

Università degli Studi di Siena



**VAI**  
**PROGETTO PER LA VALUTAZIONE DELLE**  
**ATTIVITÀ ISTITUZIONALI DELL'ATENEO:**  
**DIDATTICA E RICERCA**

MANUALE PER LA COMPILAZIONE DEL RAPPORTO DI AUTOVALUTAZIONE  
*(bozza)*

*(data 31/03/2003)*

## CONFIGURAZIONE DEL SISTEMA

L'applicazione per l'Autovalutazione della Ricerca per l'Università di Siena consta di un database (ospitato da un RDBMS ORACLE) interfacciato da una applicazione ASP (accessibile, quindi, via WEB) con operazioni di scrittura e reperimento di informazioni da database demandate a componenti COM+. Per collezionare e visualizzare le informazioni di interesse è stata scelta la tecnologia XML con trasformazioni XSLT, così come per mappare l'intero database di interesse. Invece, per funzionalità strettamente lato client (come finestre popup, controllo inserimento, menu di navigazione etc..) sono stati utilizzati script JavaScript. Tutto ciò che riguarda la visualizzazione, la validazione, l'inserimento, l'update, il filtraggio e l'eliminazione delle informazioni visualizzate, viene utilizzata una metodologia denominata "Master-Detail", interamente gestita da una classe ASP: quest'ultima, appoggiandosi alla mappatura del database, realizza e visualizza il layout grafico e le funzionalità dell'applicazione.

E' prevista un'interfaccia di amministrazione attraverso la quale è possibile creare Gruppi di Valutazione aprire e chiudere i Rapporti.

L'accesso alla applicazione è protetto tramite nome utente e password associati ad ogni gruppo di valutazione.

### **Requisiti minimi di sistema:**

Microsoft Internet Explorer 5.5 o versioni successive

Dimensione dello schermo 800x600 (1024x768 consigliata)

Flash Player 5.0 o versioni successive

Scheda tecnica a cura di:

### **Infoservice S.r.l.**

Microsoft Certified Partner since 2002

Via Tiburtina, 371- 00159 Roma

[infoservice@infos.it](mailto:infoservice@infos.it) [www.infos.it](http://www.infos.it)

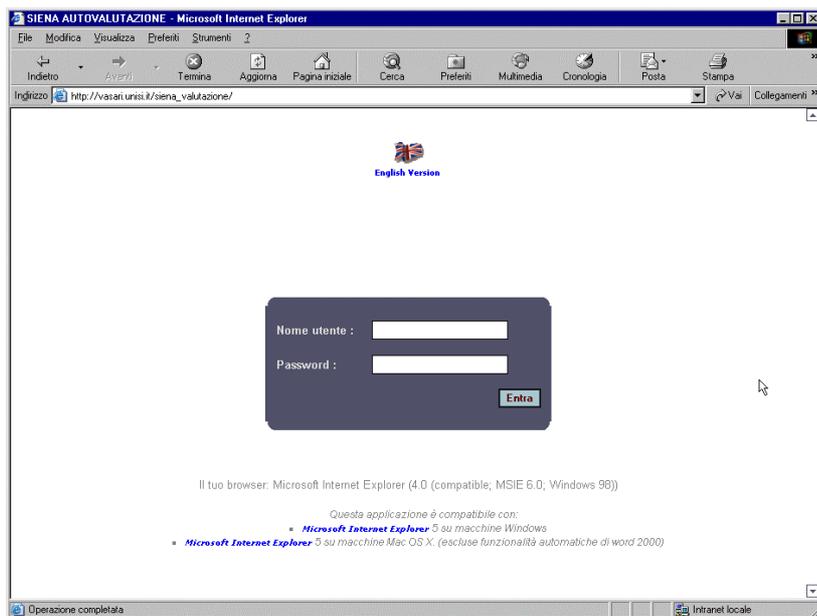
tel. +39 064396181 - fax +39 064391504

## ACCESSO AL SISTEMA

Il software per la compilazione del rapporto di autovalutazione è disponibile al seguente indirizzo web:  
[http://vasari.unisi.it/siena\\_valutazione/](http://vasari.unisi.it/siena_valutazione/).

Questo sistema informatico è lo strumento che raccoglie dati e informazioni sulle attività del Dipartimento. L'accesso è riservato ai Dipartimenti dell'Ateneo e garantito da una chiave composta da "identificativo utente" e "password".

I codici di accesso sono rilasciati al Direttore del Dipartimento quale responsabile dei dati e del rapporto di autovalutazione.



Attraverso "English Version" è possibile utilizzare il software in lingua inglese.

La pagina mostra il collegamento a Microsoft per scaricare gratuitamente le versioni aggiornate del browser Microsoft Internet Explorer, per macchine Windows e Mac.

Per la concessione dei codici di accesso all'Anagrafe agli assegnisti e per il personale tecnico-amministrativo a tempo determinato dovranno inviare una mail all'indirizzo [servizi.online@unisi.it](mailto:servizi.online@unisi.it), specificando:

NOME

COGNOME

CODICE FISCALE

RUOLO

SEDE

E-MAIL

## **Presentazione**

Le sezioni in cui si articola il modello, presenti nel menu di navigazione del software, sono le seguenti:

- Rapporto
- Chiudi rapporto
- Validazione
- Presentazione dei dati
- Linee di ricerca in corso (anche non finanziate)
- Componenti interni
- Componenti esterni
- Membri dell'audit team
- Dati gruppo
- Invia email
- Esci

## **RAPPORTO**

Il Dipartimento, a opera del suo Direttore, è chiamato a redigere un rapporto di autovalutazione nel quale vengono illustrati l'organizzazione e le risorse disponibili del Dipartimento, la missione e gli obiettivi, le linee di ricerca, i rapporti con l'esterno, i risultati raggiunti e i punti di forza e di debolezza. Nel rapporto è illustrata inoltre la politica che il Dipartimento intende perseguire per aumentare e/o mantenere il suo livello di notorietà scientifica (finanziamento di aree forti, revisione di aree con problemi, reclutamento, start-up, ecc.). Il rapporto di autovalutazione, corredato da documentazione sulla produzione scientifica del Dipartimento, è inviato all'Audit Team.

La sezione "Rapporto" è articolata nelle seguenti schede:

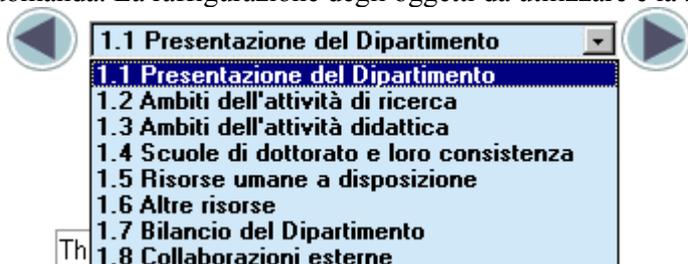
### Rapporto

1. Presentazione del Dipartimento
2. Strategia del Dipartimento
3. Analisi dei Risultati
4. Audit Team (valutatori esterni segnalati dal Dipartimento o dal Panel)

Per ogni scheda è obbligatoria la compilazione della "Risposta in Italiano" mentre è facoltativa la compilazione del campo "Risposta in Inglese".

Legenda:

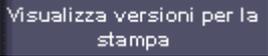
È possibile scorrere sequenzialmente ogni domanda che compone la scheda utilizzando le frecce, mentre, si accede direttamente alla pagina richiesta digitando, nell'apposito spazio, il numero corrispondente alla domanda. La raffigurazione degli oggetti da utilizzare è la seguente:



Per salvare i dati inseriti, premere: 

Per riportare il testo appena modificato alla versione precedente salvata, premere: 

Per accedere alla pagina principale,(home page), del sistema, cliccare su: 

Per stampare le risposte alle domande presenti in ciascuna sezione e per stampare il rapporto, cliccare su: 

Per stampare i dati presenti in ogni pagina della sezione "Presentazione dei dati": 

Per inserire dati nelle pagine "Presentazione dei dati" premere prima il bottone , digitare i dati nella maschera e premere il bottone .

Per passare alla versione in lingua italiana del sistema (versione di default) a quella in lingua inglese, cliccare su: 

## **1. Presentazione del Dipartimento**

Questa area, interamente a cura del Dipartimento, vuole essere il punto di raccolta delle informazioni volte a presentare la struttura.

Si compone di otto schede:

- 1.1. Presentazione del Dipartimento
- 1.2. Ambiti dell'attività di ricerca
- 1.3. Ambiti dell'attività didattica
- 1.4. Scuole di dottorato e loro consistenza
- 1.5. Risorse umane a disposizione
- 1.6. Altre risorse
- 1.7. Bilancio del Dipartimento
- 1.8. Collaborazioni esterne

## 1.1 Presentazione del Dipartimento

The screenshot shows a web application interface with a dark blue header and sidebar. The main content area is titled "1.1 Presentazione del Dipartimento" and contains two text boxes. The left box is labeled "Risposta in Italiano" and is currently empty. The right box is labeled "Risposta in Inglese" and contains the following text:

The Department of Information Engineering of the University of Siena, was established in 1996. Since then it has continued growing in terms of both the number of staff members and research activity.

From an administrative point of view, the Department is directed by the head of the Department, the administrative secretary, and the Department board consisting of all the teaching members of the Dept. and by the representatives of technical and administrative staff. the head of the department and the department board are aided by the (Giunta ?? ) comprised of 7 members.

For its very nature, the Department is a research institution, hence its activity is first of all aimed at promoting, organizing,

The sidebar on the right contains a navigation menu with the following items:

- 1. Presentazione del Dipartimento
- 2. Strategia del Dipartimento
- 3. Analisi dei Risultati
- 4. Audit Team

Below the menu, there is a "Home Page" link and a "Visualizza versioni per la stampa" option with a printer icon.

## 1.2 Ambiti dell'attività di ricerca

### 1.2 Ambiti dell'attività di ricerca

1.2 Ambiti dell'attività di ricerca

Risposta in Italiano

Risposta in Inglese

The research activity of the Department encompasses the most important disciplines in the information engineering area. More specifically, the activity carried out by the Department can be subdivided into the following main areas: automation and control; computer science, circuits and systems, electromagnetism, electronics, mathematics, operations research, telecommunication. Within each of the above areas the activity is further articulated into several branches. Among them the most important are ...

Salva   Ripristina ultima versione salvata

1. Presentazione del Dipartimento

2. Strategia del Dipartimento

3. Analisi dei Risultati

4. Audit Team

Home Page

Visualizza versioni per la stampa



14/05/20

### 1.3 Ambiti dell'attività didattica

The screenshot shows a web application interface. At the top left, the title '1.3 Ambiti dell'attività didattica' is displayed, with a link 'Dati di contesto' below it. A navigation bar at the top center contains a dropdown menu with '1.3 Ambiti dell'attività didattica' selected. The main content area is divided into two columns: 'Risposta in Italiano' on the left and 'Risposta in Inglese' on the right. Each column contains a large empty text box with a small upward arrow at the top right and a downward arrow at the bottom right. At the bottom left, there are two buttons: 'Salva' and 'Ripristina ultima versione salvata'. On the right side, there is a vertical navigation menu with four items: '1. Presentazione del Dipartimento', '2. Strategia del Dipartimento', '3. Analisi dei Risultati', and '4. Audit Team'. Below this menu is a 'Home Page' section with the text 'Visualizza versioni per la stampa', a small flag icon, and a logo at the bottom. The time '14:39:03' is displayed at the bottom right of the page.

Il link “Dati di contesto”, presente in alcune schede, permette di visualizzare una tabella riassuntiva dei dati di riferimento utili per la compilazione del campo “Risposta”.

