



BANDO PER L'AMMISSIONE AL MASTER UNIVERSITARIO DI I LIVELLO IN

“Nursing di ricerca”

A.A. 2009/2010

Art. 1 - Tipologia

L'Università degli Studi di Pavia attiva, per l' a.a. 2009/2010, presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia, dipartimento di Scienze Ematologiche, Pneumologiche e Cardiovascolari Mediche e Chirurgiche – sezione di Ematologia, il Master di I livello in “*Nursing di ricerca*”, ai sensi degli artt. 23, 24 e 25 dello Statuto, dell'art. 3 comma 8 del D.M. 3 novembre 1999 n. 509, dell'art. 3 comma 9 del D.M. 22 ottobre 2004 n. 270, dell'art. 11 del Regolamento didattico di Ateneo nonché del Regolamento per l'attivazione dei Master universitari.

Art. 2 - Obiettivi formativi e funzioni del corso

Il Master di I livello in “*Nursing di ricerca*” è un corso di formazione avanzata per l'acquisizione di competenze specifiche in merito alla metodologia della ricerca clinica, alla sperimentazione dei farmaci, alla conduzione degli studi clinici e alla loro gestione, all'empowerment dei pazienti e dei familiari.

L'obiettivo formativo del Master è costruire una figura professionale che supporti lo sperimentatore clinico e che sia in grado di gestire i rapporti con gli *stakeholders* ovvero industria farmaceutica, ospedale, università, pazienti.

Gli studi clinici controllati devono essere condotti secondo le linee guida di Good Clinical Practice (GCP), standard internazionale di aspetti etici e scientifici conforme ai principi etici della dichiarazione di Helsinki, che garantisce la tutela dei diritti, della sicurezza e del benessere dei soggetti che partecipano allo studio e l'attendibilità dei dati relativi allo studio.

Le fasi di sviluppo di un farmaco e della sua valutazione in termini di attività ed efficacia comprendono:

- Test preclinici - chimica, farmacologia animale, tossicologia. Non implicano l'utilizzo sull'uomo.
- Sperimentazione Clinica - sono previste 3 fasi di sperimentazione che implicano l'utilizzo sperimentale sull'uomo. Sono fasi pre-registrative. Studi condotti in fase IV sono studi di farmaco sorveglianza (morbilità e mortalità) nella popolazione trattata.

Gli infermieri di ricerca possono seguire tutte le 4 fasi della sperimentazione, ovvero, fase 1 drug oriented, fase 2 disease oriented, fase 3 patient oriented e fase 4 volta alla sorveglianza della popolazione trattata in termini di morbilità e mortalità.

La responsabilità principale dell'infermiere di ricerca è di facilitare la conduzione di uno studio clinico attraverso la gestione degli aspetti organizzativi e pratici.



Sbocchi professionali

La figura professionale formata nel master è oggi fondamentale per l'implementazione dei trials clinici internazionali. All'estero tale figura è molto rappresentata, mentre in Italia vi sono pochissimi nurses di ricerca. La presenza del nurse di ricerca è requisito fondamentale per partecipare ai trials internazionali. I laureati di I livello potranno trovare collocazione elettiva nei trial clinici in fase I e II mentre i laureati magistrali in trial clinici in fase III e IV.

Art. 3 - Ordinamento didattico

Il Master Universitario è di durata annuale e prevede un monte ore di 1500 articolato in: lezioni frontali, esercitazioni pratiche-stage, seminari, attività di studio e preparazione individuale.

All'insieme delle attività formative previste, corrisponde l'acquisizione da parte degli iscritti di 60 crediti formativi universitari (C.F.U.).

La frequenza da parte degli iscritti alle varie attività formative e' obbligatoria per almeno il 75% del monte ore complessivamente previsto.

Il periodo di formazione non può essere sospeso.

Gli stages saranno effettuati in IRCCS e aziende ospedaliere con trial clinici internazionali in corso ed industrie farmaceutiche.

