

ICT per il lavoro collaborativo nelle attività programmatiche e progettuali



Stefania Giannetti

Roma 2 novembre 2015

I lunedì di ICT ore 14:00 -15:00

Sede Legale, Casaccia, Frascati e on line

- **2 novembre, Sede Legale - Eudoram e wifi**
- **9 novembre , Casaccia - EneaBox, il tuo Cloud Enea**
- **16 novembre , Frascati - Distribuzione software e Antivirus**
- **23 novembre, Casaccia - VPN e Smartworking**
- **30 novembre, Sede Legale - Ho bisogno di un server o virtualizzo?**

Siti, domini, certificati? Rivolgeti a ICT

CONNECT : <http://connect.portici.enea.it/seminario>

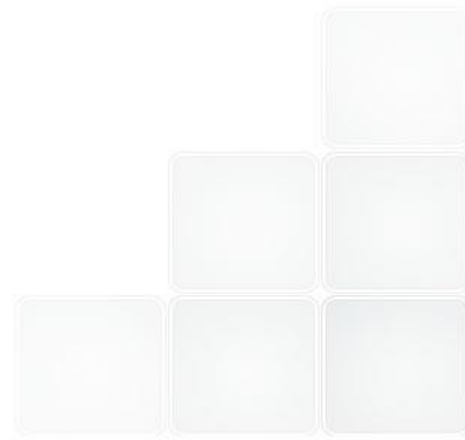


Nuova edizione



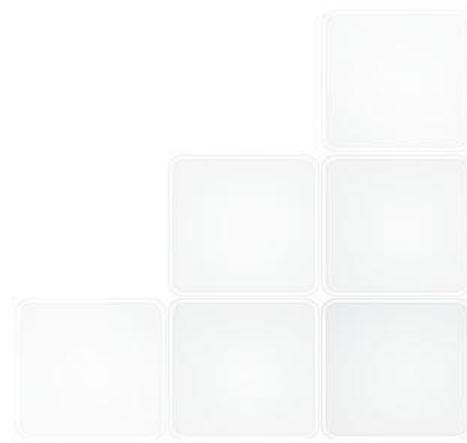
Sempre di più un buon utilizzo delle tecnologie ICT riesce a migliorare le nostre attività collaborative in termini di tempo, costo ed efficacia.

Si sente spesso parlare di cloud, domini, certificati, reti e macchine virtuali, ma cosa sono, come funzionano e come sono disponibili in ENEA?



Incontri

- ✓ Singola tematica
- ✓ Maggior approfondimento
- ✓ Maggiore interazione

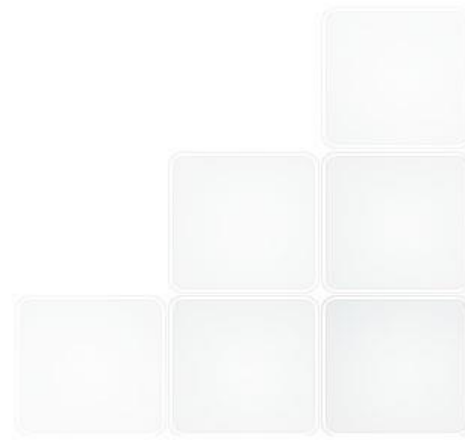


La Divisione ICT persegue gli obiettivi di ricerca, innovazione tecnologica e prestazione di servizi avanzati attraverso l'implementazione delle ICT, con particolare riguardo:

- calcolo scientifico
- reti ad alte prestazioni
- cloud computing
- applicazioni web-based
- servizi web per la comunicazione e la formazione
- sistema informatico gestionale



- Supporto agli utenti
- Supporto alla ricerca
- Supporto alle attività programmatiche
- Supporto ai progetti



Laboratori e servizi DTE-ICT 1/2



Laboratorio Infrastrutture per il Calcolo Scientifico (ICT-HPC)

Segue le attività di sviluppo delle tecnologie e dei servizi nel campo del calcolo scientifico e supercalcolo a supporto delle attività di ricerca e sviluppo del Dipartimento e dell'Agenzia in tutti i suoi settori di attività e alle relative azioni progettuali.