## 1.4 Scuole di dottorato e loro consistenza

**1.4 Scuole di dottorato e loro consistenza**

Dati di contesto

1.4 Scuole di dottorato e loro consistenza

Risposta in Italiano

Risposta in Inglese

Salva

Ripristina ultima versione salvata

1. Presentazione del Dipartimento

2. Strategia del Dipartimento

3. Analisi dei Risultati

4. Audit Team

Home Page

Visualizza versioni per la stampa



## 1.5 Risorse umane a disposizione

The screenshot shows a web application interface with a main content area and a right-hand sidebar. The main area is titled "1.5 Risorse umane a disposizione" and contains a "Dati di Contesto" section. Below this, there are two large empty rectangular boxes, one labeled "Risposta in Italiano" and the other "Risposta in Inglese". At the bottom of the main area, there are two buttons: "Salva" and "Ripristina ultima versione salvata". The sidebar on the right contains a vertical list of menu items: "1. Presentazione del Dipartimento", "2. Strategia del Dipartimento", "3. Analisi dei Risultati", and "4. Audit Team". Below these is a "Home Page" section with the text "Visualizza versioni per la stampa" and a small flag icon. At the bottom of the sidebar is a logo featuring a shield and a wheel.

## 1.6 Altre risorse

The screenshot shows a web application interface with a main content area and a right-hand sidebar. The main area is titled "1.7 Bilancio del Dipartimento" and contains a sub-section "Dati di Contesto". Below this, there are two large empty rectangular boxes, one labeled "Risposta in Italiano" and the other "Risposta in Inglese". At the bottom of the main area, there are two buttons: "Salva" and "Ripristina ultima versione salvata". The sidebar on the right contains a vertical menu with four items: "1. Presentazione del Dipartimento", "2. Strategia del Dipartimento", "3. Analisi dei Risultati", and "4. Audit Team". Below the menu, there is a "Home Page" link and a "Visualizza versioni per la stampa" option with a printer icon. At the bottom of the sidebar, there is a logo and the time "14:41:14".

## 1.7 Bilancio del Dipartimento

The screenshot displays a web application interface for the '1.7 Bilancio del Dipartimento' section. The main content area is divided into two columns, each with a header and a large empty text box. The left column is titled 'Risposta in Italiano' and the right column is titled 'Risposta in Inglese'. Above these boxes is a navigation bar with a dropdown menu currently set to '1.7 Bilancio del Dipartimento'. Below the text boxes are two buttons: 'Salva' and 'Ripristina ultima versione salvata'. On the right side, there is a vertical sidebar with a navigation menu containing four items: '1. Presentazione del Dipartimento', '2. Strategia del Dipartimento', '3. Analisi dei Risultati', and '4. Audit Team'. Below the menu is a 'Home Page' link and a 'Visualizza versioni per la stampa' option with a printer icon. At the bottom of the sidebar, there is a logo and the date '14.11.14'.

**1.7 Bilancio del Dipartimento**  
Dati di Contesto

Risposta in Italiano

Risposta in Inglese

Salva Ripristina ultima versione salvata

1. Presentazione del Dipartimento  
2. Strategia del Dipartimento  
3. Analisi dei Risultati  
4. Audit Team

Home Page  
Visualizza versioni per la stampa

14.11.14

## 1.8 Collaborazioni esterne

The screenshot displays a web-based interface for managing external collaborations. The main content area is titled "1.8 Collaborazioni esterne" and includes a sub-section "Dati di Contesto". It features two large, empty text input fields side-by-side, labeled "Risposta in Italiano" and "Risposta in Inglese". Above these fields is a navigation bar with a dropdown menu currently set to "1.8 Collaborazioni esterne". At the bottom left, there are two buttons: "Salva" and "Ripristina ultima versione salvata".

On the right side, a vertical sidebar contains a navigation menu with the following items:

- 1. Presentazione del Dipartimento
- 2. Strategia del Dipartimento
- 3. Analisi dei Risultati
- 4. Audit Team

Below the menu, the sidebar includes a "Home Page" section with the text "Visualizza versioni per la stampa" and a small flag icon. At the bottom of the sidebar, there is a logo for "CINQUE" and a small graphic.

## **2 Strategia del Dipartimento**

Questa area, interamente a cura del Dipartimento, prevede la descrizione delle strategie e delle politiche del Dipartimento. Si compone di cinque schede:

Strategia del Dipartimento

2.1 Missione

2.2 Obiettivi

2.3 Linee di ricerca

2.4 Organizzazione

2.5 Proiezioni esterne

## 2.1 Missione

In questa scheda il Dipartimento dovrà fornire indicazioni circa le propria missione, ovvero ciò che caratterizza in modo unificante il complesso delle sue attività, e rispetto alla quale esso declina i propri obiettivi.

(Esempio: Quale è il filo conduttore/tema caratterizzante della attività di ricerca del Dipartimento?)

The screenshot shows a web application interface for the '2.1 Missione' section. The main content area is divided into two columns: 'Risposta in Italiano' on the left and 'Risposta in Inglese' on the right. The 'Risposta in Inglese' column contains a text box with the following text: 'The primary goal of the research activity of the department is to take in, to promote, to aid and to enable the technological advances in the information engineering field. To keep the pace with, and to be active players in the promotion of technological innovations in this field, in fact, is a vital factor in our society, which is more and more pervaded and shaped by the advances brought in daily by Information Society (IS) technologies. This goal is pursued in different ways. First of all by letting the Department being an active player, through its members, in the international research arena. Secondly by providing to its members the necessary administrative and logistic support for their research. Third to represent a forum where researchers belonging to different expertise areas meet together and share their efforts to reach common goals.'

On the right side of the interface, there is a vertical navigation menu with four items: '1. Presentazione del Dipartimento', '2. Strategia del Dipartimento', '3. Analisi dei Risultati', and '4. Audit Team'. Below this menu, there is a 'Home Page' section with a small flag icon and the text 'Visualizza versioni per la stampa'.

## 2.2 Obiettivi

In questa scheda si chiede al Dipartimento di esplicitare gli obiettivi specifici che esso intende perseguire nel prossimo triennio a partire dalla missione che si è dato.

### 2.2 Obiettivi

*(obiettivi di ricerca che il Dipartimento intende perseguire al fine di realizzare la propria missione per il prossimo triennio)*

2.2 Obiettivi

Risposta in Italiano	Risposta in Inglese
	To fulfill its mission, the Department aims at maintaining, and possibly increasing, the level of research excellence reached during the past years. To do so, the Department intends to act like a forum where scientists with different background meet together to exchange ideas, solve problems, participate to common projects. Such an interaction is extended to other Departments and Institutions of the University of Siena, as well as towards national and international research centers. This may also result in the exchange of personnel and students for a limited amount of time, so to increase the level of the interaction. Research quality is continuously monitored by means of well recognized parameters such as quality and number of publications, capacity of attracting research funds, participation to prestigious research organizations.

1. Presentazione del Dipartimento

2. Strategia del Dipartimento

3. Analisi dei Risultati

4. Audit Team

Home Page

Visualizza versioni per la stampa



## 2.3. Linee di ricerca

In questa sezione si chiede al Dipartimento di indicare le singole linee di ricerca perseguite. Per ognuna di queste, è necessario indicare il nominativo del coordinatore, gli eventuali finanziamenti ottenuti e gli eventuali componenti, interni ed esterni.

The screenshot shows a web application interface for managing research lines. The main content area is titled "2.3 Linee di ricerca" and includes a "Dati di Contesto" section. Below this, there is a "Linee di ricerca" section with a "Nuovo" button. This section contains three input fields: "Coordinatore", "Linee di ricerca", and "Finanziamenti". Below these fields is a "Dettagli:" section with tabs for "Componenti interni" and "Componenti esterni". The "Componenti interni" section is currently active and shows a "Nuovo" button and a table with columns for "Responsabile" and "Linea di ricerca".

On the right side of the interface, there is a vertical navigation menu with the following items:

- 1. Presentazione del Dipartimento
- 2. Strategia del Dipartimento
- 3. Analisi dei Risultati
- 4. Audit Team

Below the navigation menu, there is a "Home Page" section with a "Visualizza versioni per la stampa" link and a small image of a flag.

## 2.4 Organizzazione

In questa scheda s'intende rilevare gli aspetti organizzativi che consentono una gestione delle risorse - umane, patrimoniali e finanziarie - tale da condurre ad un efficace svolgimento delle attività del Dipartimento. Pertanto dovranno essere descritte le procedure di gestione ed organizzazione adottate in termini di responsabilità, interazioni, utilizzo di strutture ed infrastrutture comuni, criteri di ripartizione finanziaria, comunicazione interna ed esterna, di tutte le attività del Dipartimento, con lo scopo di individuare gli aspetti sostanziali relativi al sistema di gestione, in vista di una migliore efficacia nel raggiungimento degli obiettivi.

(Esempi: Quali sono i criteri adottati per l'utilizzazione/ripartizione delle risorse comuni? Quali sono i criteri adottati per concorrere alle spese comuni? Quali sono le strumentazioni e servizi in comune? Come si ottiene lo scambio di informazioni?)

The screenshot shows a web application interface for a report. At the top left, there is a tab labeled "Rapporto". The main content area is titled "2.4 Organizzazione" and contains the following text:

**2.4 Organizzazione**  
*Descrivere le interazioni all'interno del Dipartimento  
(Come si ottiene lo scambio delle informazioni?)  
Esiste una conoscenza delle diverse attività? Vi sono strumentazioni o servizi in comune?)*

Below the text, there are two empty text input fields. The left one is labeled "Risposta in Italiano" and the right one is labeled "Risposta in Inglese".

On the right side of the interface, there is a vertical navigation menu with the following items:

- 1. Presentazione del Dipartimento
- 2. Strategia del Dipartimento
- 3. Analisi dei Risultati
- 4. Audit Team

Below the menu, there is a "Home Page" link and a small icon of the United Kingdom flag.

## 2.5 Proiezioni esterne

In questa scheda si potranno evidenziare le attività di maggior rilievo dell'ultimo triennio, offrendo informazioni utili per una valutazione dell'attività dei singoli ricercatori e del Dipartimento nel suo complesso con riferimento ai rapporti esterni.

(*Esempi:* Partecipazione a progetti di ricerca nazionali o internazionali; Partecipazione ad organismi scientifici di prestigio; Partecipazione a comitati editoriali di riviste nazionali ed internazionali di prestigio; Partecipazioni a consorzi universitari e/o centri interuniversitari; Partecipazioni a panel di valutazione dell'attività di ricerca; Collaborazioni industriali/aziendali di particolare prestigio; Collaborazioni con organismi pubblici di particolare rilievo; Altre attività utili a testimoniare la proiezione esterna del dipartimento).

Rapporto

### 2.5 Proiezioni esterne

Offrire informazioni utili per una valutazione dell'attività dei singoli e dell'insieme del Dipartimento

Congressi, seminari, etc.

Organizzazione di Congressi e Seminari, inviti a conferenze, finanziamenti da enti esterni, partecipazione a progetti di ricerca nazionali o internazionali, partecipazioni ad organismi scientifici di prestigio, partecipazioni a comitati editoriali, collaborazioni industriali/aziendali di particolare prestigio, collaborazione con organismi pubblici di particolare rilievo, collaborazioni scientifiche, ogni altro argomento che testimoni la forza del settore di ricerca

Risposta in Italiano

Risposta in Inglese

- 1. Presentazione del Dipartimento
- 2. Strategia del Dipartimento
- 3. Analisi dei Risultati
- 4. Audit Team

Home Page

Visualizza versioni per la stampa

### **3. Analisi dei Risultati**

Questa area ha lo scopo di descrivere, in maniera concisa, i principali risultati conseguiti dal Dipartimento e il loro impatto sul dibattito scientifico (nazionale e internazionale), sulla didattica e sul contesto socio-culturale e industriale. Tenendo conto dell'analisi dei risultati, viene chiesto di esplicitare i punti di forza e di debolezza del Dipartimento, indicando gli eventuali provvedimenti da adottare (o adottati) per il miglioramento interno. Questa sezione si lega strettamente alla sezione precedente, con particolare riferimento sia alla definizione della missione e degli obiettivi del Dipartimento, sia agli aspetti organizzativi e alle linee di ricerca attivate. L'esame delle attività condotte e del loro impatto sia interno che esterno dovrebbe condurre, infatti, non solo all'identificazione e valorizzazione dei punti di forza del dipartimento, ma anche all'individuazione dei punti di debolezza, dando luogo ad una riflessione sulle modalità più adeguate per la risoluzione delle criticità evidenziate.