Il corso è organizzato secondo i seguenti insegnamenti:

- 1) METODOLOGIA DELLA RICERCA INFERMIERISTICA (Moduli 1-2-3-14)
- 2) INFERMIERISTICA APPLICATA AI PROCESSI PRODUTTIVI IN SANITA' (Moduli 4-5-6)
- 3) INFERMIERISTICA ED EVIDENZA SCIENTIFICA NEGLI STUDI CLINICI (Moduli 8-9-10-11-12-13-17)
- 4) INFERMIERISTICA ED ETICA NELLA SPERIMENTAZIONE CLINICA (Moduli 7-8-9-10-11-15-16-18-19-20)
- 5) INFERMIERISTICA E SPERIMENTAZIONE FARMACOLOGICA (Moduli 5-8)
- 6) LINGUA INGLESE (Modulo 21)
- 7) TIROCINIO

I moduli di insegnamento sono così organizzati:

| Titolo Moduli | Contenuti | Ore didattica frontale | Ore esercitazioni/ laboratorio | Ore studio individuale | Totale Ore | C. F.U. |
|--------------------------------|---|------------------------|--------------------------------|------------------------|------------|---------|
| 1) Statistica Sanitaria MED/01 | La gestione dei dati nei trials clinici, la gestione della qualità dei dati, il datasetting. Le basi bayesiane nell'analisi matematica. | 12 | 12 | 26 | 50 | 2 |



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PAVIA

| | | | | | | |
|---|--|----|----|----|----|---|
| 2) Scienze Infermieristiche: EBN MED/45 | Le basi della ricerca infermieristica La ricerca quantitativa e la ricerca qualitativa | 19 | 19 | 37 | 75 | 3 |
| 3) Informatica INF/01 | Le basi della informatica. Gli applicativi e la gestione dei dati | 6 | 6 | 13 | 25 | 1 |
| 4) Organizzazione Aziendale SECS-P/10 | Il processo produttivo in sanità: l'innovazione e la ricerca. L'appropriatezza e la qualità progettata ed erogata | 12 | 12 | 26 | 50 | 2 |
| 5) Igiene generale ed applicata MED/42 | Epidemiologia Servizi Sanitari La safety e la security nella ricerca clinica. I rischi occupazionali. I DPI. La gestione delle preparazioni farmacologiche in sicurezza | 19 | 19 | 37 | 75 | 3 |
| 6) Scienze Infermieristiche: organizzazione MED/45 | La gestione dei rischi occupazionali e l'organizzazione del lavoro. Modelli organizzativi. Indicatori di safety e security | 19 | 19 | 37 | 75 | 3 |
| 7) Farmacologia clinica BIO/14 | Basi di farmaco utilizzazione. La farmacocinetica. Dose letale e steady state dei farmaci. | 12 | 12 | 26 | 50 | 2 |
| 8) Malattie del sangue MED/15 | Gestione diagnostica, clinica e terapeutica del paziente oncoematologico | 6 | 6 | 13 | 25 | 1 |
| 9) Medicina Interna e Malattie dell'Apparato respiratorio MED/09 MED/10 | Gestione della semeiologia medica ed infermieristica del paziente oggetto di studi clinici | 19 | 19 | 37 | 75 | 3 |
| 10) Malattie Infettive MED/17 | La semeiologia e le basi fisiopatologiche dell'infezione. | 12 | 12 | 26 | 50 | 2 |



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PAVIA

| | | | | | | |
|--|---|----|----|----|----|---|
| 11) Scienze Infermieristiche MED/45 | La gestione della semiologica infermieristica e la pianificazione dei bisogni assistenziali nel bambino e nell'adulto. L'EBN e le modalità di erogazione di prestazioni sicure. Le performance nel nursing. | 12 | 12 | 26 | 50 | 2 |
| 12) Malattie del sangue MED/15 | La conduzione di sperimentazioni cliniche in oncoematologia | 19 | 19 | 37 | 75 | 3 |
| 13) Medicina Interna e Malattie dell'Apparato respiratorio MED/09 MED/10 | Come riconoscere le principali sindromi metaboliche ed effetti collaterali dei trattamenti | 6 | 6 | 13 | 25 | 1 |
| 14) Igiene generale ed applicata MED/42 | Epidemiologia Servizi Sanitari | 12 | 12 | 26 | 50 | 2 |
| 15) Scienze Infermieristiche Etica Professionale MED/45 | Le basi dell'etica. La relazione con il paziente. Il diritto alla informazione. L'empowerment del paziente | 19 | 19 | 37 | 75 | 3 |
| 16) Farmacologia Clinica BIO/14 | La farmacologia clinica e la farmacocinetica. Le basi tossicologiche | 6 | 6 | 13 | 25 | 1 |
| 17) Malattie del sangue MED/15 | Gestione oncoematologica del paziente arruolato in studi clinici. Gestione dei database, interazione con il biostatistico. | 6 | 6 | 13 | 25 | 1 |
| 18) Medicina legale – Bioetica MED/43 | La gestione del consenso informato. Il consenso valido | 6 | 6 | 13 | 25 | 1 |
| 19) Scienze Infermieristiche EBN MED/45 | La gestione del consenso nelle attività di nursing. L'etica e la ricerca. Il comitato etico | 19 | 19 | 37 | 75 | 3 |
| 20) Scienze Infermieristiche Etica Professionale MED/45 | La capacità di verità del paziente. L'arruolamento di un paziente in uno studio: criticità ed opportunità. | 12 | 12 | 26 | 50 | 2 |



