

Diploma Supplement - gestione statistiche

- [STATISTICHE PER SINGOLA VOTAZIONE](#)
- [ELABORA STATISTICHE ECTS](#)
 - [ATTENDIBILITA' STATISTICHE](#)
- [GESTIONE STATISTICHE ECTS](#)
- [NOVITA' GESTIONE STATISTICHE ECTS:](#)

STATISTICHE PER SINGOLA VOTAZIONE

Per aderire alle nuove linee guida ECTS, che richiedono di mostrare nel Diploma Supplement e nel Transcript of Records le statistiche delle votazioni degli esami di profitto e finali non più suddivise per le 5 fasce ECTS ma con il dettaglio delle votazioni del sistema universitario nazionale, sono stati realizzati alcuni interventi che consentono agli atenei di decidere se e quale statistica utilizzare.

A livello di calcolo statistiche ECTS sono ora memorizzate le informazioni:

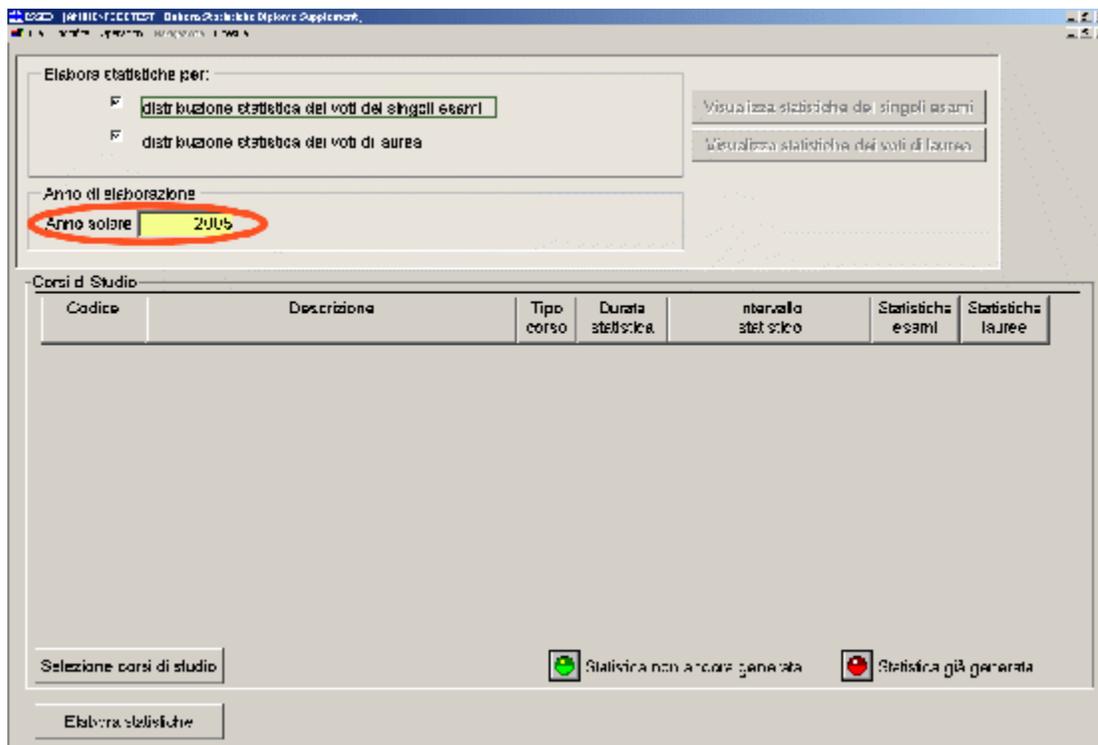
- aggregate e gestite relativamente alla distribuzione statistica nelle 5 fasce ECTS
- disaggregate e gestite relativamente alla distribuzione per la singola votazione

Tali informazioni sono calcolate automaticamente dal sistema, tramite la maschera "**Elabora statistiche ECTS**".

