

DISTRETTO IO8 A ITALY 3°CIRCOSCRIZIONE MARCHE ZONA A GOVERNATORE PRESIDENTE PRESIDENTE Giuseppe Rossi Nino Montemurro Paolo Animali

CLUB PESARO HOST

Codice Club 21149
Omologato il 12/01/1956
Charter Night il 24/03/1956
50° Anno Sociale 2005-2006
nellato: L.C. Aigen Elsbethen di Salisburgo
www.lionspesarohost.it

PRESIDENTE Dott. Roberto Bracci Via Virgilio,27 Pesaro Tel. Ab.072135028 Cell:348 2600624 e-mail: robbra53@hotmail.com

SEGRETARIO Dott. Michele Graziano Giua Via Milano,128 Pesaro Tel.Ab.0721 26448 Cell. 339 8928244 e-mail: giumigra@tiscali.it

TESORIERE

Rag. Mara Lorenzetti Via Filangieri, 13 - Pesaro Tel. Ab. 0721 51234 Cell. 335 7011672

e-mail: carlonicolini@nicolinilorenzetti.191.it

CERIMONIERE
Arch. Michele Della Chiara
Std.Angelo Custode, 31 Pesaro
Tel. Ab.0721 372149
Cell:339 4622495
e-mail: micheledellachiara@mdca.it

ADDETTO STAMPA
Dott. Giuliano Albini Riccioli
Via Montello 4- Pesaro
Tel. Ab. 072164832
e-mail: ricciolialbini@interfree.it

REFERENTE INFORMATICO Dott. Vincenzo Paccapelo Piazz.le Iº Maggio 2 - Pesaro Tel. Ab. 0721 32151 Cell. 347 6336875 e-mail: vincenzo.paccapelo@tin.it

RIUNIONI 1° e 3° GIOVEDI' DEL MESE Hotel Flaminio -Via Parigi, 8 61100 Pesaro -Tel. 0721.400303

FEDE E SCIENZA

L'ultimo meeting del Lions Club Pesaro Host, presieduto da Roberto Bracci, dedicato al tema "Fede e Scienza", trattato dal prof. Flavio Vetrano, ordinario della cattedra di Fisica dell'Università d'Urbino - coordinatore il socio prof. Marco Cangiotti - è iniziato, in un clima di sconcerto e mestizia, con un momento di silenzio per ricordare il cinquantanovenne socio Antonio Passeri, presidente della società Renco spa, che opera in Kazakistan, Armenia, Congo, Nigeria, deceduto improvvisamente per un infarto cardiaco a Pemba sulla costa del Mozambico che si affaccia sull'oceano indiano, mentre stava seguendo i lavori per un erigendo villaggio turistico.

Il cerimoniere Michele Della Chiara, dopo la prassi rituale, ha comunicato i nominativi degli ospiti: la signora Luciana Nardi Franzoni, l'ing. Paolo Camillini, l'ing. Giorgio Mulazzani, la prof.ssa Maria Pia Pandolfi, presidentessa del Cif pesarese.

Il presidente Bracci, recato il saluto ai convenuti, ha effettuato un rapido aggiornamento sui service in fieri.

Quanto a <u>"La casa d'accoglienza per persone senza tetto"</u> (previsti 18 posti), che Giorgio Ricci insieme a Gianfranco Buscarini stanno seguendo con particolare impegno, il Lions Club di Senigallia ha avuto l'idea e l'opportunità di offrirci le mattonelle necessarie per la pavimentazione ed altri Club stanno prendendo iniziative per raccogliere fondi.

Domenica 25 novembre il Lions Club Ravenna Bisanzio ha organizzato un incontro agreste in una casa colonica, ove, come tradizione, è sacrificato il maiale e si potranno assaporare, nella giornata, le carni suine. La finalità è proprio di ricavare risorse a favore di detto service. L'invito è naturalmente di partecipare numerosi, essendo noi gli ideatori, e, pertanto, i primi sostenitori. La quota di adesione è di € 25, aumentabile ad libitum.