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PAVIA

| | | | | | | |
|------------------------|---|----|----|----|-------------|-----------|
| 21) Inglese L-LIN10 | Introduzione all'inglese scientifico | 12 | 12 | 26 | 50 | 2 |
| | | | | | | |
| Prova finale | Progetto operativo | | | | 100 | 4 |
| Tirocinio | | | | | 325 | 13 |
| Totale | | | | | 1500 | 60 |

Art. 4 – Valutazione dell'apprendimento

La valutazione dell'apprendimento viene effettuata:

- con verifiche in itinere;
- al termine degli stages, a cura dei responsabili degli stessi che ne forniscono relazione al Coordinatore del Master;
- al termine del corso, con una prova finale consistente in un colloquio e nella discussione di una tesi relativa al Progetto Operativo / Didattico su di un tema specifico che è stato oggetto di studio.

Art. 5 - Conseguimento del Titolo

A conclusione del Master, ai partecipanti che hanno svolto tutte le attività ed ottemperato agli obblighi previsti, previo il superamento della prova finale, verrà rilasciato il Diploma di Master Universitario di I livello in "Nursing di ricerca"

Art. 6 - Docenti

Gli insegnamenti del Master Universitario saranno tenuti da Docenti dell'Università di Pavia nonché da esperti esterni altamente qualificati.

Art. 7 - Requisiti di ammissione

Il Master Universitario è rivolto a chi abbia conseguito il:

- diploma di laurea triennale ai sensi del DD.MM. n. 509/1999 e 270/2004 nella Classe delle lauree delle professioni sanitarie infermieristiche e professione sanitaria ostetrica (SNT/1 e L/SNT1)
- diploma universitario delle professioni sanitarie infermieristiche/sanitaria ostetrica o diplomi ad esso equipollenti, ai sensi della vigente legislazione, ritenuti validi per l'ammissione ai Master di I livello, purché congiunti al possesso di diploma di istruzione secondaria di secondo grado
- diploma di laurea specialistica/magistrale, ai sensi del DD.MM. n. 509/1999 e 270/2004 nella Classe delle lauree nelle scienze infermieristiche e ostetriche (SNT_SPEC/1; LM/SNT1)

Il n° massimo degli iscritti è previsto in n° 50 unità

Il n° minimo per attivare il corso è di n° 20 iscritti.

Nel caso in cui il numero di aspiranti sia superiore a quello massimo previsto, verrà effettuata, da parte di una Commissione composta dal Coordinatore e da due docenti del Master, una selezione e formulata una graduatoria di merito, espressa in centesimi, determinata sulla base dei seguenti criteri di valutazione:



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PAVIA

- 1) Fino ad un massimo di 60 punti per un colloquio tendente a valutare le conoscenze di base dei candidati, su tematiche di gestione e organizzazione del nursing e principi generali di management.

Il colloquio si intende superato con un punteggio minimo di 25.

