione architettonica*

**Stefano Candura** (Facoltà di Medicina e Chirurgia), **Il problema amianto in medicina ambientale e occupazionale: ieri, oggi, domani**

Lunedì 11 Aprile, ore 9.00-10.00, Aula E4, Polo Didattico del Cravino (Ingegneria), via Ferrata 1  
Ospite di Cristina Collivignarelli, *Recupero energetico dei rifiuti*

**Stefano Denicolai** (Facoltà di Economia), **Management dell'innovazione: l'avvio di una start-up e la difesa del vantaggio competitivo dai tentativi di imitazione**

Lunedì 11 Aprile, ore 11.00-12.00, Aula EF3, Polo Didattico del Cravino (Ingegneria), via Ferrata 1  
Ospite di Giorgio Greco, *Gestione aziendale*

**Pietro Grisoli** (Facoltà di Farmacia), **Bioaerosol negli ambienti di vita e di lavoro**

Venerdì 15 Aprile, ore 11.00-12.00, Aula E6, Polo Didattico del Cravino (Ingegneria), via Ferrata 1  
Ospite di Mario Gallati, *Meccanica dei fluidi*

**Bruno Tonoletti** (Facoltà di Giurisprudenza), **La valutazione d'impatto ambientale: profili giuridici**

Venerdì 15 Aprile, ore 9.00-10.00, Aula E7, Polo Didattico del Cravino (Ingegneria), via Ferrata 1  
Ospite di Mario Fugazza, *Sistemazione bacini idrografici*

### FACOLTÀ DI LETTERE E FILOSOFIA

**Angelo Bugatti** (Facoltà di Ingegneria), **Architettura: diamo un'anima al mondo**

Giovedì 14 aprile, ore 14.00-15.00, aula B, Dipartimento di Filosofia, Palazzo S. Felice, piazza Botta 6  
Ospite di Silvana Borutti, *Filosofia teoretica c.p.*

**Mario Cera** (Facoltà di Giurisprudenza), **Il ruolo sociale delle Banche nella costruzione dell'Italia Unità**

Venerdì 15 aprile, ore 11.00-12.00, Aula L5, Palazzo S. Tommaso, piazza del Lino 2  
Ospite di Elisa Romano, *Filologia classica*

**Marco Missaglia** (Facoltà di Scienze Politiche), **Aspetti economici del conflitto israelo-palestinese**

Martedì 12 aprile, ore 14.00-15.00, Aula B, Dipartimento di Filosofia, Palazzo S. Felice, piazza Botta 6  
Ospite di Simone Regazzoni, *Estetica*

**Alessia Pascale** (Facoltà di Farmacia), **Aspetti molecolari della memoria**

Lunedì 11 aprile, ore 14.00-15.00, Aula L4, Palazzo S. Tommaso, piazza del Lino 2  
Ospite di Eugenio Spedicato, *Letteratura tedesca 1*

**Maria Pia Riccardi** (Facoltà di Scienze MMFFNN), **Archeometria del vetro: il ciclo delle vetrate istoriate della Certosa di Pavia**

Giovedì 14 aprile, ore 11.00-12.00, Aula VII di Lettere, Palazzo Centrale, cortile delle Statue  
Ospite di Clelia Martignoni, *Letteratura italiana moderna e contemporanea*

**Giovanna Ruberto** (Facoltà di Medicina e Chirurgia), **Lo stress morale**

Giovedì 14 aprile, ore 14.00-15.00, Aula del Caminetto, Palazzo S. Tommaso, piazza del Lino 2  
Ospite di Alessandra Ferraresi, *Storia moderna*

### FACOLTÀ DI MEDICINA E CHIRURGIA

**Giampaolo Azzoni** (Facoltà di Giurisprudenza), **Il consenso informato nella relazione medico-paziente**

Martedì 12 aprile, ore 12.00-13.00, Aula di Ginecologia, Policlinico San Matteo  
Ospite di Laura Maccarini, *Metodologia medico-scientifica 2*