In tal modo la direzione della struttura potrà identificare i provvedimenti più adatti risolvere le aree di debolezza, da indicare nell'apposita sezione.

La sezione si compone di sette schede:

- 3.1 Risultati conseguiti
- 3.2 Impatto sulla ricerca scientifica
- 3.3 Impatto sulla didattica
- 3.4 Impatto sul contesto socio-culturale e industriale
- 3.5 Identificazione dei punti di forza del Dipartimento
- 3.6 Identificazione dei punti deboli e loro possibili soluzioni
- 3.7 Analisi dei provvedimenti adottati (o da adottare) dopo l'eventuale rilevazione dei punti di debolezza

### 3.1 Risultati conseguiti

**3.1 Risultati conseguiti** ◀ ▶

*(Indicare, in maniera descrittiva, i principali risultati conseguiti dalla attività di ricerca del Dipartimento nell'ultimo triennio)*

Risposta in Italiano ▲ ▼

Risposta in Inglese ▲ ▼

**Salva** **Ripristina ultima versione salvata**

Presentazione del Dipartimento

2. Strategia del Dipartimento

3. Analisi dei Risultati

4. Audit Team

Home Page

Visualizza versioni per la stampa



14/05/2024

## 3.2 Impatto sulla ricerca scientifica

The screenshot shows a web application interface with a dark blue header and sidebar. The main content area is white and contains two large empty rectangular boxes. The left box is labeled "Risposta in Italiano" and the right box is labeled "Risposta in Inglese". Above these boxes is a navigation bar with the text "3.2 Impatto sulla ricerca scientifica" and a dropdown arrow. The sidebar on the right contains a vertical list of menu items: "1. Presentazione del Dipartimento", "2. Strategia del Dipartimento", "3. Analisi dei Risultati", and "4. Audit Team". Below these items is a "Home Page" link with a small flag icon and the text "Visualizza versioni per la stampa".

3.2 Impatto sulla ricerca scientifica

Risposta in Italiano

Risposta in Inglese

1. Presentazione del Dipartimento

2. Strategia del Dipartimento

3. Analisi dei Risultati

4. Audit Team

Home Page

Visualizza versioni per la stampa

### 3.3 Impatto sulla didattica

The screenshot shows a web application interface with a dark blue header and a light grey sidebar. The main content area is white and contains two large empty rectangular boxes. The left box is titled "Risposta in Italiano" and the right box is titled "Risposta in Inglese". Both boxes have a small square icon in the top right corner and a small square icon in the bottom right corner. The sidebar on the right contains a vertical list of menu items: "1. Presentazione del Dipartimento", "2. Strategia del Dipartimento", "3. Analisi dei Risultati", and "4. Audit Team". Below these items is a "Home Page" section with the text "Visualizza versioni per la stampa" and a small flag icon. At the bottom of the sidebar, there is a small image of a person.

### 3.4 Impatto sul contesto socio-culturale e industriale

The screenshot shows a web-based report interface. At the top left, a tab labeled "Rapporto" is visible. The main content area is titled "3.4 Impatto sul contesto socio-culturale e industriale" and contains two empty rectangular boxes labeled "Risposta in Italiano" and "Risposta in Inglese". A navigation menu on the right side includes four items: "1. Presentazione del Dipartimento", "2. Strategia del Dipartimento", "3. Analisi dei Risultati", and "4. Audit Team". Below the menu, there is a "Home Page" link and a note "Visualizza versioni per la stampa" with a small flag icon.

### 3.5 Identificazione dei punti di forza del Dipartimento

The screenshot shows a web application interface with a dark blue header and a light grey sidebar. The main content area is white and contains two large empty rectangular boxes for responses. The sidebar on the right contains a vertical list of navigation items: '1. Presentazione del Dipartimento', '2. Strategia del Dipartimento', '3. Analisi dei Risultati', '4. Audit Team', and 'Home Page'. Below 'Home Page' is a link 'Visualizza versioni per la stampa' with a small flag icon.

Rapporto

3.5 Identificazione dei punti di forza del Dipartimento

Risposta in Italiano

Risposta in Inglese

1. Presentazione del Dipartimento

2. Strategia del Dipartimento

3. Analisi dei Risultati

4. Audit Team

Home Page

Visualizza versioni per la stampa

### 3.6 Identificazione dei punti deboli e loro possibili soluzioni

The screenshot shows a web application interface for a report. At the top left, there is a tab labeled "Rapporto". The main content area is titled "3.6 Identificazione dei punti deboli del Dipartimento e loro possibili soluzioni". Below this title, there are two empty rectangular boxes, one labeled "Risposta in Italiano" and the other "Risposta in Inglese". To the right of the main content area is a vertical sidebar with four menu items: "1. Presentazione del Dipartimento", "2. Strategia del Dipartimento", "3. Analisi dei Risultati", and "4. Audit Team". Below these menu items, there is a "Home Page" link and a note "Visualizza versioni per la stampa" with a small flag icon.

### 3.7 Analisi dei provvedimenti adottati (o da adottare) dopo l'eventuale rilevazione dei punti di debolezza

The screenshot shows a web application interface with a dark blue header and a light grey sidebar. The main content area is white and contains the following elements:

- Header:** A tab labeled "Rapporto" is visible in the top left corner.
- Section Title:** "3.7 Analisi dei provvedimenti adottati (o da adottare) dopo l'eventuale rilevazione dei punti di debolezza".
- Navigation:** A horizontal navigation bar with a dropdown menu currently set to "3.7 Analisi dei provvedimenti adottati".
- Response Fields:** Two large empty text boxes labeled "Risposta in Italiano" and "Risposta in Inglese".
- Right Sidebar:** A vertical list of menu items: "1. Presentazione del Dipartimento", "2. Strategia del Dipartimento", "3. Analisi dei Risultati", "4. Audit Team", and "Home Page". Below "Home Page" is the text "Visualizza versioni per la stampa" and a small flag icon.

## 4. Audit Team

Quest'ultima area consente al Dipartimento di segnalare eventuali nominativi di membri dell'Audit Team, per la fase di valutazione esterna; in particolare è possibile qui indicare soggetti le cui competenze siano riconosciute come "particolarmente adeguate" a verificare, analizzare e discutere con il gruppo di autovalutazione le attività complessive del Dipartimento oggetto di valutazione, così come risultano dall'analisi del rapporto di autovalutazione. La segnalazione di tali nominativi non comporterà l'automatico inserimento nel gruppo dell'Audit Team, che verrà definito Panel.

The screenshot shows a web application interface with a sidebar on the right and a main content area. The sidebar contains a vertical menu with four items: "1. Presentazione del Dipartimento", "2. Strategia del Dipartimento", "3. Analisi dei Risultati", and "4. Audit Team". Below the menu is a "Home Page" section with the text "Visualizza versioni per la stampa" and a small flag icon. The main content area is titled "4.1 Esperti segnalati per l'individuazione dell'audit team" and has a sub-section "Dati di Contesto". Below this is a form titled "Membri dell'Audit Team" with a "Nuovo" button. The form contains several input fields: "Cognome", "Nome", "Qualifica", "Area di ricerca" (with a dropdown arrow), "Indirizzo" (with a dropdown arrow), "Numero telefonico", and "Email".

## **CHIUDI RAPPORTO**

La funzione di “Chiudi Rapporto” attiva un controllo, che verifica che ogni informazione sia stata validata e che le informazione di carattere obbligatorio siano state inserite. Alla chiusura viene inviata un’email di notifica dell’avvenuta chiusura ai componenti del Gruppo di lavoro. A partire da questo momento, sul menu di sinistra compariranno le seguenti voci:

- Stampa Rapporto
- Dati Gruppo
- Invia un’email
- Esci

La stampa definitiva del Rapporto riporterà la data di chiusura e in calce l’elenco dei nominativi presenti al punto “Dati gruppo”.

## Processo di validazione

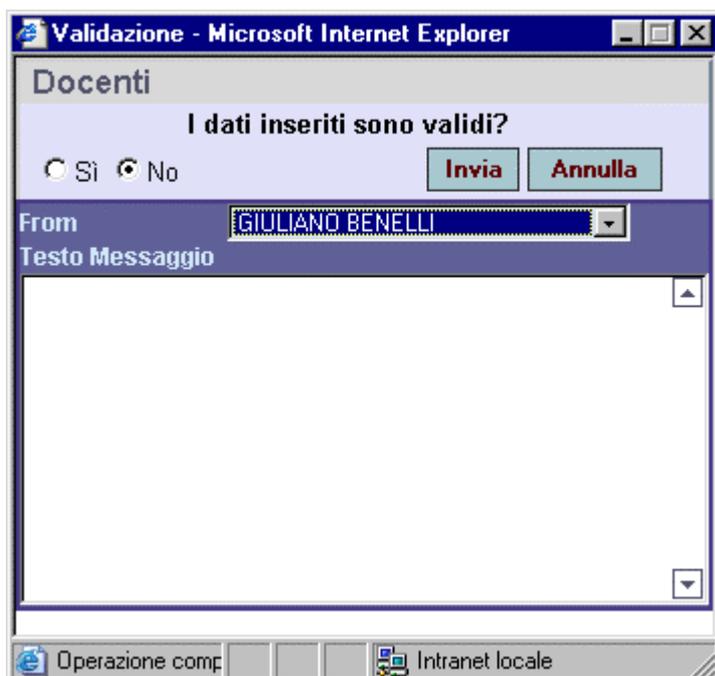
Il processo di validazione è l'operazione che indica come "corretta" e "completa" l'informazione presentata in automatico dal sistema.

L'informazione è considerata "corretta" quando i dati da cui prende origine, riferiti ad un certo istante, sono corretti.

Laddove esiste un bottone "da validare" è richiesta l'attivazione del processo di validazione.

Lo status di ogni informazione (valida, non valida, da validare) viene indicato in testa ad ogni pagina.

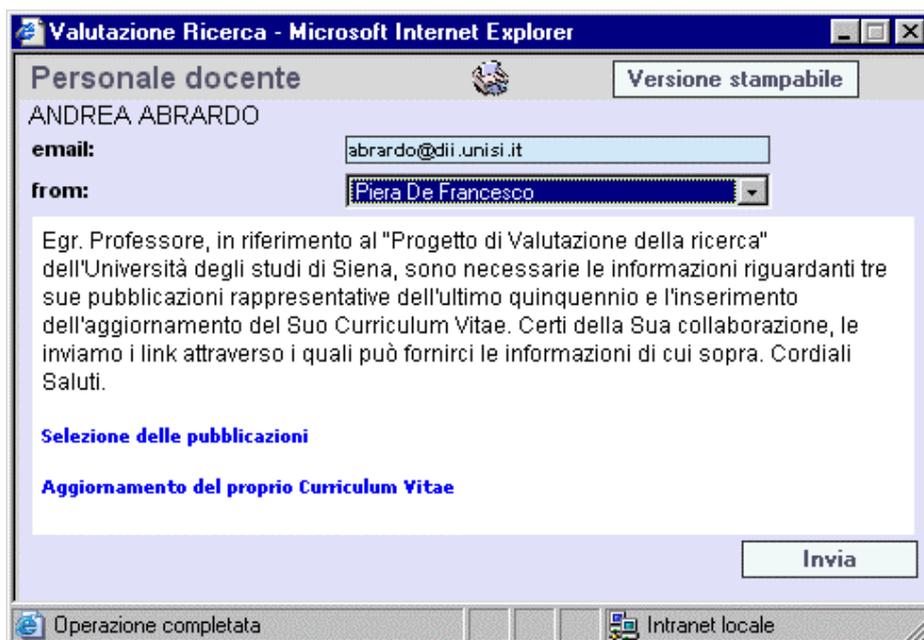
Per validare i dati premere il bottone "da validare", apparirà la finestra:



È possibile indicare che il dato è valido rispondendo "Sì" alla domanda "I dati inseriti sono validi?", o che il dato non lo è, rispondendo "No", e in quest'ultimo caso dobbiamo indicare la motivazione per cui si ritiene che il dato non sia valido.