Sviluppa soluzioni per la gestione e la visualizzazione di grandi moli di dati ottenuti sia dalle attività di modellistica e simulazione che da impianti sperimentali complessi.

Cura l'operatività dell'infrastruttura dedicate al calcolo scientifico e al supercalcolo all'interno e all'esterno dell'Agenzia. Partecipa sia ad attività progettuali che alle collaborazioni significative dell'Agenzia con partner nazionali ed internazionali.

Laboratorio Infrastrutture e Servizi di Rete (ICT-RETE)

Svolge le proprie attività negli ambiti delle tecnologie di rete, del lavoro collaborativo, della sicurezza informatica e dei servizi ICT di base.

In tale ambito definisce l'architettura generale di rete finalizzata alle applicazioni tecnico-scientifiche ed ai servizi informativi dell'Agenzia.

Sviluppa e gestisce le infrastrutture della rete dati locale e geografica garantendo la connettività fra tutte le sedi ENEA ed il circuito internazionale della ricerca, curando i rapporti dell'Agenzia con il "Consortium" GARR e partecipando alle relative evoluzioni tecnologiche

Laboratorio Implementazione nuovi Progetti ed Applicazioni in Rete (ICT-PRA)

Svolge attività di sviluppo di tecnologie e di gestione di servizi avanzati nel settore dell'acquisizione, trattamento ed analisi di dati, e nell'implementazione di database e servizi web-based. Sviluppa e gestisce le soluzioni ICT adottate dall'Agenzia per le proprie attività di comunicazione istituzionale, di diffusione dell'informazione sulle proprie attività programmatiche, di formazione.

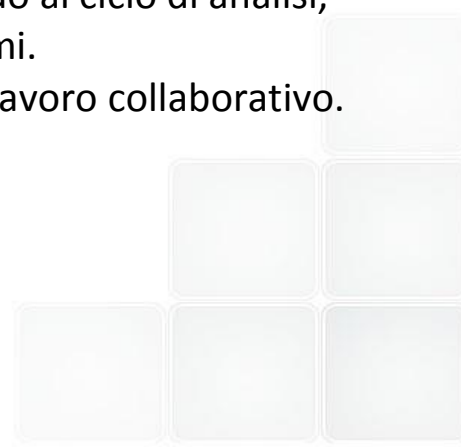
Ha inoltre il compito di promuovere la partecipazione della Divisione ICT a nuovi progetti e iniziative, anche in collaborazione con altre Unità del Dipartimento e/o dell'Agenzia.

Laboratorio Informatica Gestionale (ICT-IGEST)

Svolge le attività necessarie ad assicurare la funzionalità e la gestione del sistema informativo alle esigenze amministrative-contabili-gestionali.

Provvede altresì alla sua evoluzione ed efficienza, con particolare riguardo al ciclo di analisi, progettazione, realizzazione manutenzione delle applicazioni e dei sistemi.

Implementa e gestisce l'infrastruttura di streaming, video on demand e lavoro collaborativo.



EVENTI DIVULGATIVI

ICT E SUPERCALCOLO (infrastruttura, istituzionali, ricerca, imprese)
INTERNI (1° ediz, Lab-Tour)

EVENTI FORMATIVI

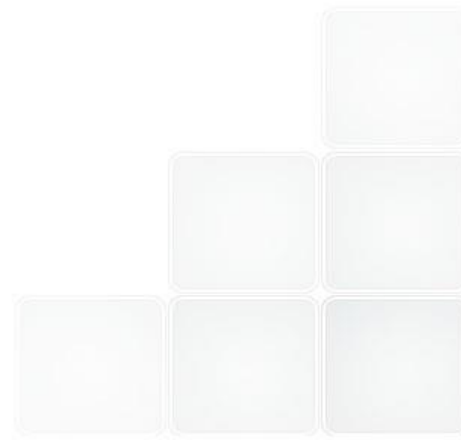
Formazione (posta certificata, mail, Plone Day)

FORMAZIONE ON LINE

Piattaforma e-learning

PORTALE

Testi e Registrazioni
Accesso immediato
Ticketing



Servizi di base

UTICT la tecnologia che ti serve!