Tramite la maschera "**Gestione statistiche ECTS**" è inoltre possibile visionare ed eventualmente modificare le statistiche elaborate dal sistema.

ELABORA STATISTICHE ECTS

La maschera di elaborazione delle statistiche per il Diploma Supplement permette di lanciare l'elaborazione di generazione delle statistiche di conversione dei voti ottenuti dagli studenti nelle fasce ECTS.



Codice	Descrizione	Tipo corso	Durata statistica	Intervallo statistico	Statistiche esami	Statistiche lauree
--------	-------------	------------	-------------------	-----------------------	-------------------	--------------------

Le operazioni necessarie per la generazione delle statistiche sono:

- Definizione delle statistiche che si vogliono generare:

Elabora statistiche per:

- distribuzione statistica dei voti dei singoli esami
- distribuzione statistica dei voti di laurea

- Selezione dell'anno solare di elaborazione:

Anno di elaborazione

Anno solare

- Selezione dei Corsi di Studio per i quali calcolare le statistiche:

- E' possibile selezionare i Corsi di Studio da elaborare mediante multiselezione, effettuando eventualmente dei filtri su "Facoltà" o "Tipo corso di studio". Accanto ad ogni Corso di studio vengono visualizzati due semafori che indicano se sono già state generate le statistiche per l'anno solare in questione (semaforo rosso) o meno (semaforo verde). La modalità di calcolo delle statistiche per anno solare prevede di considerare tutti gli esami di profitto o di laurea, sostenuti in un arco di anni solari uguale alla durata normale del Corso di Studio, pertanto viene proposta, come durata statistica, la massima durata degli ordinamenti del Corso di Studio in oggetto. Tale durata statistica può essere modificata dall'utente. L'intervallo statistico di elaborazione viene calcolato, dato X come anno solare di riferimento, considerando come data di inizio il 1 gennaio dell'anno X - durata statistica + 1 e come data di fine il 31 dicembre dell'anno X. Per quanto riguarda le statistiche relative agli esami di profitto sono considerati tutti gli esami sostenuti all'interno del periodo statistico. Per quanto riguarda le statistiche relative agli esami di laurea sono considerate tutte le lauree sostenute all'interno del periodo statistico.

A livello di **calcolo statistiche ECTS** sono memorizzate le informazioni:

- aggregate e gestite relativamente alla distribuzione statistica nelle 5 fasce ECTS
- disaggregate e gestite relativamente alla distribuzione per la singola votazione
- Al termine dell'elaborazione è possibile, utilizzando i pulsanti "Visualizza statistiche dei singoli esami" o "Visualizza statistiche dei voti di laurea", aprire la maschera di gestione delle statistiche elaborate, visualizzando i dati appena calcolati. Se il numero di esami o laureati è superiore al minimo definito viene alzato il flag "attendibile".

ESSE3 - [AMBIENTE DI TEST - Gestione Statistiche ECTS]

File Modifica Operazioni Navigazione Finestra ?

Visualizzo statistiche per:

- Distribuzione statistica dei voti dei singoli esami
- Distribuzione statistica dei voti di laurea

Corsi di studio

Codice	Descrizione	Anno solare	Durata anni	Tipo calcolo	Intervallo statistico	Attendibile
→ TR03	ECONOMIA E MANAGEMENT PER	2011	3	Corso di studio	01/01/2009 - 31/12/2011	<input checked="" type="checkbox"/>

Statistiche per fasce ECTS: Statistiche per singola votazione

Voto ECTS	Percentuale	Numero esami	Voto Massimo	Lode	Voto Minimo	Lode
→ A	14	653	30,00	<input checked="" type="checkbox"/>	30,00	<input type="checkbox"/>
B	25	1131	29,00	<input type="checkbox"/>	26,00	<input type="checkbox"/>
C	26	1213	27,00	<input type="checkbox"/>	26,00	<input type="checkbox"/>
D	26	1193	25,00	<input type="checkbox"/>	22,00	<input type="checkbox"/>
E	9	417	21,00	<input type="checkbox"/>	18,00	<input type="checkbox"/>
Totale	100	4607				

I dati mostrati consentono di visualizzare ed eventualmente modificare le statistiche elaborate dal sistema per quanto riguarda la statistica a fasce ECTS e quella a singola votazione.