Per <u>"Il progetto Martina"</u>, relativo all'aggiornamento nelle scuole sulla prevenzione dei tumori, tutto è ben predisposto, vi saranno due incontri, il 23 ed il 27 novembre, all'Istituto Tecnico di Ragioneria.

Circa il service per la realizzazione de <u>"La stanza multisensoriale"</u> per malati terminali di Alzeihmer, entro il prossimo marzo dovrebbe essere in funzione e, per l'occasione, sarà organizzato un relativo meeting, ove sarà presa in esame questa patologia e saranno delineati i sostegni di cui possono fruire questi pazienti.

Venerdì 23 novembre vi sarà un meeting con il giornalista inviato di guerra Pino Scaccia della televisione di Rai uno che ci parlerà de "La comunicazione nelle zone belliche". È prevista una conferenza stampa perché sarà aperto al pubblico; l'aperitivo cena per soci ed ospiti all'Hotel Flaminio alle 19, 45, conferenza alle 21 nella sala del Tritone.



DISTRETTO IO8 A ITALY 3°CIRCOSCRIZIONE MARCHE ZONA A GOVERNATORE PRESIDENTE PRESIDENTE Giuseppe Rossi Nino Montemurro Paolo Animali

CLUB PESARO HOST

Codice Club 21149
Omologato il 12/01/1956
Charter Night il 24/03/1956
50° Anno Sociale 2005-2006
iemellato: L.C. Aigen Elsbethen di Salisburgo
www.lionspesarohost.it

PRESIDENTE Dott. Roberto Bracci Via Virgilio,27 Pesaro Tel. Ab.072135028 Cell:348 2600624 e-mail: robbra53@hotmail.com

SEGRETARIO Dott. Michele Graziano Giua Via Milano, 128 Pesaro Tel. Ab. 0721 26448 Cell. 339 8928244 e-mail: giumigra@tiscali.it

TESORIERE

Rag. Mara Lorenzetti Via Filangieri, 13 - Pesaro Tel. Ab. 0721 51234 Cell. 335 7011672

e-mail: carlonicolini@nicolinilorenzetti.191.it

CERIMONIERE
Arch. Michele Della Chiara
Std.Angelo Custode, 31 Pesaro
Tel. Ab.0721 372149
Cell:339 4622495
e-mail: micheledellachiara@mdca.it

ADDETTO STAMPA
Dott. Giuliano Albini Riccioli
Via Montello 4- Pesaro
Tel. Ab. 072164832
e-mail: ricciolialbini@interfree.it

REFERENTE INFORMATICO Dott. Vincenzo Paccapelo Piazz.le Iº Maggio 2 - Pesaro Tel. Ab. 0721 32151 Cell. 347 6336875 e-mail: vincenzo.paccapelo@tin.it

RIUNIONI 1° e 3° GIOVEDI' DEL MESE Hotel Flaminio -Via Parigi, 8 61100 Pesaro -Tel. 0721.400303 Si è, poi, dato avvio alla cerimonia d'ingresso nel Club del nuovo socio dott. Piero Benelli, specialista in medicina dello sport - accolto con un amichevole applauso -, il cui curriculum copioso di qualificanti titoli ed incarichi pure a livello nazionale, è stato esposto dal padrino Alberto Marchetti. È sempre motivo di soddisfazione e d'orgoglio per il Sodalizio poter contare e potenziare le proprie file, con persone dotate di tutti i requisiti per operare al meglio.

Cangiotti ha, quindi, presentato il prof. Flavio Veterano di fama internazionale ed ha introdotto il tema in programma. Ha riferito che l'oratore è ligure, come altri, fra cui i passati rettori Carlo Bo e Giovanni Bogliolo dell'Università di Urbino. È ordinario di fisica di tale Ateneo e direttore del Dipartimento di Scienze di base e fondamenti che comprende studi di matematica, informatica, fisica, chimica, epistemologia e storia della scienza. È autore di alcune centinaia di pubblicazioni. Le prime ricerche hanno un'attinenza con il mondo dell'ingegneristica e della tecnologia perché ha iniziato, realizzando un apparato sperimentale per la determinazione dello spettro delle vibrazioni torsionali relative ai motori navali, quindi, la fisica che diventa immediatamente tecnologia, una forza positiva nelle mani dell'uomo per risolvere quanto sconosciuto. Il secondo tipo d'indagini, in cui si è impegnato, concerne il settore della biochimica perché sviluppa un perturbativo approccio fisico per applicare alcuni elementi metodologici agli studi enzimatici in biochimica, quindi, riguarda un settore del tutto diverso.