Slide e registrazioni degli eventi orientativi sull'utilizzo delle tecnologie offerte da UT ICT

C.R. ENEA Casaccia, 2013

Nei giorni 12, 19, 26 novembre e 3 dicembre presso la sala delle Mimose di Casaccia si sono svolti gli eventi orientativi "UTICT la tecnologia che ti serve!". Adottando un linguaggio divulgativo i relatori hanno delineato le tecnologie informatiche offerte da UTICT. Brevi relazioni per cogliere la necessità della tecnologia che ti serve. Di seguito le slide e le registrazioni degli eventi.



UTICT La tecnologia che ti serve! (12 nov.)

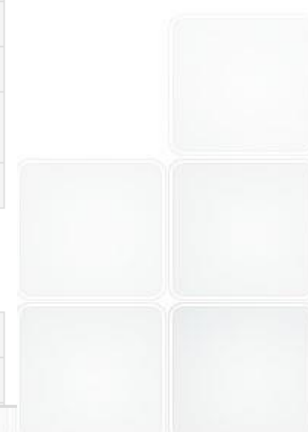
Stefania GIANNETTI: Il portale UTICT	(slide)
Salvatore PECORARO: Il ticketing	(slide)
Claudio FERRELLI: Le credenziali ASIE	(slide)
Salvatore PECORARO: Il WiFi	(slide)
Fabio SIMONI: La VPN	(slide)

L'informazione, l'assistenza e la formazione (19 nov.)

Roberto GUADAGNI: introduzione	
Salvatore PECORARO: Il ticketing	(slide)
Claudio FERRELLI: La distribuzione software	(slide)
Catia MASELLA: I questionari	(slide)
Veronica TOMASSETTI: L'e-learning (introduce Patrizia MAURO)	(slide)
Simona BORIONI: I servizi UTICT-IGES	(slide)

Il lavoro collaborativo (26 nov.)

Silvio Migliori: Introduzione	
Giorgio Mencuccini: Le Video conferenze	(slide)



ENEA
AGENZIA NAZIONALE
PER LE NUOVE TECNOLOGIE, L'ENERGIA
E LO SVILUPPO ECONOMICO SOSTENIBILE

 MOODLE

Il nostro sistema e-learning si basa su Moodle, un LCMS (Learning Content Management System) open source, sviluppato e utilizzato a livello internazionale per la gestione di corsi on line. Semplice e intuitivo da usare, è un potente e flessibile strumento didattico basato su un approccio costruzionista e sociale all'educazione.

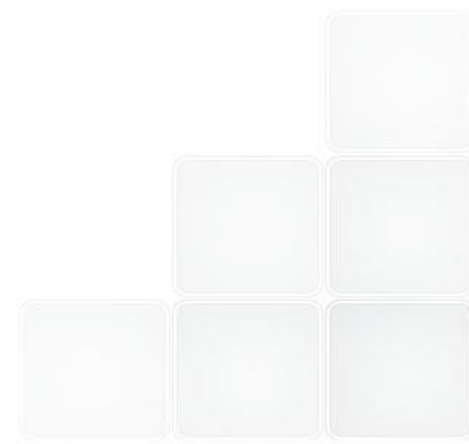
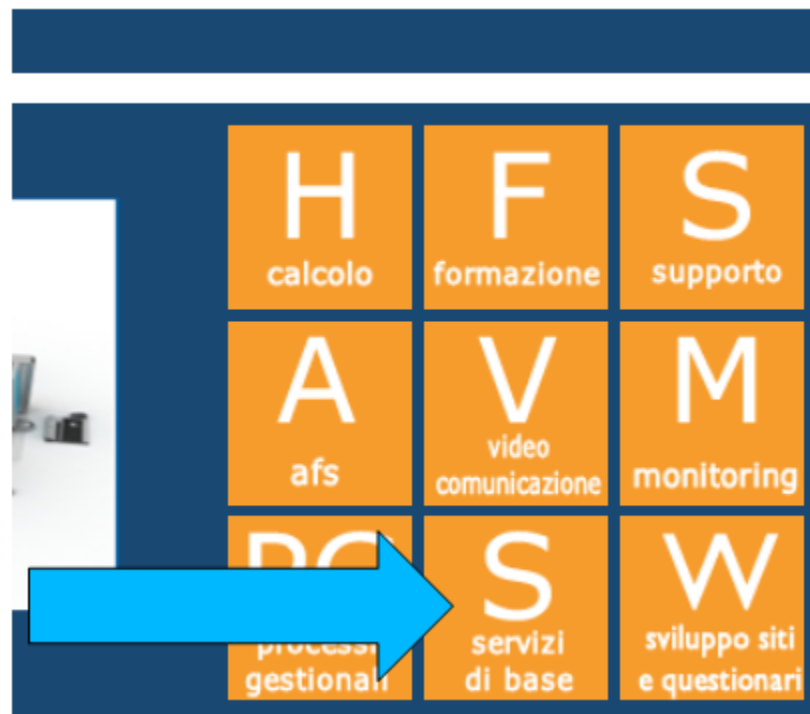
Leggi di più

