

Dalla redazione

E continuate a chiamarla "Pace"
Pagina 3

L'argomento del mese

La Parthenope senza veli
Pagina 4

Vita da studente

Operazione camper
Pagina 5

Vita da studente

Consigli per le matricole
Pagina 6

Agenda

Linux Day 2009
Pagina 8

Agenda

Universid'arte
Pagina 9

Innovazione

Project Natal
Pagina 10

Innovazione

La casa dei "sogni"
Pagina 11



dalla redazione

ELIOGRAFICA D.N.

Convenzionato
Carta Studenti

**Fotocopie
Poster
Rilegature**

**Stampe a colori
Volantini
Plotteraggio**



Via G. Porzio, 4 - Tel. 081 562 71 59 - C.d.M Isola E/3

Contatti:

Sito: <http://www.paperuni.net>

Mail: paperuni@paperuni.net

Per contattare direttamente un membro della redazione è possibile usare la mail nome.cognome@paperuni.net

La Redazione

responsabili rubriche:

“argomento del mese”: Francesco Peluso

“vita da studente”: Mario Aprea

“agenda”: Silvio Intermoio

“il professore”: Carlo Palmieri

“innovazione”: Andrea Puca

“ricerca”: Rosa D'arco

“di tutto un pò”: Rosario Carbone

Correttori di bozze: Armando Graziano, Francesco Peluso, Marielvira Matrone

Cordinatrice progetto: Marielvira Matrone

Direttore: Giuseppe Coviello

“Paper Uni” è l'inserto mensile del giornale “l'iniziativa” distribuito gratuitamente con num di registrazione 109 del 21/12/2006 presso il tribunale di Napoli

Rebby Bar

Ricariche

Pagamenti online
ENEL - TELECOM



Centro Direzionale, Isola E/2

80143 NAPOLI

Tel. 081 5628084

JIMMI'Z CAFFÈ

l'originale probiotico

yo live

APERITIVI

BIBITE

PASTICCERIA

GELATI

...e da oggi

CAFFÈ

FROZEN YOGURT

ALGIDA

LAVAZZA
ITALY'S FAVOURITE COFFEE

NAPOLI | CENTRO DIR.LE ISOLA E7 n. 8 | Tel. 081.5628025

E continuate a chiamarla “Pace”

12 novembre 2003: Alle ore 10:40, le 08:40 in Italia, un camion cisterna pieno di esplosivo scoppia davanti la base MSU (Multinational Specialized Unit) italiana dei Carabinieri a Nassirya, provocando l'esplosione del deposito munizioni della base e la morte di diverse persone tra Carabinieri, militari e civili.

17 settembre 2009... l'incubo continua: è quasi mezzogiorno a Kabul quando si scatena l'inferno. Sulla strada per l'aeroporto, un'auto con 150 chili di esplosivo si lancia contro due blindati italiani. Lo scoppio si sente a chilometri di distanza. Sei militari italiani sono morti e altri quattro sono rimasti feriti, per non parlare della strage di civili.

L'attentato è stato rivendicato dai Taliban. Sul sito ufficiale dei militanti è scritto con tono trionfalistico: “Guidava l'autobomba un eroe dell'emirato islamico, il mujahid Hayatullah”. Ecco come viene definito dai Taliban il kamikaze autore dell'attentato, un “eroe”, e della strage di civili accusano i militari: “E' colpa delle forze di occupazione che, dopo l'esplosione, hanno iniziato a sparare alla cieca colpendo molti tra i presenti sul posto”.

Innumerevoli le reazioni politiche all'attentato.

Al Senato, appresa la notizia della tragedia, è stata sospesa subito la seduta. Poi è giunto il ministro della Difesa Ignazio La Russa che ha comunicato, a nome del governo, quel che è successo a Kabul, commentando: “L'attacco vigliacco di oggi non ci fermerà. Il nostro impegno continua”. “La Camera si stringe attorno alle famiglie”, ha detto il presidente Gianfranco Fini. “Il sacrificio di questi eroi - ha poi detto il presidente del Senato, Renato Schifani - costituisce un ulteriore doloroso contributo che i nostri militari, con grande coraggio e professionalità, continuano a dare per difendere la democrazia, la pace e la sicurezza internazionale. L'Italia si inchina davanti a questi nostri ragazzi e si stringe commossa intorno alle loro famiglie”. Anche il presidente del Consiglio, Silvio Berlusconi, ha espresso il suo profondo cordoglio personale e quello dell'intero governo al Capo di Stato Maggiore della Difesa generale Camporini e al generale Castellano che comanda il nostro contingente a Kabul. “Il governo italiano è vicino alle famiglie delle vittime, condivide il loro dolore in questo tragico momento ed esprime la sua solidarietà

a tutti i componenti della missione italiana in Afghanistan impegnata a sostegno della democrazia e della libertà in questo sfortunato Paese”.

Tutti si inchinano di fronte all'eroicità dei soldati caduti, tutti sono vicini alle famiglie delle vittime, mentre invece qualcuno dovrebbe dire

agli Italiani che cosa ci stiamo a fare ancora in Afghanistan in condizioni di GUERRA e non in “missione di pace”. Non possiamo continuare a perdere denaro e soprattutto vite umane...costi insopportabili sulla coscienza dei politici salottieri nostrani, che mandano i nostri alla mercè dei Taliban.

Le “missioni di pace” non si fanno armati di bombe e fucili... e continuano a farci credere che siamo lì per difendere la democrazia... E intanto sono i nostri uomini a morire, giovani che abbandonano il proprio paese, la propria famiglia, spinti nella maggior parte dei casi, dalla necessità di trovare lavoro. Non a caso la maggior parte dei soldati caduti sono meridionali, originari di quella parte dell'Italia vista come un'appendice necrotizzante di cui liberarsi, di quella parte che ha versato l'ennesimo tributo di sangue all'intero paese. Giovani che per avere uno stipendio decente con cui mettere su famiglia, sostenere un mutuo per la casa, pagarsi un matrimonio come si deve, scelgono di andare in guerra, sapendo che probabilmente non faranno ritorno.

Da più parti si chiede il ritiro dei militari, ma il Governo non sembra intenzionato a retrocedere dalla “missione di pace”, non prima di aver stabilito e instaurato un clima di fattiva collaborazione con la polizia locale.

Cari lettori vogliamo continuare a credere nelle favole? Altro che “missione di pace”, altro che “difendere la democrazia”, non possiamo continuare ad accettare il sacrificio di tutte queste vite umane come un semplice effetto collaterale della guerra. Dal 2001 ad oggi, 42500 anime hanno pagato il prezzo di queste “missioni di pace”, e lo Stato continua ad accettare questi costi insostenibili, mentre potrebbe puntare su altri settori creando preziosi posti di lavoro, che permetterebbero ai giovani di restare nel loro caro paese, piuttosto che scappare via nella speranza di un futuro migliore.