Il bottone "Invia" consente di comunicare al sistema quanto dichiarato. In caso di non validazione, il sistema automaticamente segnala, attraverso una e-mail, al Responsabile/i dei dati l'anomalia rilevata dal Dipartimento. Sarà cura di quest'ultimi verificare la correttezza del dato presente nel sistema e rispondere alla segnalazione.

Durante il processo di validazione il bottone "Invia e-mail", posto in testa alla maschera, offre la possibilità al compilatore di inviare una e-mail alla persona di cui sta validando i dati per invitarla ad aggiornare il proprio *curriculum vitae* e a provvedere a selezionare le tre pubblicazioni dell'ultimo quinquennio ritenute particolarmente significative.



La voce “Selezioni delle pubblicazioni” è un link all’elenco delle pubblicazioni degli ultimi 5 anni (1998-2002) su cui effettuare la scelta, già presenti nell’Anagrafe della Ricerca.

La segnalazione delle pubblicazioni significative avviene attraverso il segno di spunta del check box.

Le pubblicazioni condivise con altri autori dell’Ateneo, se già segnalate, non appaiono più in elenco.

La voce “Aggiornamento del proprio Curriculum Vitae” è un link verso la pagina di accesso ai “Servizi online”, pagina da cui è sempre possibile aggiornare il *curriculum* e l’Anagrafe della Ricerca.

## **PRESENTAZIONE DEI DATI**

Questa sezione si articola in ventuno schede volte a presentare il Dipartimento, le sue caratteristiche, le attività svolte, i risultati raggiunti e le risorse a disposizione. Molte delle informazioni che compongono questa sezione sono importate dai sistemi informativi di Ateneo (inclusa l'Anagrafe della Ricerca).

L'insieme delle informazioni sulle risorse umane coinvolte nelle attività di ricerca, per lo più desumibili dall'amministrazione centrale, permette di monitorare, in una prospettiva di cicli quinquennali di valutazione, l'evoluzione delle risorse umane complessive che contribuiscono, a diversi livelli, alle attività del Dipartimento.

Dal punto di vista dei contenuti, le informazioni trattate riguardano: dati identificativi del Dipartimento e delle sue eventuali articolazioni, dati identificativi delle risorse umane - strutturate o meno - a disposizione del Dipartimento, dati sulle attività formative, dati sui risultati, sulle risorse finanziarie e patrimoniali.

Dipartimento

Sezioni

Articolazioni interne

Personale docente

Personale tecnico-amministrativo

Assegni di ricerca

Borse di ricerca

Contratti di collaborazione

Dottorandi

Dottorati di ricerca

Sintesi attività formative

Progetti finanziati

Progetti MIUR

Progetti UE

Progetti CNR

Progetti c/o terzi

Progetti convenzioni

Progetti altri enti

Progetti PAR

Convegni organizzati

Sintesi delle partecipazioni

Partecipazioni a centri dipartimentali, interdipartimentali e interuniversitari

Consistenza patrimoniale

Attrezzature significative

Pubblicazioni segnalate

Risorse finanziarie

Spese dirette (o direttamente imputabili)

Brevetti

## Dipartimento

Le informazioni contenute nelle schede sono finalizzate a dare un quadro identificativo del Dipartimento. È necessario indicare la denominazione del Dipartimento, delle sue sezioni e/o articolazioni interne, il nome del Direttore del Dipartimento e dei responsabili di ogni sezione e articolazione; le coordinate di ciascuna struttura (indirizzo, n. telefono/fax, e-mail) e una breve descrizione delle attività (questo campo compare nella scheda relativa alle articolazioni interne, ma è bene ricordare qui che una descrizione complessiva e maggiormente dettagliata delle attività del Dipartimento è prevista più avanti, nella sezione “Rapporto” nella scheda “Strategia del Dipartimento”).

Dipartimento : DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE (Scadenza Rapporto : 31-lug-2003)

**Dipartimento**

**Dipartimento** INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE

**Direttore** GIULIANO BENELLI

**Anno di istituzione** 1996

**Macro Area** Scienze Sperimentali

**Indirizzo** Via Roma, 56 - 53100 SIENA

Uffici e Laboratori distaccati:  
Via T. Pendola, 37  
Via dei Pispini, 39-41-43-45

**Telefono** 0577233616

**Fax** 0577233609

**Email** benelli@unisi.it

**Sito web** www-dii.ing.unisi.it

**Dettagli:**

**Sezioni**

(si intendono quelle formalmente stabilite ex lege 382/80)

Denominazione Sezione	Coordinatore	Indirizzo	Telefono	Fax	Email
-----------------------	--------------	-----------	----------	-----	-------

I campi di questa scheda la cui compilazione è a carico del Dipartimento esprimono l'organizzazione attuale del Dipartimento.

I bottoni presenti nella zona grigia intitolata “Dettagli” consentono di accedere direttamente alle schede che specificano l'organizzazione del Dipartimento.

E' possibile allegare un file che descrive la struttura organizzativa interna del dipartimento premendo il bottone “Struttura”.

Per :

- salvare i dati premere il bottone “Salva”;
- ritornare all'ultima versione salvata in archivio premere il bottone “Ripristina ultima versione salvata”. Questo bottone viene tipicamente utilizzato durante la fase di modifica dei dati esistenti.

## Sezioni

Il Dipartimento può essere organizzato in Sezioni, dove per “Sezioni” si intendono quelle formalmente stabilite ex lege 382/80.

The screenshot shows a web-based interface for managing the organizational structure of a department. The title bar reads "Dipartimento : DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE (Scadenza Rapporto : 1-lug-2003)". On the left is a tree view with categories like "Rapporto", "Validazione", "Linee di ricerca in corso", etc. The main area is divided into two sections:

- Sezioni** (Sections): A form with a "Nuovo" button. It includes fields for "Denominazione Sezione", "Coordinatore" (with a dropdown arrow), "Indirizzo", "Telefono", "Fax", and "Email". Below the form is a "Dettagli:" section with a button labeled "Articolazioni".
- Articolazioni interne** (Internal Divisions): A form with a "Nuovo" button. It includes a table with columns: "Denominazione Articolazione", "Sezione", "Responsabile", "Attività", and "Attività (Inglese)".

I campi di questa scheda sono compilati interamente dal dipartimento.

Per ogni sezione è possibile indicare il nome del coordinatore, selezionando il nominativo in elenco; specificare le eventuali sue articolazioni interne, attraverso il bottone “Articolazioni” presente nella zona grigia intitolata “Dettagli”.

Per :

- inserire nuova sezione premere il bottone “Nuovo” nella zona grigia intitolata “Sezioni”;
- ritornare all’ultima versione salvata in archivio premere il bottone “Ripristina ultima versione salvata”, questo bottone viene tipicamente utilizzato durante la fase di modifica dei dati esistenti;
- per introdurre una nuova articolazione direttamente da questa scheda premere il bottone “Nuovo” presente nella zona grigia intitolata “Articolazioni”;
- Per salvare il dato inserito premere il bottone “accetta”.

## Articolazioni interne

Per “Articolazioni interne” si intendono quelle che fanno riferimento alla struttura organizzativa interna, effettive, del Dipartimento (es: fototeche, laboratori, etc...).

The screenshot shows a software window titled "Dipartimento : DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE (Scadenza Rapporto : 1-lug-2003)". On the left is a tree view with categories like "Rapporto", "Validazione", "Presentazione dei dati", "Articolazioni interne", "Linee di ricerca in corso", "Membri dell'audit team", "Dati gruppo", "Invia email", and "Esci". The "Articolazioni interne" category is selected. The main area displays a form for "Articolazioni interne" with a "Nuovo" button and a subtitle: "(s'intendono quelle effettive che fanno riferimento all'organizzazione interna del Dipartimento, es: laboratori, fototeche,...)". The form fields are: "Denominazione Articolazione" (text input), "Sezione" (dropdown menu), "Responsabile" (dropdown menu), "Attività" (text input), and "Attività (Inglese)" (text input). There are also small icons next to the "Sezione" and "Responsabile" fields.

I campi di questa scheda devono essere interamente compilati dal Dipartimento.

Il nominativo del responsabile di una articolazione interna può essere selezionato tra i nominativi del personale docente e tecnico amministrativo dell'Ateneo in elenco.

## Personale docente

Dipartimento : DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE (Scadenza Rapporto : 1-lug-2003)

**Docenti** Da validare Invia email

Anno 2002 ANNO Tutti

Cognome **ABRARDO**

Nome **ANDREA**

Stato giuridico RICERCATORE CONFERMATO TEMPO PIENO

Settore disciplinare TELECOMUNICAZIONI

**Curriculum vitae (ITA)** Andrea Abrardo was born in Florence, Italy, in 1966. In 1993 he graduated cum laude in Electronic Engineering at the University of Florence, Italy, discussing a Thesis on "Differential Demodulation an... [continua](#)

Email abrado@di.unisi.it

**Dettagli:** Da validare Validi Non validi Pubblicazioni scelte

**Docenti da validare** 1 di 22

Anno	Cognome	Nome	Settore disciplinare	Email
2002	ABRARDO	ANDREA	TELECOMUNICAZIONI	abrado@di.unisi.it
2002	AGNETIS	ALESSANDRO	RICERCA OPERATIVA	agnetis@di.unisi.it
2002	ALIOTO	MASSIMO BRUNO CRISTIANO	ELETTRONICA	malio@di.unisi.it
2002	ANDREADIS	ALESSANDRO	TELECOMUNICAZIONI	andreadis@unisi.it

I dati presenti nel sistema si riferiscono al personale docente che, al 31/12 di ogni anno, è in servizio presso l'Ateneo.

Le informazioni mostrate in questa scheda, proposte in automatico, sono soggette a "validazione".

È necessario validare le informazioni di ogni docente riferite ad ogni anno.

Il *curriculum vitae* visualizzato è quello presente nelle pagine dei "Servizi online" a cui ogni docente, attualmente in servizio presso questo Ateneo, ha accesso.

Per:

- visualizzare solo i docenti di un anno in particolare, selezionare l'anno corrispondente nel menu a tendina in alto a destra;
- validare l'informazione visualizzata, premere il bottone "Da validare" presente nella barra grigia in alto; rispondere "Sì" se il dato visualizzato è corretto rispondere "No" se non è corretto. In quest'ultimo caso la segnalazione arriva per e-mail ai Responsabili dei dati nel progetto che verificheranno la segnalazione del dipartimento;
- segnalare ai docenti di inserire il *curriculum* e di scegliere le loro migliori pubblicazioni, premere il bottone "Invia email". Dopo aver selezionato uno dei componenti del gruppo-sarà possibile inviata una e-mail al docente in questione, con link diretto al sistema "Servizi online" per la gestione del *curriculum* e l'aggiornamento e la scelta delle pubblicazioni;
- visualizzare le pubblicazioni scelte dal singolo docente, premere il bottone "Pubblicazioni scelte" nella zona grigia "Dettagli";
- avere l'elenco delle informazioni validate, premere il bottone "Validi" nella zona grigia "Dettagli";
- avere l'elenco delle informazioni da validare, premere il bottone "Da validare" nella zona grigia "Dettagli";
- avere l'elenco delle informazioni non valide, premere il bottone "Non validi" nella zona grigia "Dettagli".
- Da ogni elenco è possibile accedere alle singole schede facendo doppio click in corrispondenza del nome desiderato.