Nel campo della ricerca sulla termodinamica ha sviluppato, insieme ad un altro studioso, un teorema che reca il nome degli ideatori: Vetrano, relativo alla disimmetrimezzabilità per sistemi complessi, a dimostrazione che ha indagato, sia l'applicazione tecnologica, sia il percorso teoretico, della ricerca pura. Fa parte di società scientifiche, tanto nazionali, quanto internazionali, attualmente è incaricato di ricerca presso l'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare ed è membro associato dell'Osservatorio Europeo Gravitazionale, il cui acronimo è EGO. Ha partecipato, fin dall'inizio, all'esperimento italo francese Virgo, connesso alla costruzione ed all'utilizzo di un'antenna gravitazionale interchilometrica, i cui bracci sono lunghi 3 km che è impiegata per la percezione del rumore sismico, ma esiste tutto un campo immediato di applicazioni. Ha collaborato nelle Marche per sistemi di monitoraggio dei terremoti. È attualmente membro di un programma per un progetto di studio internazionale con gli Stati Uniti d'America nel campo delle onde gravitazionali, ciò che fornisce la misura di quanto accade nel silenzio della terra e dell'universo.

Si occupa, quindi, di una comprensione e di un monitoraggio del nostro microcosmo terrestre e del macrocosmo universale, da cui dipende il microsistema terrestre. Il prof. Vetrano è, dunque, uno scienziato di valore internazionale che si è occupato di entrambi i versanti, oggi, decisivi della scienza: la ricerca pura per un verso e l'applicazione



DISTRETTO IO8 A ITALY 3°CIRCOSCRIZIONE MARCHE ZONA A GOVERNATORE PRESIDENTE PRESIDENTE Giuseppe Rossi Nino Montemurro Paolo Animali

CLUB PESARO HOST

Codice Club 21149
Omologato il 12/01/1956
Charter Night il 24/03/1956
50° Anno Sociale 2005-2006
iemellato: L.C. Aigen Elsbethen di Salisburgo
www.lionspesarohost.it

PRESIDENTE Dott. Roberto Bracci Via Virgilio,27 Pesaro Tel. Ab.072135028 Cell:348 2600624 e-mail: robbra53@hotmail.com

SEGRETARIO Dott. Michele Graziano Giua Via Milano,128 Pesaro Tel.Ab.0721 26448 Cell. 339 8928244 e-mail: giumigra@tiscali.it

TESORIERE

Rag. Mara Lorenzetti Via Filangieri, 13 - Pesaro Tel. Ab. 0721 51234 Cell. 335 7011672

e-mail: carlonicolini@nicolinilorenzetti.191.it

CERIMONIERE
Arch. Michele Della Chiara
Std. Angelo Custode, 31 Pesaro
Tel. Ab.0721 372149
Cell:339 4622495
e-mail: micheledellachiara@mdca.it

ADDETTO STAMPA
Dott. Giuliano Albini Riccioli
Via Montello 4- Pesaro
Tel. Ab. 072164832
e-mail: ricciolialbini@interfree.it

REFERENTE INFORMATICO Dott. Vincenzo Paccapelo Piazz.le Iº Maggio 2 - Pesaro Tel. Ab. 0721 32151 Cell. 347 6336875 e-mail: vincenzo.paccapelo@tin.it

RIUNIONI 1° e 3° GIOVEDI' DEL MESE Hotel Flaminio -Via Parigi, 8 61100 Pesaro -Tel. 0721.400303 tecnologica per un altro. Nell'ambito di un progetto internazionale si è occupato pure, in stretta sintonia con i service del nostro Club, dello sviluppo di un software multiscopo per persone colpite da handicap psichici medio e lievi al fine di aumentare, tramite opportuni stadi d'esercitazione e d'apprendimento, le possibilità d'inserimento nelle normali attività, per agevolare quindi, la loro vita. Ha partecipato nelle Marche alla progettazione ed alla realizzazione di una stazione sismica per il monitoraggio continuo di terremoti di notevole magnitudo, che fa parte della rete nazionale di sorveglianza.