**Riccardo Bellazzi** (Facoltà di Ingegneria), **Machine learning: come apprendere regole di decisione clinica dai dati sperimentali**

Lunedì 11 aprile, ore 11.00-12.00, Aula E, Cascina Cravino, via Bassi 21  
Ospite di Vanna Berlincioni, *Psichiatria*

**Paolo Bertoletti** (Facoltà di Economia), **Specializzazione e scambio: come funziona l'economia**

Giovedì 14 aprile, ore 15.00-16.00, Aula Ferrata di Clinica Medica, Policlinico S. Matteo  
Ospite di Fabrizio Calliada, *Diagnostica per immagini*

**Rino Cella** (Facoltà di Scienze MMFFNN), **Piante GM: risorsa o pericolo?**

Martedì 12 aprile, ore 12.00-13.00, Aula A, Dipartimento di Biochimica, viale Taramelli 3b  
Ospite di Pietro Speciale, *Biochimica*

**Chiara Crisciani** (Facoltà di Lettere e Filosofia), **Sulla formazione del medico nel tardo Medioevo: dottrina ed etica**

Lunedì 11 aprile, ore 12.00-13.00, Aula Cattaneo, Dipartimento di Anatomia, via Forlanini 12  
Ospite di Marco Casasco, *Istologia ed embriologia*

**Carla Ge Rondi** (Facoltà di Scienze Politiche), **La popolazione italiana e l'invecchiamento demografico**

Giovedì 14 aprile, ore 16.00-17.00, Aula di Medicina Legale, via Forlanini 12  
Ospite di Giovanna Ruberto, *Bioetica*

**Antonella Profumo** (Facoltà di Scienze MMFFNN), **Per non perdersi in un bicchier d'acqua: acque minerali e acque potabili**

Venerdì 15 aprile, ore 9.00-10.00, Aula 7, Polo Didattico del Cravino ("Melanzana"), via Ferrata 1  
Ospite di Giuseppe D'Antona, *Fisiologia*

### FACOLTÀ DI MUSICOLOGIA - sede di Cremona

**Gianluca Introzzi** (Facoltà di Scienze MMFFNN), **Fisica e metafisica: il caso della meccanica quantistica**

Venerdì 15 aprile, ore 12.30-13.30, Aula Magna, Palazzo Raimondi, corso Garibaldi 178, Cremona  
Ospite di Marco D'Agostino, *Paleografia latina*

**Andrea Fumagalli** (Facoltà di Economia), **Aspetti socio-culturali della condizione precaria nell'economia contemporanea**

Martedì 12 aprile, ore 14.30-15.30, Aula Magna, Palazzo Raimondi, corso Garibaldi 178, Cremona  
Ospite di Gianmario Borio, *Armonia e analisi musicale 1*

**Luigi Pellecchi** (Facoltà di Giurisprudenza), **Interpretare**

Martedì 12 aprile, ore 11.30-12.30, Aula Magna, Palazzo Raimondi, corso Garibaldi 178, Cremona  
Ospite di Fabrizio Della Seta, *Storia della musica 2b*

### FACOLTÀ DI SCIENZE MATEMATICHE, FISICHE E NATURALI

**Gianmario Borio** (Facoltà di Musicologia), **La musica nell'epoca della riproducibilità tecnica**

Lunedì 11 aprile, ore 10.00-11.00, aula A101, Dipartimento di Fisica, via Bassi 6  
Ospite di Claudio Conta, *Introduzione alla fisica subnucleare*

**Quirino Camerlengo** (Facoltà di Economia), **Corte Costituzionale e principio democratico**

Giovedì 14 aprile, ore 11.00-12.00, Aula C8, Polo didattico del Cravino (Ingegneria), via Ferrata 1  
Ospite di Ada Pulvirenti, *Fondamenti di meccanica*