Checché ne dica il governo, nessuna guerra è giusta... E' solo una sporca invenzione dell'uomo, che serve ai signori della guerra per arricchirsi, e ai politici per mascherare i propri interessi.

Marielvira Matrone

A long time ago in a galaxy far, far away...

i sith domineranno di nuovo la galassia e finalmente ci sarà la pace



La Parthenope senza veli

L'Università degli studi di Napoli "Parthenope" per l'anno accademico 2009/2010 propone una scelta di itinerari formativi che si adeguano alle esigenze e i mutamenti odierni della realtà sociale, economica e culturale partenopea.

Ma perché iscriversi alla Parthenope? Cerchiamo di seguito di dare risposta a questa domanda facendo un excursus dei vari corsi di laurea offerti dall'ateneo.

Informatica

Il corso di laurea è caratterizzato da un primo anno comune dove lo studente acquisisce le conoscenze fondamentali di matematica, fisica, inglese, economia aziendale, fondamenti di architettura dei calcolatori e fondamenti di programmazione. Il primo obiettivo del corso di laurea è fornire agli allievi un'ampia preparazione di base in informatica che successivamente al primo anno comune diviene più specifica in relazione all'indirizzo scelto: Generale, Geomatica (unico in Italia) o Tecnologia Multimediale.

Scienze Nautiche ed Aeronautiche

Il corso di laurea prevede un adeguato approccio ai diversi settori della scienza della navigazione marittima ed aerea, e dell'ambiente in cui essa viene effettuata, la conoscenza e l'applicazione degli strumenti informatici adeguati, nonché l'acquisizione di familiarità col metodo scientifico. Gli insegnamenti di base caratterizzanti il corso sono comuni a tutti gli indirizzi con successivi approfondimenti della didattica annessi ai propri ambiti disciplinari quali geofisico, ingegneristico, giuridico-economico.

Scienze Ambientali

Il corso di laurea prevede una conoscenza ambientale olistica e sistematica, finalizzata allo sviluppo di una professionalità capace di gestire e comprendere le problematiche dell'ambiente e delle conoscenze necessarie per svolgere l'attività di valutazione, pianificazione e monitoraggio di ecosistemi sia marini che terrestri. Il corso è organizzato in insegnamenti di base a carattere matematico, fisico, chimico e da didattiche afferenti ad ambiti quali agrario, bio-ecologico, chimico, giuridico-economico-valutativo e scienze della terra.

Scienze Biologiche

Il corso di laurea forma una conoscenza specifica riguardo alle problematiche biologiche applicate al settore industriale e a quello dei servizi in ambito biomedico, ambientale, biotecnologico, biomolecolare, nella prevenzione, accertamento e gestione del rischio biologico nel settore nutrizionale e lavorativo. Gli insegnamenti sono inerenti all'ambito fisico, chimico, matematico, microbiologia, botanica, farmacologia, fisiologia dello sviluppo, igiene.



Ingegneria (Civile, Gestionale, Telecomunicazioni, Industriale)

I corsi prevedono una formazione comune, non soltanto nelle discipline di base d'impostazione fisica e di modellizzazione matematica, ma anche in alcune discipline caratterizzanti i settori industriale e dell'informazione, che a seconda dell'indirizzo scelto si specializzano nella progettazione, produzione, esercizio e assistenza in tutti i settori delle telecomunicazioni, nel settore della gestione delle reti di telecomunicazioni e informatiche, o in quello

della gestione per le reti di servizio dei principali vettori energetici (quali rete elettrica, gas naturale) e delle risorse idriche e infine nelle reti di trasporto (terrestre, marittimo)

Kyrosfood
Ristorazione

- Ristorazione da asporto
- Consegna a domicilio

*Prodotti con ingredienti
da agricoltura integrata*

Via G. Porzio,
Centro Direzionale, Isola E/7, n. 9 - NAPOLI
tel. 081 5628252
e mail: alma.seges@alice.it

**PER INFO SUL MENÙ DEL GIORNO
TELEFONA O INVIA UN E-MAIL**



e aereo), o si formano in qualità di tecnici nel campo della progettazione di opere strutturali di ingegneria civile, di impiantistica edilizia e di analisi di problematiche ambientali

Scienze Motorie

Il corso di laurea di secondo livello in Scienze delle Attività Motorie Preventive ed Adattative si innesta sulla laurea di primo livello in Scienze Motorie. Il percorso di studi è finalizzato alla formazione interdisciplinare di esperti delle diverse tipologie di attività fisica che, attraverso una partecipazione organizzata, hanno come obiettivi il raggiungimento, il mantenimento e il ripristino del benessere psico-fisico, l'espressione e il miglioramento degli stili di vita, lo sviluppo delle relazioni sociali e l'ottenimento di prestazioni gratificanti o competitive. L'accesso al corso avviene a seguito di apposita selezione, il cui bando è pubblicato all'Albo della Facoltà e sulle pagine web della stessa.

Giurisprudenza

Il corso di laurea di secondo livello in Amministrazione e Legislazione d'Impresa, con sede e attività didattiche a Napoli, persegue la sinergia tra competenze e approcci economico-aziendali e giuridici, nel campo dello studio di principi, logiche e strumenti, anche di tipo quantitativo, a supporto dell'amministrazione economica delle imprese. La formazione del laureato, inoltre, si caratterizza per una solida base interculturale, necessaria per garantire un supporto al processo decisionale d'impresa fondato: in primo luogo, sulla capacità di analisi del contesto socio-economico di riferimento; secondariamente, sulla conoscenza dei meccanismi dell'azione economica, anche sulla base della evoluzione storica dei contesti economici di riferimento; in terzo luogo, sulla capacità di applicare tecniche manageriali, organizzative e quantitative per le scelte aziendali.

Economia

Il corso di primo livello in Economia Aziendale intende trasmettere le competenze necessarie per la formazione di manager nelle diverse aree funzionali di aziende di produzione e di servizi, private e pubbliche. Le attività formative sono predisposte affinché i laureati possano conseguire profili professionali impiegabili nelle aree funzionali aziendali – quali organizzazione, marketing, finanza, programmazione controllo, servizi amministrativi e fiscali. Inoltre la facoltà prevede altri corsi di laurea, quali, Statistica e Informatica per la Gestione delle imprese, Management delle Imprese Turistiche, Management delle Imprese Internazionali, Economia e Commercio.

Inoltre l'ateneo offre ai proprio allievi, all'interno della struttura, la connessione ad internet per mezzo di reti Wireless nelle aule di studio e disponibilità di consulto del materiale didattico con relativo collegamento internet in biblioteca, e ancora uffici di orientamento e segreteria studenti. Per tutte le informazioni è possibile consultare il sito internet www.uniparthenope.it.

Marica De Stefano

PaperUni ha bisogno di te!