## Personale Tecnico-Amministrativo

The screenshot shows a web application interface for managing technical and administrative staff. The header indicates the department is 'DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE' with a report deadline of '31-lug-2003'. The main content area is titled 'Personale Tecnico-Amministrativo' and includes a 'Valido' button, an 'Invia email' button, and a page indicator '3 di 15'. The data displayed for a specific staff member is as follows:

Anno	2002	ANNO	Tutti
Cognome	GALARDI		
Nome	FRANCO		
Qualifica	Categoria C - C4		
Curriculum vitae	Dati personali Nato il 31 Dicembre 1967 a Siena Residente a Siena (53100) - Via Madonna del buonconsiglio, 3/2 Telefono 329 2806667 Istruzione 08.04.1988 Università degli Studi di Siena Diploma di S... <a href="#">continua</a>		

Below the main data, there is a section for 'Personale Tecnico-Amministrativo da validare' with a table header:

Anno	Cognome	Nome	Qualifica
------	---------	------	-----------

The left sidebar contains a navigation menu with various categories such as 'Rapporto', 'Validazione', 'Linee di ricerca in corso', and 'Membri dell'audit team'.

I dati presenti nel sistema si riferiscono al personale di ruolo e a tempo determinato che, nel mese di dicembre di ogni anno, è in servizio presso l'Ateneo.

Le informazioni mostrate in questa scheda e proposte in automatico sono soggette a "validazione".

Anche il personale tecnico-amministrativo ha la possibilità di veder inseriti nel Rapporto il proprio *curriculum vitae* e le proprie migliori pubblicazioni.

Il funzionamento della pagina web inerente il personale tecnico-amministrativo è uguale a quello descritto per la pagina del personale docente.

## Assegni di ricerca

Dipartimento : DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE (Scadenza Rapporto : 1-lug-2003)

Assegni di Ricerca

<b>Responsabile</b>	SENELLI GIULIANO	<b>Anno Scad</b>	
<b>Area</b>	INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE	<b>Anno di</b>	
<b>Tutor</b>	<input type="text"/>		
<b>Cognome</b>	CASINI		
<b>Nome</b>	MARCO		
<b>Data inizio (mm/gg/aaaa)</b>	01/05/2002		
<b>Data fine (mm/gg/aaaa)</b>	30/04/2006		
<b>Tipologia</b>	Cofinanziato		

**Dettagli:**

Assegni di Ricerca da validare

Responsabile	Area	Tutor	Cognome	Nome	Data inizio (mm/gg/aaaa)	Data fine (mm/gg/aaaa)	Tipologia
--------------	------	-------	---------	------	--------------------------	------------------------	-----------

I dati presenti nel sistema si riferiscono agli assegnisti di ricerca che, nel mese al 31/12 di ogni anno, sono in servizio presso l'Ateneo.

Il Dipartimento deve completare l'informazione indicando il nome del tutor o del coordinatore dell'assegnista.



## Contratti di collaborazione

**Contratti di Collaborazione** Valido 1 di 94

**Obiettivo della Collaborazione** Supporto per l'emissione ed automazione dei documenti gestionali del Dipartimento

**Anno Scadenza** Tutti

**Cognome** CASPRINI  
**Nome** SIMONA  
**Data inizio (mm/gg/aaaa)** 20/06/2002  
**Data rinuncia (mm/gg/aaaa)**  
**Data fine (mm/gg/aaaa)** 19/06/2003  
**Importo (Euro)** 13542,87

**Dettagli:** Da validare Validi Non validi

**Contratti di Collaborazione da validare**

Obiettivo della Collaborazione	Cognome	Nome	Data inizio (mm/gg/aaaa)	Data rinuncia (mm/gg/aaaa)
Integrazione dei vari moduli (CL, SCC, GIS), test di laboratorio e sperimentazione dei prototipi del sistema PALIO	FEDELE	PASQUALE	12/07/2002	
Gestione e manutenzione software: installazione, configurazione e monitoraggio del server PALIO e dei suoi componenti software (Apache, Tomcat); gestione apparati di rete e interfacce di comunicazione con i dispositivi terminali;	FRANCIOLI	LORENZO	03/08/2002	

I dati presenti si riferiscono ai contratti di collaborazione ex art. 2222 c.c. in servizio presso i Dipartimenti, stipulati dal 1/1/2000 al 31/12/2002

## Dottorandi

I dati presenti nel sistema si riferiscono ai Dottorandi dei tre anni accademici presi in considerazione. Le informazioni mostrate in questa scheda e proposte in automatico sono soggette a “validazione”. Il Dipartimento ha la possibilità di completare l’informazione indicando il nome del tutor del dottorando.

Dipartimento : DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE (Scadenza Rapporto : 1-lug-2003)

**Rapporto**  
**Chiudi Rapporto**  
**Validazione**  
 Presentazione dei dati  
 Dipartimento  
 Sezioni  
 Articolazioni interne  
 Personale docente  
 Personale tecnico-amministrativo  
 Assegni di ricerca  
 Borse di ricerca  
 Contratti di collaborazione  
 **Dottorandi**  
 Dottorati di ricerca  
 Sintesi attività formative  
 Progetti finanziati  
 Convegni organizzati  
 Sintesi delle partecipazioni  
 Partecipazione a centri dipartimentali  
 Consistenza patrimoniale  
 Attrezzature significative  
 Pubblicazioni segnalate  
 Risorse finanziarie  
 Spese dirette (o direttamente imputate)  
 Brevetti  
 **Linee di ricerca in corso (anche non finanziate)**  
 Componenti interni  
 Componenti esterni  
 **Membri dell'audit team**  
 **Dati gruppo**  
 **Invia email**  
 **Esci**

**Dottorandi** Salva Valido Ripristina ultima versione salvata 1 di 19

Anno 2001/2002 Scegli anno accademico Tutti  
Cognome BRANOVIC  
Nome IRINA  
Laurea posseduta Degree in Electrical Engineering, Department of Electronics  
Data conseguimento 21/09/2001  
Università  
Università straniera University of Belgrade  
Tutor GIORGI ROBERTO  
Completato No  
Interrotto per rinuncia No  
Data rinuncia  
Note aggiuntive

Dettagli: Da validare Validi Non validi

**Dottorandi da validare**

Anno	Cognome	Nome	Laurea posseduta	Data conseguimento	Università	Università straniera	Tutor	Completato	Interrotto per rinuncia
------	---------	------	------------------	--------------------	------------	----------------------	-------	------------	-------------------------

## Dottorati di ricerca

Le informazioni relative alle schede dei Dottorati di ricerca e dei Dottorandi, già in possesso dell'amministrazione centrale, risultano significative in un'ottica complessiva di Dipartimento e di Ateneo, in quanto consentono di rilevare il numero di dottorati e il numero di docenti impegnati in qualità di responsabili di dottorato, il numero di dottorati con sede amministrativa presso la struttura, nonché l'intersezione con le altre attività formative di primo e secondo ciclo (Laurea e Laurea specialistica), in termini di tesi di laurea e di numero di insegnamenti in cui siano impegnati docenti afferenti al dipartimento. Infine, è possibile monitorare nel tempo il numero di Dottori di ricerca che hanno conseguito il titolo.

Dipartimento : DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE (Scadenza Rapporto : 1-Jul-2003)

**Rapporto**  
**Chiudi Rapporto**  
**Validazione**

- Presentazione dei dati
  - Dipartimento
  - Sezioni
  - Articolazioni interne
  - Personale docente
  - Personale tecnico-amministrativo
  - Assegni di ricerca
  - Borse di ricerca
  - Contratti di collaborazione
  - Dottorandi
  - Dottorati di ricerca
    - Sintesi attività formative
    - Progetti finanziati
    - Convegni organizzati
    - Sintesi delle partecipazioni
    - Partecipazione a centri dipartimental
    - Consistenza patrimoniale
    - Attrezzature significative
    - Pubblicazioni segnalate
    - Risorse finanziarie
    - Spese dirette (o direttamente imputa
    - Brevetti
- Linee di ricerca in corso (anche non finanz
  - Componenti interni
  - Componenti esterni
- Membri dell'audit team
- Dati gruppo
- Invia email
- Esci

**Dottorati di Ricerca** Salva Valido Ripristina ultima versione salvata 1 di 4

Anno 2002/2003 Anno Accademico Tutti

Titolo **Ingegneria dell'Informazione**

Coordinatore ENRICO MARTINELLI

Pagina Web di riferimento <http://www.dii.unisi.it/~dottorat>

Dettagli: Dottorandi Da validare Validi Non validi

**Dottorandi** 1 di 4

Anno	Cognome	Nome	Laurea posseduta	Data conseguimento	Università	Università straniera	Tutor	Completato	Interr per rinun
2001/2002	BRANOVIC	IRINA	Degree in Electrical Engineering, Department of Electronics	21/09/2001		University of Belgrade	GIORGI ROBERTO	No	No
2001/2002	INFANTE	LEOPOLDO	Ingegneria delle Telecomunicazioni	08/10/2001	Università degli Studi di Siena		TIBERIO ROBERTO	No	No

Le informazioni mostrate in questa scheda e proposte in automatico sono soggette a “validazione”. Il Dipartimento ha la possibilità di completare l’informazione indicando la pagina web relativa al singolo Dottorato.

## Sintesi Attività formative

Dipartimento : DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE (Scadenza Rapporto : 31-lug-2003)

Rapporto  
 Chiudi Rapporto  
 Validazione

- Presentazione dei dati
  - Dipartimento
  - Sezioni
    - Articolazioni interne
    - Personale docente
    - Personale tecnico-amministrativo
    - Assegni di ricerca
    - Borse di ricerca
    - Contratti di collaborazione
    - Dottorandi
    - Dottorati di ricerca
    - Sintesi attività formative
    - Progetti finanziati
    - Convegni organizzati
    - Sintesi delle partecipazioni
    - Partecipazione a centri dipartimental
    - Consistenza patrimoniale
    - Attrezzature significative
    - Pubblicazioni segnalate
    - Risorse finanziarie
    - Spese dirette (o direttamente imputa
    - Brevetti
- Linee di ricerca in corso (anche non finanz
  - Componenti interni
  - Componenti esterni
- Membri dell'audit team
- Dati gruppo
- Invia email
- Esci

**Sintesi Attività Formative**

(la rilevazione si riferisce all' a.a. 2001/2002)

Anno 2001/2002 Scegli anno accademico 2001/2002

<b>N° insegnamenti per corsi di laurea/s tenuti da docenti afferenti al Dipartimento</b>	82
<b>Crediti relativi agli insegnamenti per corsi di laurea/s</b>	491
<b>N° tesi di laurea svolte presso il Dipartimento (in base al primo relatore)</b>	78
<b>N° corsi di dottorato di ricerca con sede amministrativa nella struttura</b>	1
<b>N° dottori di ricerca che hanno conseguito il titolo</b>	0

## **Progetti finanziati**

Per quanto riguarda le cifre da validare relativamente ai Progetti finanziati si precisa che:

- per i progetti MIUR la cifra è quella complessiva, risultante dal finanziamento ottenuto dal Ministero più il cofinanziamento certificato;
- per i progetti PAR la cifra è quella del solo finanziamento ottenuto dall'Ateneo.