Si è impegnato in un progetto per realizzare un respiratore automatico a ventilazione forzata per le sale di rianimazione ospedaliera. È pure storico della scienza perché l'ultima impresa compiuta è stata la realizzazione del Museo della strumentazione scientifica presso l'Università di Urbino: il Gabinetto di Fisica. Questo Ateneo ha ospitato un noto scienziato Alessandro Serpieri che è stato un protagonista nello sviluppo, nell'innovazione, pure nella comunicazione del sapere scientifico. Urbino non è stata un'Università solo umanistica, ha una straordinaria tradizione scientifica. Nell'ultima rilevazione della ricerca scientifica del Ministero, Urbino è risultata la prima fra le Università medio grandi, dello stesso settore, nel campo della ricerca medica, pur non essendoci una Facoltà di Medicina, proprio grazie a ricercatori come il prof. Veterano che hanno fatto sì che abbia acquisito l'eccellenza in quest'ambito. È, in definitiva, una personalità complessa, un interessante romanzo.

Il tema di questa sera, proposto con decisione dal presidente Bracci è semplice nella titolazione, ma come talora accade, nasconde una propria complessità. Non esiste nulla di più semplice della parola Vangelo che ha sconvolto la storia umana degli ultimi 2000 anni. Dentro la semplicità vi è uno straordinario potenziale. Le parole scienza e fede sono semplici, ognuno di noi presume, per certi aspetti, sa che cosa significano, il nodo è, però, l'interconnessione fra i due termini. Il mondo moderno, la coscienza della modernità, dunque, pure la coscienza di contemporanei, anche se siamo l'ultimo tratto della modernità, vive di una sofferta frattura fra l'esperienza della fede e della scienza. La modernità si apre con il caso Galileo, ove vi è una rappresentazione, secondo cui le ragioni della fede e della religione sono entrate in collisione con quelle della scienza. Questa è un'interpretazione abbastanza ridotta, però, la modernità porta come sua idea, quindi, nella coscienza irriflessa di ciascuno di noi, come prima mossa, che fra la fede che sembra essere un affidarsi e la scienza che sembra, invece, essere un dubbio metodico che non può affidarsi a nulla, se non alla prova provata e sperimentale, ci debba essere uno iato, una frattura.

Questa sera siamo, invece, alla ricerca di una relazione, di un rapporto, quale che sia. Tale rapporto esiste e si può intuire solo se pensiamo alla consapevolezza dell'epistemologia della filosofia della



DISTRETTO IO8 A ITALY
3°CIRCOSCRIZIONE MARCHE
ZONA A

GOVERNATORE PRESIDENTE PRESIDENTE Giuseppe Rossi Nino Montemurro Paolo Animali

CLUB PESARO HOST

Codice Club 21149
Omologato il 12/01/1956
Charter Night il 24/03/1956
50° Anno Sociale 2005-2006
iemellato: L.C. Aigen Elsbethen di Salisburgo
www.lionspesarohost.it

PRESIDENTE Dott. Roberto Bracci Via Virgilio,27 Pesaro Tel. Ab.072135028 Cell:348 2600624 e-mail: robbra53@hotmail.com

SEGRETARIO
Dott. Michele Graziano Giua
Via Milano, 128 Pesaro
Tel. Ab. 0721 26448
Cell. 339 8928244
e-mail: giumigra@tiscali.it

TESORIERE Rag. Mara Lorenzetti Via Filangieri, 13 - Pesaro Tel. Ab. 0721 51234 Cell. 335 7011672

e-mail: carlonicolini@nicolinilorenzetti.191.it

CERIMONIERE
Arch. Michele Della Chiara
Std.Angelo Custode, 31 Pesaro
Tel. Ab.0721 372149
Cell:339 4622495
e-mail: micheledellachiara@mdca.it