Entra anche tu a far parte della redazione!

Puoi entrare anche tu a far parte della redazione di PaperUni e contribuire al giornale. Non importa se non hai esperienza nella scrittura di articoli, ciò che veramente è fondamentale è la voglia di dedicarsi a questo progetto.

Se vuoi entrare a far parte della redazione manda una mail a redazione@paperuni.net.

Se hai suggerimenti da dare per migliorare il giornale o anche critiche, saremmo lieti di leggere o ascoltare le tue opinioni, inviaci una mail a redazione@paperuni.net.

Se hai un'attività commerciale e la vuoi pubblicizzare su PaperUni invia una mail a direzione@paperuni.net.

Operazione Camper

Se Maometto non va alla montagna la montagna va a Maometto... un detto che può riassumere l'idea venuta all'Udu Parthenope di creare il primo centro servizi mobile d'Italia.

Il sindacato studentesco locale da anni rivendica alle istituzioni uno spazio nel cuore della città dove realizzare un centro servizi, all'interno del quale offrire servizi e assistenza agli studenti napoletani, dalla compilazione di modelli ISEE, alla consulenza su borse di studio, esami, ma anche consulenza legale per i fuori sede sui contratti

per le case d'affitto, insomma uno spazio che diventasse un punto di riferimento per tutti gli studenti che necessitano

... l'UDU Parthenope crea il primo centro servizi mobile d'Italia

di aiuto o semplicemente di una guida per la propria carriera universitaria.

A fronte di tante richieste però nessuno ha mai risposto né cercato di risolvere il problema, per questo motivo dopo anni di attesa l'UDU ha deciso che se lo spazio non c'è, ce lo si crea da soli.

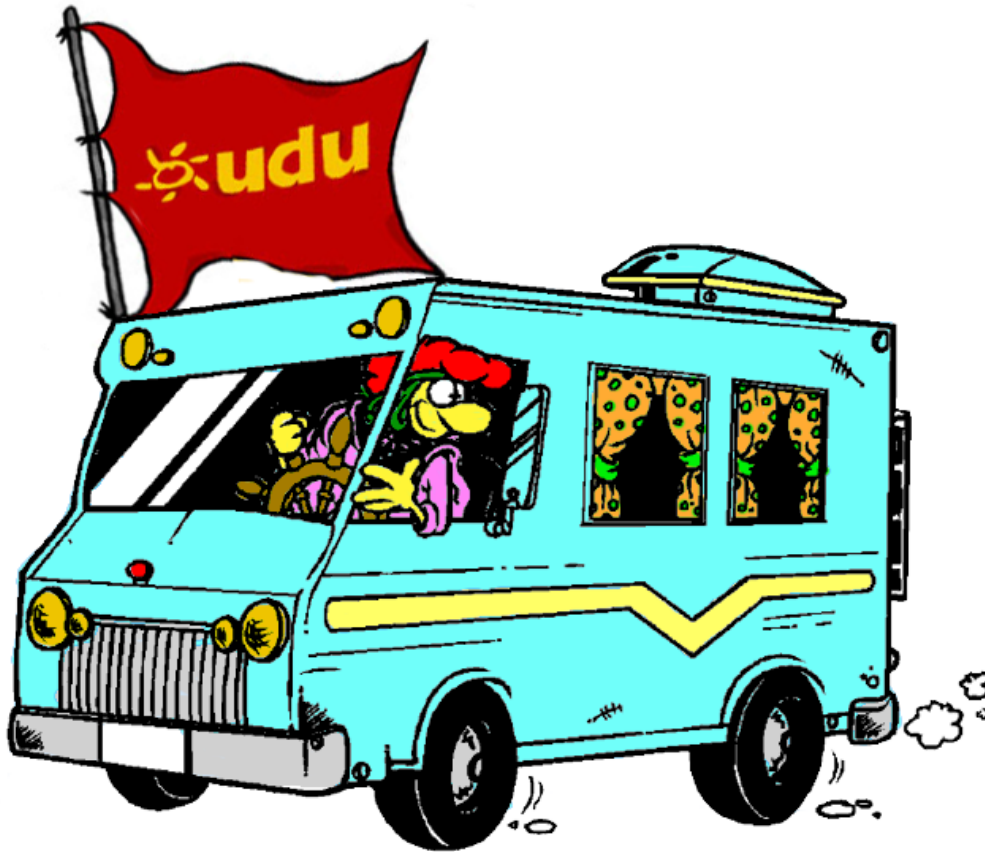
Nasce così il centro servizi mobile realizzato su un piccolo camper d'epoca acquistato dall'associazione a pochi euro e allestito sia all'esterno che all'interno per l'uso che ne andrà fatto che è appunto quello di un centro servizi che verrà inaugurato il 7 Ottobre presso l'università Parthenope in concomitanza con il lancio della carta studenti che per l'occasione abbandona la sua vecchia forma e diventa plastificata con banda magnetica, attivando nuove ed esclu-

sive convenzioni per tutti i suoi possessori, attivando poi un sito internet che aggiornerà in tempo reale gli studenti sulle convenzioni che verranno poi realizzate nel corso dell'anno.

Il camper girerà quindi le strade di Napoli, sostando ogni giorno nei punti strategici frequentati dagli studenti, andando incontro personalmente agli studenti e non aspettando che siano questi ad avvicinarsi. Un'operazione sul campo quindi che vivrà a stretto contatto con la realtà studentesche locali e da queste trarrà poi successivamente le informazioni per capire le

esigenze degli studenti napoletani, per riuscire ad offrire servizi sempre più vicini ed utili a questi.

Giuseppe Sbrescia



core le café

BAR E GASTRONOMIA

80143 Napoli - Centro Direzionale Isola E/3 - Tel. 081 562 75 68

Consigli per le matricole

I primi tempi all'università soprattutto per chi si è appena diplomato non sono una passeggiata, causa il via-vai in segreteria, prendere i bollettini necessari per l'iscrizione, poi trovare e scaricarsi l'orario per sapere dove e quando seguire le lezioni. Nuovi ambienti, nuove persone ed inevitabilmente ci si sente un pesce fuor d'acqua, e qui entro in gioco io che ci sono già passato, di seguito ci sono dei consigli, in ambito didattico, che potrebbero essere utili.

1 - Seguire le lezioni evitando di assentarvi in modo da appuntarvi per bene cosa viene discusso in aula

2 - Prendere appunti precisi e personali, con riflessioni, note, osservazioni. In pratica dovete scrivere le vostre considerazioni e magari annotare i punti della lezione che meno sono stati chiari in modo da chiedere delucidazioni ai prof che sapranno togliervi i dubbi che vi tormentano.

3 - Evitare di sedersi agli ultimi posti, perché da laggiù non potreste né vedere né sentire bene cosa viene fatto alla lavagna.