ESSE3 - [AMBIENTE DI TEST - Gestione Statistiche ECTS]

File Modifica Operazioni Navigazione Finestra ?

Visualizzo statistiche per:

- Distribuzione statistica dei voti dei singoli esami
- Distribuzione statistica dei voti di laurea

Corsi di studio

Codice	Descrizione	Anno solare	Durata anni	Tipo calcolo	Intervallo statistico	Attendibile
→		2011	3	Corso di studio	01/01/2009 - 31/12/2011	<input checked="" type="checkbox"/>

Statistiche per fasce ECTS: Statistiche per singola votazione

Voto ECTS	Percentuale	Numero esami	Voto Massimo	Lode	Voto Minimo	Lode
→ A	14	653	30,00	<input checked="" type="checkbox"/>	30,00	<input type="checkbox"/>
B	25	1131	29,00	<input type="checkbox"/>	26,00	<input type="checkbox"/>
C	26	1213	27,00	<input type="checkbox"/>	26,00	<input type="checkbox"/>
D	26	1193	25,00	<input type="checkbox"/>	22,00	<input type="checkbox"/>
E	9	417	21,00	<input type="checkbox"/>	18,00	<input type="checkbox"/>
Totale	100	4607				

ESSE3 - [AMBIENTE DI TEST - Gestione Statistiche ECTS]

File Modifica Operazioni Navigazione Finestra ?

Visualizza statistiche per:

Distribuzione statistica dei voti dei singoli esami
 Distribuzione statistica dei voti di laurea

Corsi di studio

Codice	Descrizione	Anno solare	Durata anni	Tipo calcolo	Intervallo statistico	Attendibile
→		2011	3	Corso di studio	01/01/2009 - 31/12/2011	<input checked="" type="checkbox"/>

Statistiche per fasce ECTS **Statistiche per singola votazione**

Voto	Percentuale	Numero Esami
30 e lode	4,00	194
30	10,00	459
29	10,00	466
28	14,00	665
27	15,00	666
26	12,00	547
25	9,00	428

A livello di pannello di configurazione è poi possibile definire quale statistica utilizzare a livello di stampa:

Tipologia di statistica Statistica ECTS a fasce

Modalità visualizz. statistiche

Allegati

Nessuna statistica ECTS
 Statistica ECTS a fasce
 Statistica ECTS a singola votazione

Le scelte possibili sono:

- Statistica ECTS a fasce (default)
- Statistica ECTS a singola votazione
- Nessuna statistica ECTS

Qualora si gestiscano le scelte "a singola votazione" o "nessuna statistica" nella stampa del punto 4.3, la colonna "Valutazione ECTS" viene omessa.

ATTENDIBILITA' STATISTICHE

Sempre in ambito di statistiche ECTS è ora possibile indicare come si deve comportare il sistema qualora la statistica calcolata non risulti attendibile, utilizzando la "Modalità visualizzazione statistiche":

Modalità visualizz. statistiche Sempre

Allegati

Stampa allegati: Sempre
 Solo se attendibili
 Se non attendibili stampare messaggio

Le scelte possibili sono:

- Sempre (default): statistica stampata sempre, indipendentemente dalla sua attendibilità
- Solo se attendibili: statistiche stampate solo se attendibili

Per definire quando una statistica si intenda attendibile è possibile configurare, tramite la maschera "Pannelli di configurazione Diploma Supplement", tab "Gestione statistiche ECTS", quale debba essere il numero minimo di studenti laureati o di esami superati:

ESSE3 - [AMBIENTE DI TEST - Pannello di configurazione Diploma Supplement]

File Modifica Operazioni Navigazione Finestra ?