# Progetti MIUR

**Progetti MIUR** Valido 1 di 12

<b>Anno di assegnazione</b>	2002	<b>Anno</b>	Tutti
<b>Docente responsabile</b>	ANDREA GARULLI		
<b>Titolo del progetto</b>	Algoritmi di identificazione e filtraggio ad incertezza garantita per velivoli non pilotati		
<b>Durata (mesi)</b>	24		
<b>Fondi (Euro)</b>	33000		

Dettagli: Da validare Validi Non validi

**Progetti MIUR da validare**

Anno di assegnazione	Docente responsabile	Titolo del progetto	Durata (mesi)	Fondi (Euro)
----------------------	----------------------	---------------------	---------------	--------------

Operazione completata Intranet locale

# Progetti UE

Dipartimento : DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE - Microsoft Internet Explorer

Indirizzo [http://vasari.unisi.it/siena\\_valutazione/home-page/](http://vasari.unisi.it/siena_valutazione/home-page/)

Dipartimento : DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE (Scadenza Rapporto : 1-lug-2003)

**Progetti UE** Da validare

Anno 2002 Anno Tutti

**Docente responsabile** ANTONIO VICINO

**Titolo del progetto** Development of an Information Technology Tool for the Management of European Southern Lagoons under the influence of river-basin runoff

**Durata (mesi)** 36

**Fondi (Euro)** 161945

**Dettagli:** Da validare Validi Non validi

**Progetti UE da validare** 1 di 2

Anno	Docente responsabile	Titolo del progetto	Durata (mesi)	Fondi (Euro)
2002	ANTONIO VICINO	Development of an Information Technology Tool for the Management of European Southern Lagoons under the influence of river-basin runoff	36	161945
2001	GIULIANO BENELLI	AMobile Tourist Guide (m-ToGuide)	24	269600
2001	GIULIANO BENELLI	Secure Mobile Payments and Services On Chip (SMPAYSOC)	36	416126
2001	ALBERTO BEMFORAD	Control and Computation (CC)	36	90000

Intranet locale

# Progetti CNR

Dipartimento : DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE - Microsoft Internet Explorer

Indietro Avanti Temina Aggiorna Pagina iniziale Cerca Preferiti Multimedia Cronologia Posta Stampa

Indirizzo http://vasari.unisi.it/siena\_valutazione/home-page/ Vai Collegamenti

Dipartimento : DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE (Scadenza Rapporto : 1-lug-2003)

**Finanziamenti per progetti CNR** Valido 1 di 9 Anno Tutti

Anno 2000  
Docente responsabile ALESSANDRO AGNETIS  
Titolo del progetto Sistemi logistici integrati: progetto e ottimizzazione delle prestazioni. Ottimizzazione nella logistica dei sistemi produttivi automatizzati.  
Importo (Euro) 11362,05

Dettagli: Da validare Validi Non validi

**Finanziamenti per progetti CNR da validare**

Anno	Docente responsabile	Titolo del progetto	Importo (Euro)
------	----------------------	---------------------	----------------

Operazione completata Intranet locale

## Progetti c/o terzi

The screenshot shows a web browser window titled "Dipartimento : DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE - Microsoft Internet Explorer". The address bar shows the URL "http://vasati.unisi.it/siena\_valutazione/home-page/". The page content is organized into several sections:

- Navigation Menu (Left):** A tree view with expandable items including "Rapporto", "Validazione", "Presentazione dei dati", "Linee di ricerca in corso (anche non finanziate)", "Componenti interni", "Componenti esterni", "Membri dell'audit team", "Dati gruppo", and "Esiti".
- Project Summary (Top Right):** A box titled "Progetti con finanziamento C/O terzi" with a "Non valido" status. It displays:
  - Anno: 2000
  - Docente responsabile: PAOLO NERI
  - Contrattante: CONSORZIO SIENA RICERCHE
  - Descrizione progetto: STUDIO SUI REQUISITI DELLA STAZIONE A TERRA DI DATI PER IL MONITORAGGIO AMBIENTALE
  - Importo (Euro): 4303,81Buttons for "Da validare", "Validi", and "Non validi" are present.
- Table Header (Bottom Right):** A box titled "Progetti con finanziamento C/O terzi da validare" with a table header containing: "Anno", "Docente responsabile", "Contrattante", "Descrizione progetto", and "Importo (Euro)".

The status bar at the bottom indicates "Operazione completata" and "Intranet locale".

## Progetti finanziati tramite convenzioni

The screenshot shows a web browser window titled "Dipartimento : DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE - Microsoft Internet Explorer". The address bar shows the URL "http://vasari.unisi.it/siena\_valutazione/home-page/". The page content is titled "Dipartimento : DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE (Scadenza Rapporto : 1-lug-2003)".

On the left side, there is a navigation menu with a tree structure under "Rapporto". The "Validazione" section is expanded, showing a list of categories such as "Presentazione dei dati", "Dipartimento", "Sezioni", "Articolazioni", "Personale docente", "Personale tecnico-amministrativo", "Assegni di ricerca", "Borse di ricerca", "Contratti di collaborazione", "Dottorandi", "Attività formative", "Progetti finanziati", "Progetti MIUR", "Progetti UE", "Progetti CNR", "Progetti C/O terzi", "Progetti convenzioni", "Progetti altri enti", "Progetti PAR", "Convegni organizzati", "Partecipazioni", "Partecipazione a centri dipartimentali", "Consistenza patrimoniale", "Attrezzature significative", "Pubblicazioni segnalate", "Risorse finanziarie", "Spese", "Linee di ricerca in corso (anche non finanz)", "Componenti interni", "Componenti esterni", "Membri dell'audit team", "Dati gruppo", and "Esat".

The main content area displays a table of projects. The first row is highlighted and shows the following details:

Progetti finanziati tramite convenzioni				
<b>Contraente</b>	AGENZIA SPAZIALE ITALIANA			
<b>Oggetto</b>	"Tecniche di marchiatura elettronica per la protezione e l'autenticazione di immagini da telerilevamento accessibili mediante reti telematiche pubbliche e private"			
<b>Docente responsabile</b>	GIULIANO BENELLI			
<b>Importo (Euro)</b>	42402			
<b>C.D.A.</b>	23/09/2002			

Below the table, there are buttons for "Da validare", "Validi", and "Non validi". A "Non valido" button is also present at the top right of the table header.

Below the table, there is a section titled "Progetti finanziati tramite convenzioni da validare" with a table header containing the columns: "Contraente", "Oggetto", "Docente responsabile", "Importo (Euro)", and "C.D.A.". The table body is currently empty.

At the bottom of the browser window, a status bar shows "Operazione completata" and "Intranet locale".

## Progetti finanziati da altri enti

Dipartimento : DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE (Scadenza Rapporto : 1-lug-2003)

**Progetti finanziati da altri enti** Non valido 1 di 12

Anno: 2001 Anno: Tutti

**Docente responsabile:** GIULIANO BENELLI  
**Contraente:** AGENZIA SPAZIALE ITALIANA  
**Descrizione:** Contratto di Ricerca TR16801  
**Importo (Euro):** 46481,12

Dettagli: [Da validare](#) [Validi](#) [Non validi](#)

**Progetti finanziati da altri enti da validare**

Anno	Docente responsabile	Contraente	Descrizione	Importo (Euro)
------	----------------------	------------	-------------	----------------

Operazione completata Intranet locale

# Progetti PAR

Dipartimento : DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE (Scadenza Rapporto : 1-lug-2003)

- Rapporto
- Chiudi Rapporto
- Validazione
  - Presentazione dei dati
  - Dipartimento
    - Sezioni
    - Articolazioni
    - Personale docente
    - Personale tecnico-amministrativo
    - Assegni di ricerca
    - Borse di ricerca
    - Contratti di collaborazione
    - Dottorati
    - Dottorandi
    - Attività formative
  - Progetti finanziati
    - Progetti MIUR
    - Progetti UE
    - Progetti CNR
    - Progetti C/O terzi
    - Progetti convenzioni
    - Progetti altri enti
    - Progetti PAR
  - Convegni organizzati
  - Partecipazioni
  - Partecipazione a centri dipartimental
  - Consistenza patrimoniale
  - Attrezzature significative
  - Pubblicazioni segnalate
  - Risorse finanziarie
  - Spese
- Linee di ricerca in corso (anche non finanz)
  - Componenti interni
  - Componenti esterni
- Membri dell'audit team
- Dati gruppo
- Escl

**Progetti finanziati dal PAR** Valido 1 di 9

Anno 2002  
Docente responsabile ANTONIO MACINO  
Titolo del progetto Identificazione e controllo robusto di sistemi dinamici incerti  
Titolo del progetto(inglese) Identification and robust control of uncertain dynamical systems  
Durata (mesi) 12  
Proroga durata (mesi) 0  
Fondi (Euro) 19500

Dettagli: Da validare Validi Non validi

**Progetti finanziati dal PAR da validare**

Anno	Docente responsabile	Titolo del progetto	Titolo del progetto(inglese)	Durata (mesi)	Proroga durata (me)
------	----------------------	---------------------	------------------------------	---------------	---------------------

Intranet locale

## Convegni organizzati

I dati si riferiscono ai convegni organizzati nell'arco temporale 01-01-2000 30-06-2003.

Dipartimento : DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE (Scadenza Rapporto : 31-lug-2003)

**Convegni organizzati da docenti del dipartimento presso l'Ateneo di Siena**

**Titolo** IJCAR 2001 - INTERNATIONAL JOINT CONFERENCE ON AUTOMATED REASONING

**Sede<sup>(1)</sup>** CENTRO CONGRESSI - POLICLINICO LE SCOTTE

**Data inizio (mm/gg/aaaa)** 18/06/2001

**Data fine (mm/gg/aaaa)** 23/06/2001

**Membri del dipartimento responsabili del convegno o componenti del comitato organizzatore:**

**Responsabile** FABIO MASSACCI

**Responsabile**

**Responsabile**

**Eventuali altri Università o soggetti pubblici e privati partner dell'iniziativa** IST. RIC. : INRIA - MPI  
SOC. INTEL - ATT - BELL Labs

**Finanziatori o sponsor** UNISI - AAR - APIA - EATCS - ECCAI - ERCIM - MPS - CADE INC. - IJCAI INC.

(<sup>1</sup>) si fa riferimento alla struttura ricettiva, interna o esterna, all'Università di Siena, quale sede di svolgimento

**Struttura a sinistra:**

- Rapporto
- Chiudi Rapporto
- Validazione
  - Presentazione dei dati
    - Dipartimento
    - Sezioni
    - Articolazioni interne
    - Personale docente
    - Personale tecnico-amministrativo
    - Assegni di ricerca
    - Borse di ricerca
    - Contratti di collaborazione
    - Dottorandi
    - Dottorati di ricerca
    - Sintesi attività formative
  - Progetti finanziati
    - Progetti MIUR
    - Progetti UE
    - Progetti CNR
    - Progetti C/O terzi
    - Progetti convenzioni
    - Progetti altri enti
    - Progetti PAR
  - Convegni organizzati
  - Sintesi delle partecipazioni
  - Partecipazione a centri dipartimentali
  - Consistenza patrimoniale
  - Attrezzature significative
  - Publicazioni segnalate
  - Risorse finanziarie
  - Spese dirette (o direttamente imputa)
  - Brevetti
- Linee di ricerca in corso (anche non finanziate)
  - Componenti interni
  - Componenti esterni
- Membri dell'audit team
- Dati gruppo
- Invia email
- Esci

I campi di questa scheda devono essere interamente compilati dal Dipartimento.

## Sintesi delle partecipazioni

Dipartimento : DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE (Scadenza Rapporto : 31-lug-2003)

Rapporto  
 Chiudi Rapporto  
 Validazione

- Presentazione dei dati
  - Dipartimento
  - Sezioni
    - Articolazioni interne
    - Personale docente
    - Personale tecnico-amministrativo
    - Assegni di ricerca
    - Borse di ricerca
    - Contratti di collaborazione
    - Dottorandi
    - Dottorati di ricerca
    - Sintesi attività formative
    - Progetti finanziati
      - Progetti MIUR
      - Progetti UE
      - Progetti CNR
      - Progetti C/O terzi
      - Progetti convenzioni
      - Progetti altri enti
      - Progetti PAR
    - Convegni organizzati
    - Sintesi delle partecipazioni
    - Partecipazione a centri dipartimental
    - Consistenza patrimoniale
    - Attrezzature significative
    - Pubblicazioni segnalate
    - Risorse finanziarie
    - Spese dirette (o direttamente imputa
    - Brevetti
  - Linee di ricerca in corso (anche non finanz
    - Componenti interni
    - Componenti esterni
  - Membri dell'audit team
  - Dati gruppo
  - Invia email
  - Esci

**Sintesi delle partecipazioni**

*(è possibile allegare per e-mail un file contenente una breve descrizione di ogni partecipazione)*

Anno

**N° consorzi, centri di ricerca interuniversitari e reti di ricerca europee cui afferisce formalmente la struttura**

**N° complessivo di partecipazioni a comitati di revisione o editoriali di riviste e congressi <sup>(1)</sup>**

**N° complessivo di partecipazioni a comitati scientifici e tecnici di mostre ed esposizioni <sup>(1)</sup>**

**N° di partecipazioni al comitato organizzatore di convegni tenuti presso altri Atenei <sup>(1)</sup>**

**N° complessivo di partecipazioni a valutazioni di progetti di ricerca della Commissione Europea <sup>(1)</sup>**

**N° di cariche presso accademie e associazioni scientifiche e culturali nazionali ed internazionali**

<sup>(1)</sup> sommare le partecipazioni di ciascun membro

I campi di questa scheda devono essere interamente compilati dal Dipartimento, con la semplice indicazione del dato numerico relativo ad ogni voce.