4- scaricare il programma dell'esame che sceglierete di dare, in modo da tenere sotto controllo tutti gli argomenti senza lasciarne alcuno in sospeso.

5 - Sarebbe utile studiare in gruppo perché il confronto con un collega può rivelarsi molto più utile che studiare da soli.

Infine, è uno stress inutile studiare tutto nelle ultime settimane che precedono la data d'esame quindi sarebbe meglio impegnarsi durante tutto il corso in modo tale da non accumulare tutto gli ultimi giorni.

Questi sono solo alcuni consigli ma l'essenziale è non abbattersi, dunque trovare la giusta grinta per riuscire in tempo a studiare in fino in fondo e raggiungere l'obbiettivo tanto desiderata: LA LAUREA. In ogni caso l'università prevede che ci siano dei servizi extra cui provvede l'ADISU (azienda per il diritto allo studio universitario ndr.) ente che prevede all'erogazione di borse di studio coperte dalla Regione Campania, c'è il CUS (www.cusnapoli.org/ per informazioni) che è il centro universitario sportivo e mette a disposizione la propria struttura a tutti gli studenti universitari a prezzi modici. Durante l'anno spesso vengono organizzati seminari che riguardano un po' tutti i corsi di laurea come ad esempio a giugno si tenne un seminario sul terremoto tragicamente noto che ha colpito l'Abruzzo, seminario particolarmente interessante per coloro che sono iscritti al corso di laurea in ingegneria civile ed ambientale, o il Fedora Release Party tenutosi sempre in giugno e più indicato agli studenti del corso di laurea in Informatica. L'Università Parthenope è un ateneo che sta crescendo, e quindi è da dire che se dal punto di vista dei servizi non

riesce a stare al passo di altre università campane, dal punto di vista delle strutture sicuramente è all'avanguardia e tende sempre a migliorarsi.

1. Seguire le lezioni evitando di assentarvi in modo da appuntarvi per bene cosa viene discusso in aula.

2. Prendere appunti precisi e personali, con riflessioni, note e osservazioni.

3. Evitare di sedersi agli ultimi posti: da laggiù non potreste né vedere né sentire bene cosa viene scritto alla lavagna.

4. Scaricare il programma dell'esame in modo da tenere sotto controllo tutti gli argomenti senza lasciarne alcuno in sospeso.

5. Sarebbe utile studiare in gruppo, il confronto con un collega può rivelarsi molto più utili che studiare da soli.

Invito le matricole e non, a seguire anche via internet il nostro giornale (www.paperuni.net) per essere aggiornati sulla vita dell'Università vista però da ragazzi come voi. In conclusione, il cammino per raggiungere la laurea non è semplice, richiede pazienza, impegno e molto studio, qualità che servono a noi giovani soprattutto del meridione a farci avanti per un riscatto sociale, perché non dimentichiamoci che i giovani di oggi sono il futuro di domani.

Mario Aprea

Linux Day 2009

Il Linux Day è la manifestazione più importante a livello italiano per quanto riguarda le comunità legate al mondo del Free Software e dell'Open Source. Questo evento si propone l'obiettivo di promuovere l'utilizzo di software libero e soprattutto di avvicinare nuovi utenti al sistema operativo Linux.

La manifestazione è promossa da ILS (Italian Linux Society), ma realmente è organizzata e gestita dai LUG (Linux Users Group) locali sparsi per l'Italia o dalle associazioni che decidono di aderire all'iniziativa.

Il Linux Day nacque con l'obiettivo di mettere in risalto quelle realtà che, nonostante fossero altamente attive all'interno delle comunità Open Source italiane e non, non avevano il giusto risalto a livello nazionale, quindi si pensò, su proposta di Davide Cerri di ILS, di creare questo momento di rilevanza nazionale lasciandone però la gestione ai gruppi delocalizzati, infatti la struttura nazionale, cioè ILS, non fa altro che decidere una data, promulgare le linee guida per l'organizzazione e procurare materiale promozionale.

La prima edizione si è svolta il 1 Dicembre 2001 ed ha visto l'adesione di 40 città su tutto il territorio nazionale, da quella prima edizione la manifestazione è diventata sempre più grande passando già nel 2002 a 69 eventi locali, fino ad arrivare alle 124 manifestazioni dello scorso 25 ottobre.

Per il 2009 la data fissata da ILS per lo svolgimento della manifestazione è il 24 Ottobre, per questa edizione, grazie soprattutto all'impegno della nostra redazione, anche il nostro ateneo (Università degli studi di Napoli "Parthenope") ospiterà nella sua sede del Centro Direzionale il Linux Day. E' molto importante che l'università si faccia carico di ospitare e pubblicizzare eventi legati al software libero poiché il pensiero che sta alla base della free software philosophy è lo stesso che dovrebbe muovere lo spirito accademico e cioè la libera circolazione ed utilizzo del sapere e la libera collaborazione fra gli individui.

Per quanto riguarda l'evento che stiamo organizzando prevederò, oltre agli interventi delle figure chiave del nostro ateneo per quanto riguarda il ramo scientifico-tecnologico, due percorsi formativi fondamentali, uno per neofiti ed un altro per esperti.



Il percorso per neofiti prevederò contenuti che andranno dall'installazione, cioè come rendere un computer con una distribuzione Linux utilizzabile come un PC con win32, aggiornamento del sistema da console e da backend, fino ad arrivare all'utilizzo della console e agli strumenti più importanti per la gestione del sistema.

Il percorso per esperti, invece, tratterà di sviluppo di moduli per il kernel, creare un pacchetto .rpm/.deb, sicurezza (iptables e selinux) e di cluster per high performance computing, cose da NERD diciamo.

Quindi cos'altro dire se non che ci aspettiamo la vostra massima partecipazione e soprattutto che alla fine della giornata sarete tutti entusiasti di aver conosciuto un nuovo mondo precedentemente a voi sconosciuto.

Carlo Palmieri

Tavola calda

Saporito



- primi piatti
- secondi piatti
- contorni
- saltimbocca
- focacce ed altro

Info e prenotazioni
335 6721976

Centro Direzionale
isola E7 interno 4

Universid'arte, il primo festival d'arte nazionale per studenti universitari

Un universo in continua espansione... da questa idea nasce Uni-versid'Arte, il primo festival su scala nazionale dedicato all'arte, aperto a tutti gli studenti universitari d'Europa.