- 2) curriculum formativo e professionale fino ad un massimo di 30 punti così ripartiti:

| | |
|---|--|
| Laurea Specialistica/magistrale SNT_SPEC/1 o LM/SNT1 | 2 punti |
| Master universitari | 3 punti per master fino ad un massimo di 9 punti |
| Corsi di perfezionamento | 1 punto per corso fino ad un massimo di 3 punti |
| Formazione permanente in ambito manageriale e accreditato ECM | 3 punti per corso fino ad un massimo di 6 punti |
| Funzioni di coordinamento | 1 punto per ogni anno o frazione di anno uguale o superiore a 6 mesi fino ad un massimo di 8 punti |

- 3) Fino a un massimo di 10 punti per il voto di laurea triennale o titolo equipollente

| | |
|----------------------------------|----------|
| Voto di laurea fino a 90/110 | 0 punti |
| Voto di laurea da 91 a 100/110 | 2 punti |
| Voto di laurea da 101 a 105/110 | 4 punti |
| Voto di laurea da 106 a 107/110 | 5 punti |
| Voto di laurea di 108/110 | 6 punti |
| Voto di laurea di 109/110 | 7 punti |
| Voto di laurea di 110/110 | 8 punti |
| Voto di laurea di 110 e lode/110 | 10 punti |

I voti espressi in altre unità saranno convertiti in centodecimi.

In caso di ex aequo all'ultimo posto disponibile in graduatoria sarà ammesso il candidato più giovane in età.

In caso di rinuncia di uno o più candidati, i posti resisi disponibili saranno messi a disposizione dei candidati che compaiono nella graduatoria finale, fino ad esaurimento dei posti stessi, secondo la graduatoria di merito.

Art. 8 - MODALITÀ DI PARTECIPAZIONE

Gli aspiranti devono presentare all'Università degli Studi di Pavia (Divisione Formazione Permanente e Post Laurea - Ufficio Esami di Stato - Via Ferrata, 1 – 27100 Pavia) a decorrere **dal giorno 12/10/2009** ed **entro le ore 12:00 del giorno 18/12/2009**, domanda di ammissione (in carta semplice) redatta su apposito modulo. (Le domande si considerano prodotte in tempo utile anche se spedite a mezzo raccomandata con avviso di ricevimento entro il prescritto termine. A tal fine fa fede la data dell'ufficio postale accettante).

Il modulo è disponibile presso la segreteria dell'Ufficio Esami di Stato e scaricabile dal sito web <http://www.unipv.eu/on-line/Home/Didattica/Post-laurea/Master/articolo692.html>.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PAVIA

Qualora entro il termine del **18/12/2009** il numero delle domande presentate risultasse inferiore al numero massimo dei posti stabiliti dal bando, l'Università si riserverà di valutare l'accoglimento di istanze prodotte oltre tale termine, con avviso che sarà pubblicato al sito web sopraindicato.

Nella domanda, il candidato deve autocertificare il possesso dei seguenti requisiti di ammissione necessari per l'iscrizione definitiva:

- titolo accademico/diploma richiesto per l'ammissione con l'indicazione della votazione riportata (i laureati specialisti devono indicare la votazione conseguita nel diploma di laurea triennale)
- diploma di istruzione secondaria di II grado (nei casi previsti)
- funzioni di coordinamento certificate
- altri titoli stabiliti all'art. 7 (master e corsi)

Tali requisiti devono essere posseduti entro il termine previsto per la presentazione della domanda di ammissione.

Alla domanda devono essere allegati:

- fotocopia (fronte/retro) di un valido documento di riconoscimento (carta d'identità, patente di guida, passaporto);
- fotocopia del tesserino del codice fiscale;
- una fotografia formato tessera firmata dal richiedente

Nel caso in cui, dalla documentazione presentata dal concorrente, risultino dichiarazioni false o mendaci, ferme restando le sanzioni previste dal codice penale e dalle leggi speciali in materia (artt. 75 e 76 D.P.R. 445/2000), lo stesso candidato decadrà automaticamente d'ufficio dall'eventuale immatricolazione.

Non verrà rimborsato il contributo versato.

Possono presentare domanda di ammissione i candidati in possesso di un titolo accademico conseguito all'estero, equiparabile per durata e contenuto al titolo accademico italiano richiesto per l'accesso al Master. L'immatricolazione, tuttavia, resta subordinata alla valutazione dell'idoneità del titolo, ai soli fini dell'iscrizione, da parte del competente Collegio dei Docenti.