[Home](#)

novembre 2015						
Lun	Mar	Mer	Gio	Ven	Sab	Dom
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29

Ok

Servizi di base



Servizi di base

Servizi di base

Di seguito i principali servizi gestiti da ICT

- tramite autenticazione centralizzata **ASIE** (**Accesso Servizi Informatici Enea**):

- **Ticketing** : (HelpDesk) Richiesta di intervento ICT
- **VPN**: Connessione sicura da rete esterna a rete ENEA
- **WiFi** di ENEA: connessione internet senza fili
- **Distribuzione Software**: Download di Prodotti e Licenze Microsoft
- **E-Learning**: Applicazioni informatiche finalizzate alla didattica
- **VideoComunicazione**: Sistema di videoconferenza e streaming
- **Phone-Conference**: Sistema di conferenza telefonico
- **Eduroam**: Risorse federate con altre Università
- **EneaBox**: Sistema di File Sharing
- **VoIP**: Telefonia aziendale tramite internet

- **senza** autenticazione **ASIE**

- **Certificati Digitali**: Sicurezza Server e Servizi
- **Domini Internet**: Registrazione Dominio Internet e/o di un corrispondente dominio di posta elettronica
- **Posta Elettronica**: per dipendenti e utenti esterni
- **Sicurezza**: FireWall e Antivirus postazioni di Lavoro

SERVIZI DI RETE	CALCOLO SCIENTIFICO	LAVORO COLLABORATIVO	E-LEARNING	SERVIZI GESTIONALI	PROGETTI
ASIE	Enea-GRID		Catalogo	Lotus/Notes	IT@CHA
Helpdesk / Ticketing	FARO	Seminar Room	ECDL	Elenco Telefonico	LAMRECOR
VPN	AFS	Web Conference System	Formazione Interna	Convenzioni alberghiere	CRESCO
FTP	FTP su AFS	Web Conference rooms		Sale riunioni	VIS4FACTORY
WiFi	Job Monitor	Phone Conference		Curriculum Vitae	S.I.MON.A
EneaBox	Grid ticket	Posta Elettronica			AQUASYSTEM
EDUROAM	Scientific software	GigaMail			
	Grid helpdesk	EneaBox			
		Videoconferenza			

Home page - Footer



Pubblicazioni
Rapporti tecnici
Rassegna stampa
Schede informative
Patrimonio culturale
@Antartide

SERVIZI DI RETE

ASIE

Helpdesk / Ticketing

VPN

FTP

WiFi

EneaBox

EDUROAM

CALCOLO SCIENTIFICO

Enea-GRID

FARO

AFS

FTP su AFS

Job Monitor

Grid ticket

Scientific software

Grid helpdesk

LAVORO

COLLABORATIVO

Seminar Room

Web Conference
System

Web Conference
rooms

Phone Conference

Posta Elettronica

GigaMail

EneaBox

Videoconferenza

E-LEARNING

Catalogo

ECDL

Formazione Interna

SERVIZI GESTIONALI

Lotus/Notes

Elenco Telefonico

Convenzioni
alberghiere

Sale riunioni

Curriculum Vitae

PROGETTI

IT@CHA

LAMRECORDER

CRESCO

VIS4FACTORY

S.I.MON.A

AQUASYSTEM