L'idea nasce dopo la realizzazione di explosion art, una mostra d'arte fotografica e cinematografica, realizzata lo scorso anno da ETC e da UDU Parthenope, forti del successo della manifestazione, si è pensato quindi di allargare la manifestazione, trasformando Explosion art da mostra a festival, prevedendo sei discipline, suddivise per tipo di selezione: musica, danza e teatro, Narrativa, Fotografia, Arti visive, film e cortometraggi. Scopo del concorso è scoprire e valorizzare i giovani talenti creativi attivi sul territorio cittadino, regionale e nazionale. La rassegna vuole dare una visione plurale circa il panorama artistico internazionale, senza vincoli o preconcetti critici. Questo nella convinzione che la ricerca in campo artistico debba avere una netta cognizione del proprio tempo, per questo motivo l'ambito di svolgimento della manifestazione è quello universitario. Tenendo conto dell'istituzione di più categorie artistiche partecipanti al concorso, l'organizzazione dell'evento ha deciso di allargare anche l'orizzonte temporale di svolgimento dello stesso, che inizierà a Ottobre 2009 per concludersi nel Giugno del 2010, con 6 appuntamenti più quello finale suddivisi per mese e categoria durante i quali si svolgeranno le selezioni degli artisti che parteciperanno poi al gran galà finale previsto per il mese di Giugno 2010. Le selezioni si terranno in luoghi rappresentativi, i veri centri culturali del panorama napoletano, ad ogni categoria sarà riservata una location diversa, che sappia valorizzare il tipo d'arte che si andrà ad esporre, l'organizzazione inoltre si ripromette di creare scenari tipici e suggestivi a tema per meglio avere un impatto sul tessuto sociale nazionale ed internazionale, adibendo le location prescelte in maniera tale da dare risalto ad ogni singolo dei 6 appuntamenti e agli artisti che parteciperanno alla manifestazione.

Giuseppe Sbrescia

Convenzioni Carta Studente



Eliografica CDN

Fotocopie B/N	0.04 euro
Fotocopie colori	0.25 euro
Rilegature	1.00 euro
Plottaggi B/N	3.00 euro
Plottaggi colori	6.00 euro

Rebby bar

Caffè	0.50 euro
Cornetto + caffè	1.00 euro
Cappuccino + cornetto	1.30 euro
Caffè ginseng	1.00 euro
Caffè freddo	0.80 euro
Caffè nonno	1.20 euro
Cappuccino	0.70 euro
Panino a scelta + bibita	3.50 euro
Pizza scarola	1.50 euro
Parigina, focaccia, pizza frita	1.20 euro
Arancini, frittatina croccchè	1.00 euro
Succhi	1.20 euro

Kyros food

Panino + bibita	3.50 euro
Primo + contorno + bibita	4.00 euro
Trancio pizza margherita	1.00 euro

La Carta Studenti può essere richiesta gratuitamente a:
Via Acton - Giuseppe Sbrescia 3343476421
Centro Direzionale - Andrea Puca 3926981433

Project Natal

Project Natal (<http://www.xbox.com/en-US/live/project-natal/>) è l'ultima invenzione di Microsoft per la Xbox 360. Project Natal è il nome in codice del nuovo controller per la console della casa di Redmond e fino a qui tutto sembra normale, se solo non fosse per un semplice particolare: il Project Natal non prevede controller...

Microsoft aveva promesso i fuochi d'artificio all'E3 2009 di Los Angeles ed effettivamente così è stato, a partire dal testimonial Steven Spielberg che ha presentato al mondo questa nuova tecnologia. Il fulcro del progetto è un accessorio che a prima vista sembra niente più di una webcam, ma va molto oltre. Il dispositivo è dotato di telecamera RGB, un sensore di profondità che permette di ac-

quisire i movimenti in 3D, microfono a matrice multipla che permette di cogliere e processare le inflessioni vocali e un processore dedicato. L'idea della casa di Redmond non è altro che proiettare l'utente all'interno del gioco, cioè coinvolgerlo in prima persona e permettere allo stesso di vedere replicati sullo schermo i suoi movimenti, ma non solo addirittura, con questo dispositivo la console potrà addirittura capire il suo stato d'animo e reagire di conseguenza. Al momento non sono noti ne tempi di rilascio (indiscrezioni parlano dell'E3 2010), ne costi. Il boss della divisione Microsoft Xbox, Shane Kim, secondo il quale Natal è destinato a scuotere l'intero panorama videoludico e surclassare il successo ottenuto da Nintendo con il suo celebre Wiimote ha dichiarato "Concettualmente, il lancio di Natal sarà come il lancio di Xbox 360. Altrettanto grande, altrettanto importante. Per lanciarlo non aspetteremo soltanto che il software e l'hardware siano pronti: sarà nostra premura assicurarci che, per quella data, vi sia anche un congruo numero di contenuti compatibili e capaci di sfruttarne a pieno le potenzialità. Per l'uscita di Natal vogliamo avere una ricca lineup di titoli".

Cercando in giro per la rete al momento l'SDK (software development kit) di Project Natal risulta irreperibile, pare che Microsoft la stia ancora preparando, in compenso è disponibile all'indirizzo <http://www.youtube.com/user/>

xboxprojectnatal un canale con tutti i video prodotti dalla Software House americana.

Tra le demo disponibili la più stupefacente è senz'altro Milo.

Milo (<http://www.youtube.com/watch?v=CPIbGnBQcJY>) dei LionHead Studios un software progettato per sfruttare

a pieno le potenzialità dell'accessorio per Xbox 360 e che ci permette di interagire a 360 gradi con un mondo virtuale, senza alcun limite. Il protagonista è Milo un bambino con cui possiamo parlare, scherzare, giocare, Milo si renderà conto se siamo nervosi, tristi o felici, ci porgerà oggetti e potrà prendere oggetti, in un certo senso fiction e realtà vengono fusi.

Diciamo che se queste sono le

premesse non ci sarebbe da stupirsi se tra un anno o due vedremo le vendite di Xbox, al momento nettamente infe-



.... proiettare l'utente all'interno del gioco, cioè coinvolgerlo in prima persona e permettere allo stesso di vedere replicati sullo schermo i suoi movimenti, ma non solo addirittura, con questo dispositivo la console potrà addirittura capire il suo stato d'animo e reagire di conseguenza ...

riori a quelle della WII, salire alle stelle grazie al Project Natal che si ripromette la rivoluzione dell'esperienza video ludica casalinga.

Carlo Palmieri

La casa dei "Sogni"

Il sogno di tutte le persone è avere una casa a basso costo, a misura di desiderio, a basso impatto ambientale.

Mario Cucinella, architetto italiano, è stato uno dei primi a proporre l'utilizzo di tecnologie, innovative e non, per la realizzazione di una struttura a impatto zero. Secondo

Cucinella, infatti, l'abitare consuma e produce molta più anidride carbonica dei trasporti e dell'industria, settori monitorati da anni e che hanno preso l'impegno di ridurre il loro inquinamento mentre l'abitare è fermo solo al semplice apparire, non tenendo in considerazione il consumo energetico, in quanto l'energia insita in esso non è visibile e quindi non valutabile.

Secondo uno studio effettuato da WWF e da Makno (www.makno.it una delle maggiori società che si occupa di ricerche di mercato ndr.), gli italiani sono secondi solo agli svedesi alla voce risparmio energetico, quindi contro quello che comunemente si ritiene, non

di CO2 (<http://www.casa100k.com>).