ADDETTO STAMPA
Dott. Giuliano Albini Riccioli
Via Montello 4- Pesaro
Tel. Ab. 072164832
e-mail: ricciolialbini@interfree.it

REFERENTE INFORMATICO Dott. Vincenzo Paccapelo Piazz.le Iº Maggio 2 - Pesaro Tel. Ab. 0721 32151 Cell. 347 6336875 e-mail: vincenzo.paccapelo@tin.it

RIUNIONI 1° e 3° GIOVEDI' DEL MESE Hotel Flaminio -Via Parigi, 8 61100 Pesaro -Tel. 0721.400303 scienza, della scienza stessa, in questo attuale momento. La scienza ci fornisce leggi che interpretiamo in senso giuridico che comportano una pena se non si osservano, non sono ammesse violazioni. Gli scienziati contemporanei sono d'avviso che non esistano leggi, piuttosto congetture e che i principi scientifici non abbiano un carattere veritativo, ma casomai ipotetico. La logica della scienza è della pacificazione. Nella consapevolezza della scienza contemporanea c'è l'idea che la nostra conoscenza giunga a formulare congetture interpretative della realtà, assolutamente valide da un punto di vista razionale e della riprova sperimentale, ma avverte un loro superamento. La scienza sa di se stessa di avere assegnato un compito, ma non ha una meta prefissata, è alla ricerca della verità, ma quando compare questa parola noi stessi moderni ci ritroviamo a ricomparire nella parola fede che costituisce, nell'esperienza umana, un'ipotesi sulla verità, che non è l'unica e per alcuni non è neppure quella vera.

Il prof. Vetrano ha subito precisato che scienza e fede nascondono significati reconditi, non è in grado di fornire certezze in proposito, ma soltanto di proporre dei dubbi che continuamente si pone lo scienziato e che ci si deve limitare in tale disamina ad una visione circoscritta al mondo occidentale. È, in particolare, con Galileo che avviene la frattura fra religione e scienza che sono collocate su due piani diversi. La scienza consente di avere un quadro coerente dell'intero universo, ma non fornisce risposte, soltanto uniche e semplici descrizioni. Questa, d'altronde, è la posizione che continua ad essere abbracciata dalla scienza moderna. Per la religione, basata su verità rivelate che spiegano tutto, le cose stanno in una tal maniera perché volute da un'entità superiore trascendente, quindi, la strada seguita dalla religione diverge da quella della scienza, donde il dramma della pressoché costante incomprensione fra le due entità. La funzione della scienza si limita a registrare, ad effettuare previsioni probabilistiche ed a fornire indirizzi di funzionalità.

La fede, qual è vissuta in ambito cattolico, ha il suo epicentro su due pilastri: la uni trinità e la crocifissione di Cristo, tant'è vero che i cristiani si fanno il segno della croce che rappresenta il simbolo di questi due dogmi. Un certo tipo di degenerazione della scienza vista come tecnocrazia e come capacità effettiva di andare a demolire certe credenze, si accompagna automaticamente con un certo tipo di decadimento della fede, essendo i due fenomeni simultanei, contemporanei e non sconnessi tra loro. Il paradosso rapporto fra scienza e fede di separazione e di legame, il significato della fede, attualmente, rimane uno dei problemi più evidenti della maggior parte degli scienziati impegnati, che sono colti da dubbi in merito.

Anche in seguito al dialogo con i soci, che è scaturito dalla conversazione, sono, poi, emerse ulteriori puntualizzazioni.

Conosciamo circa il 30% dell'universo, di cui forse il 5% è costituito dai neutrini, rimane, però, una notevole massa ignota, pressoché



DISTRETTO IO8 A ITALY 3°CIRCOSCRIZIONE MARCHE ZONA A GOVERNATORE PRESIDENTE PRESIDENTE Giuseppe Rossi Nino Montemurro Paolo Animali

CLUB PESARO HOST

Codice Club 21149
Omologato il 12/01/1956
Charter Night il 24/03/1956
50° Anno Sociale 2005-2006
Gemellato: L.C. Aigen Elsbethen di Salisburgo
www.lionspesarohost.it

PRESIDENTE Dott. Roberto Bracci Via Virgilio,27 Pesaro Tel. Ab.072135028 Cell:348 2600624 e-mail: robbra53@hotmail.com