E' possibile allegare al rapporto un file che descrive brevemente le attività svolte per ogni partecipazione. L'allegato sarà a disposizione dei valutatori presso la segreteria del dipartimento.



## Consistenza patrimoniale

Le successive schede, i cui dati sono per lo più desumibili dall'amministrazione centrale, permettono una lettura complessiva della consistenza finanziaria e patrimoniale di ciascun Dipartimento.

Dipartimento : DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE (Scadenza Rapporto : 31-lug-2003)

**Consistenza Patrimoniale**

Anno	2001	Anno Accademico	Tutti
<b>Attrezzature (Euro)</b>	153790		
<b>Materiale bibliografico<sup>(1)</sup> (Euro)</b>	96492,76		

*(1) sarà resa nota la consistenza patrimoniale bibliografica della Biblioteca di Facoltà*

- Rapporto
- Chiudi Rapporto
- Validazione
  - Presentazione dei dati
    - Dipartimento
    - Sezioni
    - Articolazioni interne
    - Personale docente
    - Personale tecnico-amministrativo
    - Assegni di ricerca
    - Borse di ricerca
    - Contratti di collaborazione
    - Dottorandi
    - Dottorati di ricerca
    - Sintesi attività formative
    - Progetti finanziati
      - Progetti MIUR
      - Progetti UE
      - Progetti CNR
      - Progetti C/O terzi
      - Progetti convenzioni
      - Progetti altri enti
      - Progetti PAR
    - Convegni organizzati
    - Sintesi delle partecipazioni
    - Partecipazione a centri dipartimental
    - Consistenza patrimoniale**
    - Attrezzature significative
    - Pubblicazioni segnalate
    - Risorse finanziarie
    - Spese dirette (o direttamente imputa
    - Brevetti
  - Linee di ricerca in corso (anche non finanz
    - Componenti interni
    - Componenti esterni
  - Membri dell'audit team
  - Dati gruppo
  - Invia email
  - Esci

I valori che caratterizzano la consistenza patrimoniale si riferiscono alla consistenza finale di ogni anno. Sarà a disposizione dei valutatori il dato sulla consistenza patrimoniale bibliografica e collezioni scientifiche delle Biblioteche di Facoltà.

## Attrezzature significative

Le informazioni da rilevare attraverso questa pagina si riferiscono ad una singola attrezzatura oppure ad un insieme coordinato di elementi aventi finalità univoca. In quest'ultimo caso il numero di inventario da riportare è quello dell'elemento più significativo.

Dipartimento : DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE (Scadenza Rapporto : 31-lug-2003)

**Attrezzature significative** 

(attrezzature di valore superiore a 25.000 euro)  
(singolo oggetto oppure insieme coordinato di elementi con finalità univoca)

<b>Anno</b>	2001
<b>Tipo</b>	Spectrum Analyzer + Set di misura
<b>Marca e modello</b>	Agilent Technologies ESA-L 9K
<b>Costo (Euro)</b>	32439
<b>Proprietario</b>	Università
<b>N° inventario</b>	02317246

(<sup>1</sup>) si fa riferimento alla struttura ricettiva, interna o esterna, all'Università di Siena, quale sede di svolgimento

**Rapporto**  
 Chiudi Rapporto  
**Validazione**  
 Presentazione dei dati  
   Dipartimento  
   Sezioni  
     Articolazioni interne  
     Personale docente  
     Personale tecnico-amministrativo  
     Assegni di ricerca  
     Borse di ricerca  
     Contratti di collaborazione  
     Dottorandi  
     Dottorati di ricerca  
     Sintesi attività formative  
   Progetti finanziati  
     Progetti MIUR  
     Progetti UE  
     Progetti CNR  
     Progetti C/O terzi  
     Progetti convenzioni  
     Progetti altri enti  
     Progetti PAR  
   Convegni organizzati  
   Sintesi delle partecipazioni  
   Partecipazione a centri dipartimental  
   Consistenza patrimoniale  
   Attrezzature significative  
   Pubblicazioni segnalate  
   Risorse finanziarie  
   Spese dirette (o direttamente imputa  
   Brevetti  
 Linee di ricerca in corso (anche non finanz  
   Componenti interni  
   Componenti esterni  
 Membri dell'audit team  
 Dati gruppo  
 Invia email  
 Esci

Sono oggetto di rilevazione le attrezzature acquistate dal 1993, il cui valore è superiore a 25.000 euro, di proprietà dell'Università, del CNR, dell'Azienda ospedaliera o di altro ente pubblico o soggetto privato.

## Publicazioni segnalate per il peer review

Compaiono qui le pubblicazioni che ogni Docente ha scelto dalla propria Anagrafe della Ricerca, così come richiesto al punto "Personale docente".

Dipartimento : DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE (Scadenza Rapporto : 1-lug-2003)

**Publicazioni segnalate per il peer review** 1 di 54

<b>Titolo</b>	"A MAC Scheme for Integrating Video and Web Traffics in Future High-Quality Mobile Communication Networks"
<b>Docente</b>	GIULIANO BENELLI
<b>Anno di pubblicazione</b>	2001
<b>Tipo</b>	0
<b>Rivista</b>	
<b>N° coautori interni</b>	1
<b>N° coautori esterni</b>	0

Ciascun docente può scegliere dall'Anagrafe delle pubblicazioni fino a 3 pubblicazioni tra quelle prodotte negli ultimi 5 anni

- Rapporto
- Chiudi Rapporto
- Validazione
  - Presentazione dei dati
    - Dipartimento
    - Sezioni
      - Articolazioni interne
      - Personale docente
      - Personale tecnico-amministrativo
      - Assegni di ricerca
      - Borse di ricerca
      - Contratti di collaborazione
      - Dottorandi
      - Dottorati di ricerca
      - Sintesi attività formative
    - Progetti finanziati
      - Progetti MIUR
      - Progetti UE
      - Progetti CNR
      - Progetti C/O terzi
      - Progetti convenzioni
      - Progetti altri enti
      - Progetti PAR
    - Convegni organizzati
    - Sintesi delle partecipazioni
    - Partecipazione a centri dipartimental
    - Consistenza patrimoniale
    - Attrezzature significative
    - Publicazioni segnalate
    - Risorse finanziarie
    - Spese dirette (o direttamente imput
    - Brevetti
  - Linee di ricerca in corso (anche non finanz
    - Componenti interni
    - Componenti esterni
  - Membri dell'audit team
  - Dati gruppo
  - Invia email
  - Esci

## Risorse finanziarie

Dipartimento : DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE (Scadenza Rapporto : 1-Jul-2003)

- Rapporto
- Chiudi Rapporto
- Validazione
- Presentazione dei dati
  - Dipartimento
  - Sezioni
  - Articolazioni interne
  - Personale docente
  - Personale tecnico-amministrativo
  - Assegni di ricerca
  - Borse di ricerca
  - Contratti di collaborazione
  - Dottorandi
  - Dottorati di ricerca
  - Sintesi attività formative
- Progetti finanziati
  - Progetti MIUR
  - Progetti UE
  - Progetti CNR
  - Progetti C/O terzi
  - Progetti convenzioni
  - Progetti altri enti
  - Progetti PAR
- Convegni organizzati
- Sintesi delle partecipazioni
- Partecipazione a centri dipartimental
- Consistenza patrimoniale
- Attrezzature significative
- Pubblicazioni segnalate
- Risorse finanziarie
- Spese dirette (o direttamente imputa)
- Brevetti
- Linee di ricerca in corso (anche non finanz)
  - Componenti interni
  - Componenti esterni
- Membri dell'audit team
- Dati gruppo
- Invia email
- Esci

Risorse Finanziarie			
Anno	2000	2001	Media
Contributi ordinari e straordinari (Euro)	300.754.000	241.291.000	271.022.500
Finanziamento (quota servizi) (Euro)	261.360.000	291.852.000	276.606.000
Finanziamento (quota progetti) (Euro)	320.719.740	74.385.300	NaN
Totale risorse assegnate dall'ateneo (Euro)	882.833.740	607.528.300	NaN
Finanziamenti org. pubbliche (Euro)	.000	.000	.000
Finanziamenti MIUR (Euro)	53.143.000	168.675.000	110.909.000
Finanziamenti CNR (Euro)	.000	.000	.000
Fin. da altri soggetti pubblici (Euro)	.000	355.406.000	177.703.000
Fin. da soggetti privati (Euro)	.000	69.139.000	34.569.500
Proventi derivanti da commesse in oterzi (Euro)	.000	410.420.000	205.210.000
Altre entrate proprie (Euro)	382.421.000	1.735.000	192.078.000
Totale risorse reperite all'esterno (Euro)	435.564.000	1.005.375.000	720.469.500

I dati visualizzati sono relativi alle risorse finanziarie accertate dall'Ufficio Bilancio che possono non essere integralmente attribuite al Dipartimento.

## Spese dirette (o direttamente imputabili)

Dipartimento : DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE (Scadenza Rapporto : 1-lug-2003)

Spese dirette (o direttamente imputabili)		2000	2001
Anno			
Retribuzioni fisse del personale (Euro)		759.272,230	1.047.913,530
Retribuzioni accessorie del personale (Euro)		86.239,150	11.224,630
Spese per personale non strutturato (Euro)		111.497,770	334.481,000
Borse di studio - assegni di ricerca (Euro)		12.911,420	355.307,810
Totale spese risorse umane (Euro)		969.920,570	1.748.926,970
Spese d'amministrazione (Euro)		43.098,220	6.834,950
Missioni e rimborsi spese trasferta (Euro)		133.171,400	183.028,400
Spese speciali e commerciali (Euro)		40.219,640	97.934,180
Spese esercizio attrezzature (Euro)		61.275,160	55.965,100
Materiale di consumo (Euro)		10.340,800	12.779,330
Spese diverse (Euro)		20.209,130	44.672,250
Totale altre spese (Euro)		308.314,350	401.234,210
Apparecchiature informatiche (Euro)		68.974,190	94.528,210
Apparecchiature tecnico-scientifiche (Euro)		16.526,510	94.528,210
Materiale bibliografico (Euro)		972,450	9.601,360
Altri beni durevoli (Euro)		9.620,640	16.564,940
Totale spese beni durevoli (Euro)		96.093,790	215.222,740

I dati visualizzati sono relativi alle spese dirette o direttamente imputabili del Dipartimento.

I dati visualizzati si riferiscono a valori economici e non finanziari; il valore imputato deriva dalla gestione del dipartimento e può, talvolta, essere integrato anche dalle gestioni dell'Amministrazione centrale; per questo regime i valori esposti sono molto diversi da quelli risultanti dal bilancio finanziario del Dipartimento.