Ora la domanda che noi ci facciamo di conseguenza è "quali sono le tecnologie che ci permettono di realizzare con 100mila euro una casa a impatto zero?" Il primo passo è quello di installare un impianto fotovoltaico e termico sul tetto



che, su 35mq, riesce a rendere autosufficiente l'abitazione (di circa 100mq), alimentando la pompa di calore geotermica collegata ad un sistema di sonde geotermiche verticali (la scelta ricade sulle sonde verticali piuttosto che orizzontali poiché, anche se hanno un costo più elevato, occupano molto meno spazio). Utilizzare impianti

di riscaldamento con radiatori a riscaldamento radiante a bassa temperatura (a pavimento) che ci permettono di avere una resa più alta con un minor consumo di energia. Utilizzare, infine, grosse porzioni di superfici vetrate permette di sfruttare al meglio il calore del sole in inverno garantendo allo stesso tempo molta più luce di quanta ne possono creare degli impianti artificiali, mentre l'installazione di un serbatoio di raccolta per l'acqua piovana, collegata ad un impianto di fitodepurazione rende ancor più autosufficiente la casa. Nel caso in cui la casa che si intende costruire si trovi in una zona ventosa è possibile l'installazione di una nuova generazione di turbine eoliche appositamente fabbricate per l'utilizzo in ambito privato e che risultano essere più leggere, silenziose ed economiche delle solite pale eoliche, ma soprattutto funzionano anche con una leggera brezza.

Visto il lento ma sicuro sviluppo verso queste nuove tecnologie il cui scopo è quello di ridurre l'impatto ambientale delle nostre case rendendole, tra l'altro, completamente autonome e, visto l'interesse delle aziende, che cominciano a muoversi in questa direzione, sarebbe di gran lunga auspicabile l'interesse degli enti preposti e dello Stato verso tali tecniche di costruzione e di "arredamento" per richiamare il cittadino medio. Le case del futuro non sono così "inarriavabili", basta che qualcuno ci informi.

Giovanna Provenzano
Andrea Puca

... una casa a basso costo, a misura di desiderio e a basso impatto ambientale ...

siamo affatto una popolazione sprecona e non attenta alla questione ambientale. Il problema fondamentale, in Italia, riguarda la mancanza di norme adeguate che favoriscano l'utilizzo di sistemi alternativi di energia, ed inoltre manca una corretta informazione riguardo i vantaggi che si possono avere sfruttando queste ultime.

Un dato abbastanza rilevante ci viene fornito dall'ISTAT, i cui dati ci indicano che la spesa media mensile di una famiglia italiana ammonta a circa 2461 euro. Di questi, il 5 per cento, dunque 123 euro, sono destinati a combustibili ed energia elettrica. Soltanto in elettricità il consumo medio per unità abitativa è di circa 3000 chilowattora all'anno.

Ebbene Mario Cucinella ci propone la sua innovazione, cioè, una casa da 100mila € che sia totalmente a zero emissioni

La libreria di Giuseppe Coviello: La sezione aurea (Mario Livio)

Alcuni numeri hanno talmente tanti seguaci da far sembrare i tifosi di una squadra di calcio o i fan di una popstar un ridicolo gruppetto di persone. Uno di questi numeri super star è per l'appunto la sezione aurea, si tratta di una proporzione geometrica scoperta dai pitagorici, definita da Euclide, chiamata in un trattato di Luca Paioli illustrato da Leonardo "divina proporzione" e in seguito, nell'Ottocento, "sezione aurea".

La sezione aurea, indicata in matematica di solito con la lettera greca phi, è un numero irrazionale, cioè che

non è esprimibile con una frazione, ha infinite cifre decimale senza una struttura di ripetitività. Phi deriva dalla geometria, in particolare dal modo di dividere un segmento in due in modo tale che il rapporto tra la lunghezza del segmento di partenza e il sottosegmento più grande sia

uguale al rapporto tra il sottosegmento più grande e quello più piccolo.

Tuttavia la particolarità e la fortuna della sezione aurea non è limitata alla sola proprietà geometrica appena descritta: phi accomuna la disposizione dei petali di rosa e dei semi nelle mele, la forma a spirale di alcune conchiglie, gli ammassi di galassie ed opere d'arte come "Il Sacramento dell'Ultima Cena" di Salvador Dalí (e anche il logo del Dipartimento di Scienze Applicate). Mario Livio ci propone una "biografia" di questo numero, mostrando il profondo rapporto tra il mondo fisico, le creazioni artistiche e intellettuali con la sezione aurea; e sfatando falsi miti che tentano di collegare la sezione aurea ad eventi o costruzioni, nati solo come speculazione di alcuni fanatici di phi.

L'autore del libro, Mario Livio, è un astrofisico, direttore del dipartimento scientifico del telescopio spaziale Hubble.



Il Viaggio di Rosario Carbone: Praga

Avevo intenzione di regalarmi un viaggio per il mio compleanno è così è stato...anche se avevo intenzione di tornare ad Amsterdam per la 3^a volta, ma quando ho trovato questa offerta non me la sono fatta scappare. La scelta devo dire è stata non azzeccata ma azzeccatissima!!! è una città assolutamente fantastica, personalmente la metterei nella mia top3 con Barce-



lona e Istanbul per quanto riguarda le città europee. La mia fortuna è stata quella di poterla girare da solo, senza problemi di orari e di voglia, cosa che rifarei sicuramente appena possibile, per chi piace viaggiare e

girare, anche da soli è un'esperienza unica perchè vi permette di fare qualsiasi cosa volete senza rendere conto a nessuno e vi da la possibilità di conoscere molte persone, se avete un pizzico di estroveria! il mio inglese devo dire non è così acciaccato...anche se in città non tutti lo parlano...ma questo è l'ultimo dei problemi, la mia guida aveva praticamente tutto segnato e non ho mai avuto problemi! La città come tutti ben sapete è divisa dal famoso Ponte Carlo (dove troverete una moltitudine di artisti da strada) da una parte il quartiere con il castello e il gigantesco parco e dall'altra il quartiere ebraico e i quartieri vecchio e nuovo. Avendo preso un fantastico ostello (hostel tyn.. ve lo consiglio vivamente) a soli 50 m dalla piazza vecchia ho potuto girare la città a piedi tranquillamente, senza l'utilizzo di metro o tram, anche se con quel freddo essere riparati è anche un bel sollievo! Già il tempo... forse è l'unico inconveniente di Praga...freddo e vento pungente e nevicato frequenti!