Pannello di configurazione **Gestione statistiche ECTS**

Tipologia corso di studio		Num. minimo esami	Num. minimo laureati
L2	Corso di Laurea	1000	200
→ LM	Corso di Laurea Magistrale	800	150

La configurazione deve essere indicata per singola tipologia di corso di studio.

In fase di generazione delle statistiche sarà pertanto attivato o meno il flag di "statistica attendibile" solamente se il campione statistico supererà il numero minimo di esami o laureati indicati nella configurazione, se prevista.

Se non attendibili stampare messaggio: statistica stampata sempre. Qualora non attendibile è inserito anche un messaggio informativo che avvisa della non attendibilità.

Se i dati non sono sufficienti per generare una statistica attendibile è possibile modificare il tipo calcolo (ad esempio lanciare l'elaborazione per facoltà o per classe Miur).

Corsi di Studio

Tipo Calcolo	Codice	Descrizione	Tipo corso	Durata statistica	Intervallo statistico	Statist. esami	Num. min. esami	Statist. lauree	Num. min. laureati
Corso di studio		Corso di Laurea Magistrale	LS		201/01/2004 - 31/12/2005	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="text"/>

Statistiche per fasce ECTS
 Statistica non ancora generata
 Statistica già generata

Statistiche per singola votazione
 Statistica non ancora generata
 Statistica già generata

GESTIONE STATISTICHE ECTS

La maschera di gestione delle statistiche per il Diploma Supplement permette di:

- Visualizzare le statistiche già generate per verificare i valori calcolati
- Verificare l'attendibilità delle statistiche effettuate
- Cancellare le statistiche generate
- Modificare manualmente i valori delle fasce ECTS calcolate dal sistema.
È possibile modificare:
 - La percentuale associata ad ogni fascia ECTS
 - Il numero di esami/studenti facenti parte della fascia
 - Voto minimo e massimo della fascia
- Modificare manualmente i valori delle statistiche per singola votazione.
È possibile modificare:
 - La percentuale associata ad ogni votazione
 - Il numero di esami/studenti facenti parte della votazione

ESSE3 - [AMBIENTE DI TEST - Gestione Statistiche ECTS]

File Modifica Operazioni Navigazione Finestra ?

Visualizzo statistiche per:

Distribuzione statistica dei voti dei singoli esami
 Distribuzione statistica dei voti di laurea

Corsi di studio:

Codice	Descrizione	Anno solare	Durata anni	Tipo calcolo	Intervallo statistico	Attendibile
→ TR03	ECONOMIA E MANAGEMENT PER	2011	3	Corso di studio	01/01/2009 - 31/12/2011	<input checked="" type="checkbox"/>

Statistiche per fasce ECTS: Statistiche per singola votazione

Voto ECTS	Percentuale	Numero esami	Voto Massimo	Lode	Voto Minimo	Lode
→ A	14	658	30,00	<input checked="" type="checkbox"/>	30,00	<input type="checkbox"/>
B	25	1131	29,00	<input type="checkbox"/>	26,00	<input type="checkbox"/>
C	26	1213	27,00	<input type="checkbox"/>	26,00	<input type="checkbox"/>
D	26	1193	25,00	<input type="checkbox"/>	22,00	<input type="checkbox"/>
E	9	417	21,00	<input type="checkbox"/>	18,00	<input type="checkbox"/>
Totale	100	4607				

NOVITA' GESTIONE STATISTICHE ECTS:

A partire dalla versione 16.09.02.00, in Esse3 è stata rilasciata una nuova versione della Gestione dell'Elaborazione delle Statistiche ECTS,

che come da linee guida qui di seguito riportate: [Linee guida Università- Come predisporre le tabelle ECTS di distribuzione dei voti 2015-10 F.pdf](#)

Sono state apportate le seguenti modifiche al calcolo ed alla rappresentazione delle statistiche ECTS nel Diploma Supplement:

[Nuova gestione statistiche ECTS per il Diploma Supplement.pdf](#)

Processo - **Conseguimento titolo**

Visibilità - **tutti**