# Brevetti

Dipartimento : DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE (Scadenza Reporto : 1-lug-2003)

**Rapporto**  
 Chiudi Rapporto  
 Validazione

- Presentazione dei dati
  - Dipartimento
  - Sezioni
  - Articolazioni interne
  - Personale docente
  - Personale tecnico-amministrativo
  - Assegni di ricerca
  - Borse di ricerca
  - Contratti di collaborazione
  - Dottorandi
  - Dottorati di ricerca
  - Sintesi attività formative
  - Progetti finanziati
    - Progetti MIUR
    - Progetti UE
    - Progetti CNR
    - Progetti C/O terzi
    - Progetti convenzioni
    - Progetti altri enti
  - Progetti PAR
- Convegni organizzati
- Sintesi delle partecipazioni
- Partecipazione a centri dipartimentali
- Consistenza patrimoniale
- Attrezzature significative
- Pubblicazioni segnalate
- Risorse finanziarie
- Spese dirette (o direttamente imputate)
- Brevetti

- Linee di ricerca in corso (anche non finanziate)
- Componenti interni
- Componenti esterni
- Membri dell'audit team
- Dati gruppo
- Invia email
- Esci

**Brevetti**

<b>Numero depositato</b>	<input type="text"/>
<b>Data priorità</b>	<input type="text"/>
<b>Titolo del brevetto</b>	<input type="text"/>
<b>Fase attuale</b>	<input type="text"/>
<b>Titolare/i del brevetto</b>	<input type="text"/>
<b>Inventori</b>	<input type="text"/>
<b>Descrizione brevetto</b>	<input type="text"/>
<b>Contatto/i</b>	<input type="text"/>

### 3. LINEE DI RICERCA

#### Linee di ricerca in corso (anche non finanziate)

The screenshot shows a web-based interface for the 'DIPARTIMENTO DI STUDI CLASSICI' (Scadenza Rapporto: 1-lug-2003). The interface is divided into several sections:

- Left Sidebar (Navigation Menu):** A list of menu items with checkboxes, including 'Rapporto', 'Chiudi Rapporto', 'Validazione', 'Presentazione dei dati', 'Dipartimento', 'Sezioni', 'Articolazioni interne', 'Personale docente', 'Personale tecnico-amministrativo', 'Assegni di ricerca', 'Borse di ricerca', 'Contratti di collaborazione', 'Dottorandi', 'Dottorati di ricerca', 'Sintesi attività formative', 'Progetti finanziati', 'Consegni organizzati', 'Sintesi delle partecipazioni', 'Partecipazione a centri dipartimentali', 'Consistenza patrimoniale', 'Attrezzature significative', 'Pubblicazioni segnalate', 'Risorse finanziarie', 'Spese dirette (o direttamente imputate)', 'Linee di ricerca in corso (anche non finanziate)', 'Componenti interni', 'Componenti esterni', 'Membri dell'audit team', 'Dati gruppo', 'Invia email', and 'Esit'.
- Main Content Area:**
  - Linee di ricerca:** A section with buttons for 'Nuovo' and 'Ripristina ultima versione salvata'. It contains a 'Coordinatore' field, a 'Linee di ricerca' list with up/down arrows, and a 'Finanziamenti' section with another list and arrows.
  - Dettagli:** A sub-section with tabs for 'Componenti interni' and 'Componenti esterni'.
  - Componenti interni:** A section with a 'Nuovo' button and a table with columns 'Responsabile' and 'Linea di ricerca'.

È qui possibile indicare o visualizzare, se già inserite al punto 2.3 “Linee di ricerca” del Rapporto, le linee di ricerca promosse dal Dipartimento, indicando per ciascuna il nome del coordinatore, gli eventuali finanziamenti ottenuti e i componenti, interni ed esterni, del gruppo di ricerca che la porta avanti. Attraverso questa pagina è possibile rilevare i progetti di ricerca i cui fondi di finanziamento non sono gestiti direttamente dal dipartimento.

## Componenti interni

Dipartimento : DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE (Scadenza Rapporto : 1-lug-2003)

- Rapporto
  - Chiudi Rapporto
- Validazione
  - Presentazione dei dati
  - Dipartimento
  - Sezioni
  - Articolazioni
  - Personale docente
  - Personale tecnico-amministrativo
  - Assegni di ricerca
  - Borse di ricerca
  - Contratti di collaborazione
  - Dottorati
  - Dottorandi
  - Attività formative
  - Progetti finanziati
    - Progetti MIUR
    - Progetti UE
    - Progetti CNR
    - Progetti C/O terzi
    - Progetti convenzioni
    - Progetti altri enti
  - Progetti PAR
  - Convegni organizzati
  - Partecipazioni
  - Partecipazione a centri dipartimental
  - Consistenza patrimoniale
  - Attrezzature significative
  - Pubblicazioni segnalate
  - Risorse finanziarie
  - Spese
- Linee di ricerca in corso (anche non finanziate)
  - Componenti interni
  - Componenti esterni
- Membri dell'audit team
- Dati gruppo
- Esci

**Componenti interni**    Nuovo    Ripristina ultima versione salvata

Responsabile

Linea di ricerca

Intranet locale

## Componenti esterni

The screenshot shows a web browser window titled "Dipartimento : DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE - Microsoft Internet Explorer". The address bar displays "http://vasari.unisi.it/siena\_valutazione/home-page/". The page content is titled "Dipartimento : DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE (Scadenza Rapporto : 1-lug-2003)".

On the left side, there is a navigation menu with the following items:

- Rapporto
- Chiudi Rapporto
- Validazione
  - Presentazione dei dati
    - Dipartimento
    - Sezioni
    - Articolazioni
    - Personale docente
    - Personale tecnico-amministrativo
    - Assegni di ricerca
    - Borse di ricerca
    - Contratti di collaborazione
    - Dottorati
    - Dottorandi
    - Attività formative
    - Progetti finanziati
      - Progetti MIUR
      - Progetti UE
      - Progetti CNE
      - Progetti C/O terzi
      - Progetti convenzioni
      - Progetti altri enti
      - Progetti PAR
    - Convegni organizzati
    - Partecipazioni
    - Partecipazione a centri dipartimental
    - Consistenza patrimoniale
    - Attrezzature significative
    - Pubblicazioni segnalate
    - Risorse finanziarie
    - Spese
- Linee di ricerca in corso (anche non finanz)
  - Componenti interni
  - Componenti esterni
- Membri dell'audit team
- Dati gruppo
- Esci

The main content area is titled "Componenti esterni" and contains a form with the following fields:

- Home:
- Cognome:
- Linea di ricerca:
- Qualificazione:
- Nazionalità:

Buttons "Nuovo" and "Ripristina ultima versione salvata" are located above the form. The status bar at the bottom indicates "Operazione completata" and "Intranet locale".

## MEMBRI DELL'AUDIT TEAM

Dipartimento : DIPARTIMENTO DI STUDI CLASSICI (Scadenza Rapporto : 1-lug-2003)

**Membr**

<b>Cognome</b>	<input type="text"/>
<b>Nome</b>	<input type="text"/>
<b>Qualifica</b>	<input type="text"/>
<b>Area di ricerca</b>	<input type="text"/>
<b>Indirizzo</b>	<input type="text"/>
<b>Numero telefonico</b>	<input type="text"/>
<b>Email</b>	<input type="text"/>

**Menu:**

- Rapporto
- Chiudi Rapporto
- Validazione
  - Presentazione dei dati
    - Dipartimento
    - Sezioni
    - Articolazioni interne
    - Personale docente
    - Personale tecnico-amministrativo
    - Assegni di ricerca
    - Borse di ricerca
    - Contratti di collaborazione
    - Dottorandi
    - Dottorati di ricerca
    - Sintesi attività formative
    - Progetti finanziati
    - Convegni organizzati
    - Sintesi delle partecipazioni
    - Partecipazione a centri dipartimentali
    - Consistenza patrimoniale
    - Attrezzature significative
    - Publicazioni segnalate
    - Risorse finanziarie
    - Spese dirette (o direttamente imputate)
  - Linee di ricerca in corso (anche non finanziate)
    - Componenti interni
    - Componenti esterni
  - Membr dell'audit team**
  - Dati gruppo
  - Invia email
  - Esci

È qui possibile indicare o visualizzare, se già inserite al punto 4.1 “Esperti segnalati per l'individuazione dell'audit team” del Rapporto, le informazioni relative ad eventuali nominativi di membri dell’Audit Team, per la fase di valutazione esterna; in particolare è possibile qui indicare soggetti le cui competenze siano riconosciute come “particolarmente adeguate” a verificare, analizzare e discutere con il gruppo di autovalutazione le attività complessive del Dipartimento oggetto di valutazione, così come risultano dall’analisi del rapporto di autovalutazione. La segnalazione di tali nominativi non comporterà l'automatico inserimento nel gruppo dell’Audit Team, che verrà definito Panel.

## DATI DI GRUPPO

Possono essere qui indicati i nominativi di coloro che contribuiscono alla stesura del rapporto di autovalutazione.

I nomi indicati in questa scheda verranno riportati sulla stampa finale del Rapporto.

The screenshot shows a web browser window displaying a page for the 'Dipartimento : DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE'. The page title is '(Scadenza Rapporto : 1-lug-2003)'. The main content area is titled 'Componenti del gruppo' and contains a table with the following data:

Nome	E-mail	
STEFANO MACI	macis@dii.unisi.it	<input type="checkbox"/>
MARCO GORI	marco@dii.unisi.it	<input type="checkbox"/>
VALERIO VIGNOLI	vignoli@ing.unisi.it	<input type="checkbox"/>
Piera De Francesco	pdf@dii.unisi.it	<input type="checkbox"/>
GIULIANO BENELLI	benelli@unisi.it	<input type="checkbox"/>
MAURO BARNI	barni@dii.unisi.it	<input type="checkbox"/>
GIANNI BIANCHINI	giannibi@dii.unisi.it	<input type="checkbox"/>
PAOLO NISTRI	nistri@dii.unisi.it	<input type="checkbox"/>

Below the table are four buttons: 'Elimina membro', 'Inserisci un nuovo membro', 'Seleziona tutti', and 'Deseleziona'. The sidebar on the left contains a tree view with the following items:

- Rapporto
- Chiudi Rapporto
- Validazione
  - Presentazione dei dati
    - Dipartimento
    - Sezioni
    - Articolazioni
    - Personale docente
    - Personale tecnico-amministrativo
    - Assegni di ricerca
    - Borse di ricerca
    - Contratti di collaborazione
    - Dottorati
    - Dottorandi
    - Attività formative
    - Progetti finanziati
    - Convegni organizzati
    - Partecipazioni
    - Partecipazione a centri dipartimentali
    - Consistenza patrimoniale
    - Attrezzature significative
    - Pubblcazioni segnalate
    - Risorse finanziarie
    - Spese
  - Linee di ricerca in corso (anche non finanz)
    - Componenti interni
    - Componenti esterni
  - Membri dell'audit team
  - Data gruppo
  - Esci

I nomi e gli indirizzi e-mail indicati nella scheda figurano come mittenti di e-mail nelle operazioni di “invia e-mail” di supporto al processo di validazione .

## INVIA EMAIL

È possibile utilizzare questa scheda per inviare e-mail allo staff di supporto ([valutazione.ricerca@unisi.it](mailto:valutazione.ricerca@unisi.it)) che raccoglierà la segnalazione e risponderà prima possibile.

<b>Mittente</b>	STEFANO MACI
<b>Destinatario</b>	<a href="mailto:valutazione.ricerca@unisi.it">valutazione.ricerca@unisi.it</a>
<b>Oggetto</b>	<input type="text"/>
<b>Testo del messaggio</b>	<input type="text"/>
<input type="button" value="Invia messaggio"/>	

## **Conclusioni**

Le attività di ciascun Dipartimento costituiscono un patrimonio di risorse e un investimento per l'Ateneo. La metodologia individuata vuole quindi condurre a rilevazioni omogenee per tutti i Dipartimenti, che pongano le direzioni dei Dipartimenti stessi e l'Ateneo nel suo insieme in grado di identificare i risultati conseguiti, nonché le dinamiche gestionali che consentono di raggiungerli, allo scopo di ottimizzare le ricadute dei risultati raggiunti, rafforzare la competitività dell'istituzione nel suo insieme, le eventuali zone d'ombra, avendo quale obiettivo finale il miglioramento complessivo delle capacità dell'Ateneo per quanto attiene lo specifico settore della ricerca. In tale ottica vanno quindi percepite le informazioni che vengono richieste all'interno del modello predisposto: la loro lettura integrata potrà contribuire, data la ciclicità delle valutazioni, all'impostazione di strategie adeguate per una sempre più efficace definizione degli obiettivi ed un positivo conseguimento dei risultati delle attività di ricerca che a quegli obiettivi sono legati.