La città è un continuo di cose da vedere, con la bellissima piazza vecchia dove c'è il famosissimo orologio astronomico, al quartiere ebraico con il suo gran cimitero al castello con il cambio della guardia ogni ora e il grande parco Petrin. Ho avuto anche la fortuna di vedere i quartieri meno famosi, trovando così la tomba di Franz Kafka, la bellissima chiesa di Vysehrad e gustarmi una bella partita dello Sparta Praga a soli 3 euro! La città è davvero economica, e un culto per gli amanti della birra, assolutamente da bere è l'assenzio, la bevanda locale che è davvero una bomba!!

Ve lo consiglio assolutamente...se siete pigri in 4 giorni col tram ce la fate...ma andateci, non rimarrete delusi!!

Fatto, che-fatto ...

Notizie quasi impossibili

Prigione a Luci Rosse

Per molti essere arrestati ed avere un periodo più o meno lungo da passare in reclusione, non è per niente un'esperienza da fare, di parere leggermente diverso dovevano essere i reclusi del carcere di Montague County in Texas. In questa particolare prigione, per circa quattro mesi, si tenevano festini a base di sesso, droga e Rock'n'roll. Ad accertarlo è stato lo sceriffo Paul Cunningham, subentrato al suo predecessore Bill Keating rimosso con una serie di accuse molto pesanti, tra cui quella di aver fatto sesso con delle detenute.

Bordello Discount

Eh sì! In tempo di crisi anche la prostituzione fa i saldi. Tutto questo succede in Germania a Berlino di preciso, dove il Pussy Club, situato nei pressi dell'aeroporto di Schonfeld, ha lanciato una formula davvero irresistibile mangiare, bere ed, ovviamente, una prestazione sessuale per la modica cifra di 70 euro!

Elettrodomestici molesti o... MOLESTATI!

Le violenze sessuali si pagano, anche se su un elettrodomestico. Questo è quello che è capitato a Jason Savage, un giovane 29enne residente in una cittadina poco distante da Detroit, nello stato del Michigan, una passante lo ha notato mentre, con i pantaloni abbassati e l'aspiratore in mano, abusava sessualmente di quest'ultimo in un lavaggio automatico della sua città. L'uomo è stato processato e condannato dal giudice a circa 90 giorni di prigione.

Sigarette ad alta quota

Finalmente una notizia buona per chi proprio non riesce a fare a meno di fumare, anche in aereo: la compagnia Ryanair ha deciso d'introdurre una nuova gamma di sigarette senza fumo, che somministrano nicotina senza dover essere accese! Quindi non viene trasgredita la legge in vigore da 1990 su tutti i voli di linea. Le sigarette sono molto simili a quelle normali: stesso peso, stessa consistenza, solo che per fumarle non vanno accese. Queste vengono vendute a bordo ad un prezzo che oscilla dai 6 ai 10 euro al pacchetto. E' questa una novità che potrebbe piacere a tutti i fumatori.

A tutta birra di Alfredo Flaminio: Franziskaner

La franziskaner-hefe è una birra che deriva dalla tradizione di Monaco di Baviera, patria tra l'altro delle pur ottime Paulaner e HB.

Quella che vi presento è una bevanda storica che nasce nel 1363 a Monaco di Baviera, il nome deriva dal monastero francescano presente nella città. Durante la sua storia questa birra ha visto un crescente sviluppo e una imponente diffusione alternata da momenti bui in cui venne addirittura messa fuori legge.

Dagli anni 80 il suo sviluppo internazionale è cresciuto esponenzialmente portandola ad essere una delle birre più apprezzate d'Europa.



E' una birra dal sapore contemporaneamente intenso e delicato, già dal primo sorso si sentono decisi i sapori del malto d'orzo e del frumento, meno deciso è il sapore del luppolo.

Il suo colore è tipicamente opaco e biancastro, il suo gusto è rinfrescante e medio dolce (meno di una chiara) ma con un retrogusto particolare...cioè appunto di lievito e frumento.

La weisse e la Franziskaner in particolare hanno ottime proprietà digestive e sono ottime in abbinamento con cibi elaborati (ad esempio con carni bianche o antipasti o primi elaborati).

Il bicchiere in cui va servita, tipicamente da 0,5l, è caratteristico e non si usa mai il classico boccale ma uno particolarmente alto, largo alla bocca, stretto ai fianchi e

leggermente più largo alla base.

L'ideale è berla molto fredda. E' indicata in qualsiasi occasione, soprattutto per riempire l'ultima colonna del giornale.

Il Cineforum di Giuseppe Coviello: L'Onda

Quando il professor Rainer Wenger chiede, all'inizio del film, ai propri studenti se secondo loro fosse possibile che oggi in Germania o in Italia o in un paese dell'Europa si instaurasse un regime totalitario, io, insieme agli studenti, ho risposto di no o comunque che fosse poco probabile.

Nei circa ottanta minuti a seguire mi sono accorto di quanto fosse sbagliata la mia risposta, e di quanto fosse semplice l'instaurazione di una dittatura.

Nei sei giorni della settimana a tema sui tipi di governo nel liceo tedesco dove insegna Wenger, sono mostrate nei dettagli tutte le fasi di nascita ed affermazione di un movimento totalitario di stampo nazional-socialista: si parte valutando valori e sentimenti come la disciplina, la collaborazione, il mutuo soccorso, la fedeltà al gruppo di cui si fa parte; si passa per la scelta di un nome per il movimento, una divisa per appianare, apparentemente, le differenze sociali, la creazione di un saluto; si finisce con la discriminazione, l'odio per gli altri in quanto altri e, ovviamente la violenza.

Almeno all'inizio però il modello totalitario funziona: gli studenti collaborano tra di loro e si aiutano a vicenda, quelli più timidi riescono ora ad esprimersi e quelli prepotenti riescono a prevalere sempre meno sugli altri, la squadra di pallanuoto del liceo comincia finalmente a vincere grazie alla fratellanza che si è instaurata tra i giocatori.

Contemporaneamente però la situazione precipita ... il resto lo scoprirete guardando il film.

Come tutti i buoni film non è un film contro o pro, è un film che racconta, e può far suscitare diverse opinioni da parte di spettatori diversi, o anche da parte dello stesso spettatore in tempi differenti.

La regia è di Dennis Gansel, gli attori che interpretano i personaggi chiave sono: Jungen Vogel (Rainer Wegen), Frederik Lau (Tim Stoltefuss), Max Riemelt (Marco) e Jennifer Ulrich (Karo).



La libreria di Armando Graziano: Non Avevo Capito Niente (Diego de Silva)

Immaginate di conoscere una persona che racchiuda nel suo modo di fare tanto intelligenza quanto stupidità, tanto generosità quanto follia.

E' questo Vincenzo Malinconico, una miscela alchemica di tutto ciò che umanamente possiamo chiamare pregio e difetto. E' così dannatamente umano che ogni suo ragionamento, ogni suo monologo, ti giunge talmente in profondità da farti male; perchè il suo pensiero sembra essere anche il tuo.