SEGRETARIO Dott. Michele Graziano Giua Via Milano, 128 Pesaro Tel. Ab. 0721 26448 Cell. 339 8928244 e-mail: giumigra@tiscali.it

TESORIERE

Rag. Mara Lorenzetti Via Filangieri, 13 - Pesaro Tel. Ab. 0721 51234 Cell. 335 7011672 e-mail:

carlonicolini@nicolinilorenzetti.191.it

CERIMONIERE
Arch. Michele Della Chiara
Std.Angelo Custode, 31 Pesaro
Tel. Ab.0721 372149
Cell:339 4622495
e-mail: micheledellachiara@mdca.it

ADDETTO STAMPA
Dott. Giuliano Albini Riccioli
Via Montello 4- Pesaro
Tel. Ab. 072164832
e-mail: ricciolialbini@interfree.it

REFERENTE INFORMATICO Dott. Vincenzo Paccapelo Piazz.le Iº Maggio 2 - Pesaro Tel. Ab. 0721 32151 Cell. 347 6336875 e-mail: vincenzo.paccapelo@tin.it

RIUNIONI 1° e 3° GIOVEDI' DEL MESE Hotel Flaminio -Via Parigi, 8 61100 Pesaro -Tel. 0721.400303 il 70% che è definita la materia oscura, la quale rappresenta uno dei maggiori misteri. La scienza lavora pure di fantasia, con la nuova fisica, in realtà, nulla vieta d'immaginare tutta una serie di situazioni, ove la vita potrebbe essere descritta sfruttando gli universi paralleli, nei quali in uno c'è la vita, nell'altro no, ma ciò non è stato ancora codificato dal punto di vista matematico. Queste suggestive fantasie, alla fine se parlano di questo mondo devono, però, coagulare nella realtà in cui viviamo. Questo è il loro limite. La scienza usa una metodologia che cerca di far convergere le cose, però, nulla vieta di pensare che vi sia alcunché di molto diverso. La parte incognita da scoprire è ancora tanta. La scienza ha delle responsabilità perché spesso gli scienziati si arrogano il diritto di esprimersi come se fossero i detentori dei principi fondamentali, cosa che non risponde al vero, sono solo gli autori di tante informazioni che devono essere poste a disposizione della comunità. Ma la scelta compete ad altri, la società che nel suo insieme è complessa, deve prendersi la propria responsabilità.

La scienza si limita a descrivere un evento puramente documentabile e documentato in tutti i suoi dettagli, l'utilizzo che, poi, è effettuato è di natura antropologica, diventa una questione morale, etica, con conseguenti risvolti individuali e, quindi, sociali. La scienza ci può descrivere solamente la catena causale o presunta tale, ma non l'origine, il punto d'inizio assoluto. L'uomo deve iniziare da qualcosa che sia diverso da sé, secondo la spiegazione religiosa inizia da un creatore, mentre la spiegazione atea è completamente nulla in riferimento all'inizio. La risposta alla propria origine non risiede in qualche formula che una presunta scienza matematica, chimica, fisica, biologica può fornire, perciò, ogni persona, come sosteneva già nel '600, Pascal, non si può esimere dall'esprimersi con una scelta, deve effettuare una scommessa in proposito. Sulla base di questa scelta iniziale prende senso un determinato percorso di vita o un altro, una certa posizione o un'altra, ma in tutto questo la scienza non c'entra nulla perché è un fatto essenzialmente morale. La fede che non è uno stato d'animo, ma un fatto storico, inizia ex audito, hai fede perché qualcuno ti ha detto qualcosa, un altro uomo come te, ti ha fatto un racconto, cui tu credi. Tale fede che è una prelazione con un testimone, con qualcheduno che dice che ha visto qualcosa, vive proprio perché vi sono i testimoni delle nuove generazioni. La scienza è l'esercizio del potere di descrizione della realtà, il cui senso sta in questa catena di testimonianze, di narrazione di un significato. La religione in generale è un racconto mitico, mentre la fede cristiana ha la presunzione di essere la narrazione di un avvenimento storico.