I cittadini stranieri devono ottemperare alle disposizioni di cui alla nota MIUR Prot. n. 1291 del 16/05/2008 (consultabile al sito Internet <http://www.studiare-in-italia.it/studentistranieri/5.html#cinque1> o presso la Segreteria dell'Ufficio Esami di Stato):

a) *i cittadini comunitari non italiani* ovunque residenti ed *i cittadini non comunitari* regolarmente soggiornanti in Italia, di cui al D.Lgs 286/98 e succ. modif., presentano direttamente la domanda alla Segreteria dell'Ufficio Esami di Stato, allegando la documentazione prescritta dal bando, debitamente corredata di:

1. titolo accademico con l'indicazione degli esami sostenuti e della votazione riportata tradotto** in lingua italiana e legalizzato dalla Rappresentanza Italiana competente per territorio nel Paese al cui ordinamento appartiene l'Istituzione che ha rilasciato il titolo.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PAVIA

(** gli interessati possono rivolgersi a traduttori locali e far confermare dalla Rappresentanza italiana competente per territorio. Se in Italia, possono rivolgersi al Tribunale di zona ovvero a traduttori ufficiali);

2. “dichiarazione di valore in loco” rilasciata dalla medesima Rappresentanza

b) *i cittadini non comunitari* residenti all'estero presentano la domanda e la prescritta documentazione alla Rappresentanza diplomatica italiana, la quale provvederà a trasmettere all'Università quanto indicato al punto a) 1., 2.

I cittadini non comunitari all'atto dell'immatricolazione devono presentare il permesso di soggiorno.

L'immatricolazione dei *cittadini stranieri* è in ogni caso subordinata all'accertamento della conoscenza della lingua italiana, verificata secondo modalità successivamente stabilite dal Collegio dei docenti.

I *cittadini italiani* in possesso di un titolo accademico conseguito all'estero, che non sia già stato dichiarato equipollente ad una laurea italiana, devono attenersi alle medesime modalità indicate al punto a) "*cittadini stranieri*"

Nella domanda di ammissione, il candidato portatore di handicap, deve indicare, ai sensi della Legge 5 febbraio 1992 N. 104 e succ. modif. ed integraz., l'eventuale ausilio necessario in relazione alla propria particolare situazione.

Non verranno accettate domande prive, in tutto od in parte, della documentazione richiesta.

I candidati risultati privi dei requisiti di ammissione verranno esclusi.

La comunicazione di esclusione verrà pubblicata alla pagina web www.ematologia-pavia.it (Al fine di ottemperare alle disposizioni in materia di protezione dei dati personali di cui al D.Lgs. 30/06/03, n. 196, l'identità dei candidati esclusi sarà espressa con la sola indicazione del codice fiscale. Ai candidati stranieri sarà assegnato un codice fiscale provvisorio).

In base alla vigente normativa universitaria, è fatto divieto di contemporanea iscrizione ad altro master, a corsi di laurea, laurea specialistica/magistrale, a scuole di specializzazione ed a corsi di dottorato di ricerca.

Agli ammessi è richiesto un contributo di € 1.750,00, da versare prima dell'inizio del Master sul c/c postale n. 12520276, intestato a: Università degli Studi di Pavia, Servizio Tesoreria, Entrate Diverse – 27100 Pavia – indicando come causale del versamento: Master di I liv. in "*Nursing di Ricerca*" a.a. 2009/10 (il bollettino può essere ritirato presso la Sezione di Ematologia del Dipartimento di Scienze Ematologiche, Pneumologiche e Cardiovascolari Mediche e Chirurgiche (c/o Clinica Ematologica, Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo, Viale Golgi 19, 27100 Pavia).

In nessun caso verrà restituito il contributo di iscrizione al Master.

Il contributo di iscrizione resta al di fuori del campo di applicazione I.V.A. in quanto il Master rientra nell'attività istituzionale dell'Ateneo e non in quella commerciale. Non potrà pertanto essere rilasciata alcuna fattura. All'atto dell'immatricolazione i candidati devono integrare l'istanza di ammissione con marca da bollo da € 14,62



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PAVIA

Il rilascio del diploma è subordinato alla presentazione di apposita istanza in marca da bollo da € 14,62 ed al versamento di € 45,00 (comprensivo del contributo per la stampa del diploma e dell'imposta di bollo sulla pergamena assolta in modo virtuale).