**Mario Cazzola** (Facoltà di Medicina e Chirurgia), **Dalla definizione delle basi molecolari di malattia allo sviluppo di terapie mirate: la medicina genomica è realtà**

Venerdì 15 aprile, ore 10.00-11.00, aula V, Dipartimento di Chimica Organica, viale Taramelli 10  
Ospite di Luca Ferretti e Antonio Torroni, *Genetica*

**Silvia Illari** (Facoltà di Scienze Politiche), **Il diritto di fronte alle nuove scoperte della scienza e della tecnica**

Giovedì 14 aprile, ore 10.00-11.00, Aula A4, Polo Didattico del Cravino (Ingegneria), via Ferrata 1  
Ospite di Sergio Barni, *Anatomia comparata*

**Luciano Musselli** (Facoltà di Giurisprudenza), **La questione romana, i cattolici e l'Unità d'Italia**

Martedì 12 aprile, ore 10.00-11.00, Aula Grande del Dipartimento di Chimica (ex Chimica Generale), viale Taramelli 12  
Ospite di Luigi Fabbrizzi, *Chimica generale ed inorganica*

**Massimo Pregnolato** (Facoltà di Farmacia), **Biodiversità nel microbioma umano: implicazioni sui processi cognitivi**

Martedì 12 aprile, ore 11.00-12.00, aula al piano rialzato dell'ex Istituto di Entomologia, viale Taramelli 24  
Ospite di Giuseppe Bogliani, *Zoologia ed etologia applicata*

**Francesco Rovetto** (Facoltà di Lettere e Filosofia), **La formulazione del caso**

Giovedì 14 aprile, ore 9.00-10.00, Aula 1, Polo Didattico del Cravino ("Melanzana"), via Ferrata 1  
Ospite di Lucio Toma, *Chimica organica*

### FACOLTÀ DI SCIENZE POLITICHE

**Giorgio Bernasconi**, **Il divenire fisico e il mondo delle forme: rilievi e suggestioni intorno al volto umano**

Giovedì 5 maggio, ore 10.00-11.00, Aula Weber di Scienze Politiche, via Luino 12  
Ospite di Francesco Battegazzorre, *Scienza politica*

**Gabriele Caccialanza** (Facoltà di Farmacia), **Incontro con i Pigmei Baka, i guaritori della foresta**

Mercoledì 4 maggio, ore 9.00-10.00, Aula A di Scienze Politiche, Palazzo Centrale, Cortile dei Tassi  
Ospite di Pierluigi Valsecchi, *Storia dell'Africa*

**Carlo Ciapponi** (Facoltà di Ingegneria), **L'acqua potabile: prodotto industriale o bene comune?**

Mercoledì 4 maggio, ore 9.00-10.00, Aula B di Scienze Politiche, Palazzo Centrale, Cortile dei Tassi  
Ospite di Michele Rostan, *Sociologia dello sviluppo*

**Carlo Granelli** (Facoltà di Giurisprudenza), **Il testamento biologico**

Venerdì 6 maggio, ore 9.00-10.00, Aula 6 di Scienze Politiche, Palazzo Centrale, Cortile dei Tassi  
Ospite di Carla Ge Rondi, *Popolazione, sviluppo e migrazioni*

**Lucio Toma** (Facoltà di Scienze MMFFNN), **Destra e sinistra allo specchio. In politica, in chimica o nella vita quotidiana?**

Mercoledì 4 maggio, ore 9.00-10.00, Aula 4 di Scienze Politiche, Palazzo Centrale, Cortile dei Tassi  
Ospite di Guido Legnante, *Analisi dell'opinione pubblica*

**Maria Assunta Zanetti** (Facoltà di Lettere e Filosofia), **Meccanismi di ragionamento del disimpegno morale e civico**

Mercoledì 4 maggio, ore 14.00-15.00, Aula Weber di Scienze Politiche, via Luino 12  
Ospite di Leonardo Parri, *Teoria sociale*