In ogni sua parola, in ogni suo modo di fare, racchiude quella stramaledetta forza che hanno i filosofi naturali, dotati di una forza alogica che ci conquista e

ci lascia a dimezzarci in cerca di una risposta adeguata che non troveremo. Tutto questo condito con una sana ironia e con una voglia di riderci su che ci lascia



allibiti e arricchiti allo stesso tempo.

Tema centrale della narrazione è che sia un avvocato? Di sicuro è il cardine attorno al quale si svolge la storia, ma è altrettanto vero che sia talmente lontano dai clichè delle aule di tribunale e che si dipinga talmente "sfigato" nelle prime pagine, che proprio come avvocato non lo vorremmo mai.

"Spesso la gente non ha le emozioni chiare, altro che le idee" ci dice. A mio parere, spesso la gente non ha le idee chiare, altro che le emozioni.

La sala giochi di Sabino Parziale: Ardentryst

Ardentryst è un action/rpg ormai giunto alla versione 1.7 il 6 aprile 2009. Scritto da Jordan Trudgett interamente in python, con l'utilizzo delle librerie pygame, è distribuito sotto la licenza GPL ed è quindi open source e gratuito. L'ambientazione fantasy, la grafica 2d e i disegni, ricordano molto lo stile manga. Iniziando la quest si ha la possibilità di scegliere tra due personaggi molto diversi: Pyralis e Nyx, un guerriero e una maga. La locazione iniziale dell'avventura dipenderà dalla scelta dell'eroe. Subito dopo la selezione, ci sarà l'opportunità di dare punti statistici al nostro personaggio, per aumentare magia, forza, fortuna e altro. L'avventura si svolge su due mappe contenenti vari quadri, con boss finale.



Il gameplay è in stile "azione a scorrimento orizzontale", i combattimenti si svolgono frontalmente contro mostriciattoli di ogni tipo e il tutto è accompagnato da una colonna sonora abbastanza coinvolgente e originale. La componente rpg è molto marcata, durante la storia si sale di livello, si imparano nuove magie e abilità e si possono comprare nuovi oggetti e vestiti che incrementano le caratteristiche del pg.

L'idea e la struttura di Ardentryst è ottima e spero che possa crescere ancora, visto che la storia è molto breve (unico neo). Le barre della salute e del mana ricordano molto quelle di Diablo 2 (sono identiche), ma ispirarsi ad un capolavoro del genere non può che far bene.

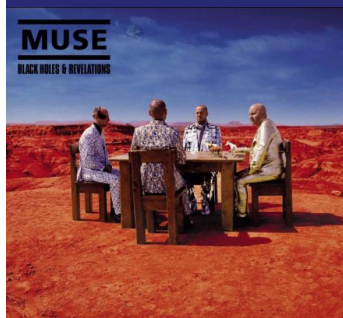
Il gioco è multiplatforma ed è possibile scaricare l'installer e il codice qui:

<http://jordan.trudgett.com/>

Il disco di Yari Palladino: The Resistance - Muse

Classico esempio di Power-trio, i Muse sono attualmente uno dei gruppi più interessanti dell'intero panorama musicale. A ben dieci anni dal loro esordio, con quattro album registrati in studio all'attivo e ben due live, The Resistance è l'ennesima prova della validità artistica e musicale di ciascun componente, e in particolare del leader del gruppo Matthew Bellamy.

Il primo impatto è notevole, ma di questo c'erano stati



significativi segnali nella consuetudine di chiudere il tour HAARP con Take a Bow, prima traccia dell'ultimo album Black Holes and Revelations, che anticipava quali sarebbero stati i territori che i Muse avrebbero esplorato successivamente:

l'introduzione del synth come necessaria evoluzione della musica analogica suonata.

Ne è conferma la stabile presenza di un tastierista ed effettista dietro le quinte nei loro live.

Ciò che maggiormente colpisce è la capacità di rivisitare un genere, da molti definito solo come "alternative rock", ma che in realtà ha assunto nella band britannica sfumature che vanno dal Pop più commerciale (vedi la traccia numero 3 Undisclosed Desires) alla grande musica classica e sinfonica, stravolgendone ed ampliandone in questo modo il significato (le tre parti di Exogenesis Symphony che chiudono l'album); il tutto mantenendo sempre la fortissima identità della voce di Matt, degli spunti originali di Chris o dell'estrema creatività di Dominic.

Impossibile definire un tema centrale, per quanto riguarda i testi che vanno, come al solito ed in maniera del tutto naturale, dall'amore ai grandi temi esistenziali passando per la denuncia dei mali nel mondo.

L'impressione complessiva, ottima, è destabilizzante.

La maturità artistica è rappresentata dalla capacità di eliminare il superfluo, suonare il necessario e farlo in maniera eccezionale, alternarsi tra l'esplorazione di ciò a cui tutti tendono ma che pochi riescono a fare, e la rivisitazione di sonorità simili a quelle dei grandi maestri passati: un nome su tutti quello dei Queen (palese lo spunto di Bohemian Rhapsody in United States of Eurasia).

Per quanto si possa provare a descriverlo a parole, The Resistance è più che un semplice album, è un percorso artistico, un viaggio emozionale. Beati tutti quelli che saranno presenti il 21 Novembre alla Futurshow Station di Bologna, o il 4 Dicembre al Pala Olimpico di Torino.

**Personal Computer - Workstation
Server - Soluzioni informatiche
e tecnologiche - Assistenza
Tecnica Specializzata
in sede e a domicilio**

www.betacomputer.it

Catalogo on-line dei nostri prodotti, Assistenza
tecnica, Prenotazione interventi Tecnici on-line,
Centro riparazione Notebook



Pc Beta Virgo

Cpu Intel Core2 Duo e5200
2gb DDR2 HD 250Gb DVDRW
SO non presente

€ 229,90



Netbook MSI U100-061IT

Intel Atom n270 1,6Ghz
1gb ddr HD 160Gb 10,2"
xp home webcam
IN OMAGGIO
BORSA + 1gb ram

€ 299,90



Pc Beta Lybra

Cpu Intel Core2 Quad q8200
4gb DDR2 HD 500Gb DVDRW
svga EAH3450 512mb
SO non presente

€ 436,90



Notebook Samsung R519-FA02IT

Intel i4300 2,1Ghz
4gb ddr HD 320Gb 15,6"
vista home premium
webcamw-lan kg 2,56

€ 499,90



New 

IMAC 20" MB417T/A

Cpu e7300 2,66Ghz
2Gb Ram Hd 320Gb

€ 1099,00



MacBook Pro MB990 MB990T/A

Cpu p8400 2,26Ghz 2Gb Ram
Hd 160Gb 13,3"

€ 1149,00




NAPOLI 

AFFRETTATI! **ACQUISTA I PRODOTTI DEL NAPOLI SSC**

Hard Disk 1,5 TB usb

€ 113,90

Monitor 22" LG w2234s BK

€ 139,90