Non si restituiscono documenti allegati all'istanza.

Art. 10 - Termine di conclusione del Master

Le attività didattiche del Master (lezioni frontali, esercitazioni, laboratori, stage ecc.), si concluderanno non oltre il mese di dicembre 2010.

L'esame di diploma avrà luogo non appena concluse tutte le attività didattiche; il Collegio docenti potrà stabilire una sessione straordinaria non oltre il successivo mese di marzo 2011.

Art 11 - Pubblicità degli atti

L'elenco degli ammessi per ogni fase del procedimento, la data di inizio del Master, il calendario delle attività nonché qualsiasi comunicazione ai candidati verranno resi noti dal Dipartimento Scienze Ematologiche, Pneumologiche e Cardiovascolari Mediche e Chirurgiche – sezione di Ematologia - al sito web www.ematologia-pavia.it

N.B. Al fine di ottemperare alle disposizioni in materia di protezione dei dati personali di cui al D.Lgs. 30/06/03, n. 196, l'identità degli ammessi sarà espressa con la sola indicazione del codice fiscale (Ai candidati stranieri sarà assegnato un codice fiscale provvisorio).

Gli avvisi esposti hanno valore di comunicazione ufficiale ai candidati ammessi ed agli esclusi. Gli interessati non riceveranno alcuna comunicazione scritta.

Art. 12 - Tutela della riservatezza

Ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 ("Codice in materia di protezione dei dati personali"), i dati personali forniti dai candidati saranno raccolti presso l'Ufficio Esami di Stato dell'Università degli Studi di Pavia e trattati, anche in forma automatizzata, per le finalità di gestione del procedimento di selezione, dell'eventuale procedimento di immatricolazione e successive procedure connesse alla carriera studentesca del candidato.

La comunicazione dei dati personali da parte dei candidati è quindi obbligatoria ai fini della valutazione dei requisiti richiesti, pena l'esclusione dalla partecipazione alla selezione od all'iscrizione al Master stesso. I candidati godono dei diritti di cui al Decreto Legislativo sopraccitato, tra i quali figura il diritto di accesso ai dati che li riguardano, nonché alcuni diritti complementari tra cui il diritto di far rettificare, aggiornare, completare o cancellare i dati erronei, incompleti o raccolti in termini non conformi alla legge, nonché il diritto di opporsi al loro trattamento per motivi legittimi.

Art. 13 - Norme di rimando

Per quanto non espressamente disciplinato dal presente bando, si rimanda alle disposizioni previste dalla vigente normativa sui Master Universitari ed in particolare al D.M. 3 novembre 1999 n. 509, al D.M. 22 ottobre 2004 n. 270, al Regolamento dei Corsi per Master Universitario dell'Università degli Studi di Pavia ed al Decreto Rettorale di Istituzione del Master in "Nursing di ricerca" N. 1610 del 16/09/2009.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PAVIA

Art. 14 - Responsabile del Procedimento

Ai sensi dell'art. 4 della Legge 241 del 7 agosto 1990 e successive modificazioni e integrazioni, il responsabile del procedimento di cui al presente bando, è la Sig.ra Farina Nadia - Ufficio Esami di Stato - Divisione Formazione Permanente e Post Laurea.

Per informazioni relative all'organizzazione del Master:

Segreteria organizzativa:

Dipartimento di Scienze Ematologiche, Pneumologiche e Cardiovascolari Mediche e Chirurgiche –
Sezione di Ematologia
c/o Clinica Ematologica, Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo, Viale Golgi 19 - 27100 Pavia
Dott.ssa Benedetta Landini - Tel. 0382 503084 – 347 6832240
Fax 0382 503084 - E-mail: ematologia.coltcell@smatteo.pv.it
Orario: da Lunedì a Venerdì dalle ore 9:30 alle ore 16:30

Segreteria Amministrativa:

Ufficio Esami di Stato
Via Ferrata 1, 27100 Pavia
Tel: 0382 985969/70/75 Fax 0382 985976
Orario al pubblico:
dal Lunedì al Venerdì dalle ore 9:30 alle ore 12:00

Pavia, 07/10/2009

IL DIRETTORE AMMINISTRATIVO
F.to Dott. Giovanni COLUCCI

GR/AB/NF