

Sommario

21.06.02.00	3
21.07.04.00	3
21.08.01.00	4
21.09.02.00	4
21.09.03.00	4
21.10.00.00	4
21.10.01.00	5
21.10.02.00	5
21.10.03.00	6
21.11.00.00	6
22.01.00.00	7
22.01.01.00	7
22.01.02.00	7
22.02.00.00	7
22.02.02.00	8
22.02.03.00	8
22.02.03.01	9
22.03.01.00	9
22.03.02.00	9
22.03.03.00	10
22.04.00.00	10
22.04.01.00	10
22.04.02.00	10
22.05.01.00	10
22.05.03.00	11
22.06.00.00	11
22.06.02.00	11
22.07.04.00	12
22.08.01.00	12
22.08.02.00	12
22.09.00.00	12
22.09.01.00	13
22.09.03.00	13
22.10.00.00	13

22.11.00.00	13
22.11.00.02	14
22.12.01.00	14
22.12.03.00	14
23.01.00.00	15
23.01.02.00	15
23.02.00.00	15
23.02.01.00	15
23.03.02.00	15
23.03.03.00	16
23.03.04.00	16
23.04.00.00	16
23.04.01.00	16
23.05.00.00	17
23.05.02.00	17
23.05.03.00	17

21.06.02.00

- Gli Atenei che hanno il parametro di configurazione annuale 'ANS_BORSA_DLGS_68-12' impostato a R, inviano in ANS come borsa il valore R.
Per i Corsi Post Laurea DIVERSI da corsi di DOTTORATO e di SPECIALIZZAZIONE la variabile Borsa di studio deve essere sempre valorizzata con codifica "A: non ha presentato domanda per la borsa di studio".
Per Corsi Post Laurea DIVERSI da corsi di DOTTORATO e di SPECIALIZZAZIONE non esistono borse regionali, quindi R non è più da mandarsi.
- Nel solo caso in cui la competenza della borsa regionale sia a carico dell'Ateneo (parametro di configurazione annuale 'ANS_BORSA_DLGS_68-12' impostato ad A), l'ordine del calcolo della borsa MIUR segue le seguenti casistiche:

1) Se è valorizzato il cod. MIUR sulla Borsa in ISCRIZIONI>DETTAGLIO BORSA si prende questo.
NOTA BENE: Nel caso in cui il valore di ritorno sia A, B e lo studente ha una causale di riduzione prioritaria con il flag Borsa MIUR alzato, si passa al caso MINIMO ovvero si invia la mappatura legata alla borsa presente nella causale esonero.

2) Se non è valorizzato il cod. MIUR sulla Borsa ed è valorizzato il cod. MIUR sullo Stato della Borsa in STATI BORSA DI STUDIO (di solito è B per la borsa attiva) si prende questo. NOTA BENE: Nel caso in cui il valore di ritorno sia A, B e lo studente ha una causale di riduzione prioritaria con il flag Borsa MIUR alzato, si passa al caso MINIMO ovvero si invia la mappatura legata alla borsa presente nella causale esonero.

3) cod. MIUR sulla Borsa in CAUSALI ESONERI.

Se il borsa_flg sulla causale è 0 si recupera sempre il valore tra il primo non nullo tra il livello massimo e medio.

Eventuali valori 9 NON DEFINITI/NON DISPONIBILI devono essere evitati; al momento vengono automaticamente rimappati su A.

21.07.04.00

- Se un periodo di mobilità PM ha due fonti ed è legato ad una unica iscrizione:
 - fonte [MOBIL_PERIODO] ---> inserito come periodo di mobilità
 - fonte [P04PERSTUEST] ---> inserito come periodo di mobilità nel Tab "Periodo di studio all'estero" in Iscrizioni

ed ha in ogni fonte le stesse date di inizio e fine, risulterà prioritario il dato derivato dal "pacchetto Mobilità".

Se un periodo di mobilità PM ha due fonti ed è legato a due iscrizioni (PM a cavallo di due anni accademici):

- fonte [MOBIL_PERIODO] ---> inserito come periodo unico di mobilità
- fonte [P04PERSTUEST] ---> inseriti due periodi spezzettati sui due anni di iscrizione nel Tab "Periodo di studio all'estero" in Iscrizioni

risulterà, da tale versione, prioritario il dato derivato dal "pacchetto Mobilità".

Quindi in Riepilogo Carriera ANS, Tab. Periodi, risulterà visibile e prevalente sempre quanto inserito a livello di Mobilità, così come sarà l'unico PM inviato in ANS.

Il vincolo è che i periodi spezzettati (nel Tab "Periodo di studio all'estero" in Iscrizioni) siano suddivisi al massimo su DUE iscrizioni e che siano afferenti sempre allo stesso Ateneo straniero.

21.08.01.00

- Al fine di semplificare gli invii in Anagrafe della spedizione 2 e diminuire i titoli inviati è stata implementata in Esse3 la nuova gestione dell'invio dei titoli (spedizioni 2 e 32).
E' possibile consultare il seguente link:
<https://wiki.u-gov.it/confluence/display/ESSE3/Semplificazione+spedizione+2>

21.09.02.00

- Dalla corrente versione è stato gestito l'invio del flag utilizzo titolo in spedizione 32 anche per gli AP (si valorizza il flag a S per il titolo di provenienza valido per l'accesso al concorso esame di stato).
Fino alle versioni precedenti tale flag per gli AP prendeva sempre il default N in quanto non era richiesta la valorizzazione di tale campo se non per gli studenti con una carriera (quindi aventi uno STU_ID).
Per un AP il titolo di provenienza valido per l'accesso al concorso esame di stato è il titolo presente nel Tab Titoli di Accesso della maschera Iscrizioni Concorsi col flag di provenienza alzato.

21.09.03.00

- Al fine di semplificare gli invii in Anagrafe della spedizione 2 e diminuire i titoli inviati è stata implementata in Esse3 la nuova gestione dell'invio dei titoli (spedizioni 2 e 32).
In data 09/09/2021 è arrivata la nuova versione ufficiale del requisito ed è possibile consultare il seguente link:
<https://wiki.u-gov.it/confluence/display/ESSE3/Semplificazione+spedizione+2>
- Nei punti di Esse3 dove si fa riferimento alla spedizione di TEST è stato cambiato il nome in spedizione SIMULATA, come richiesto da numerosi Atenei.
Le spedizioni di test prodotte da Generazione Spedizione ANS sono da inviare nell'area di test dell'Osservatorio Studenti, senza bisogno di acquisire nulla nel sistema, perché sono di fatto una "grande simulazione" e nulla viene scritto sulla base dati.

21.10.00.00

- Per gli Studenti Incoming PL (3° livello - id_tipo_laurea PG), il valore atteso per il tipo di ingresso è generalmente 'N'.
Nel caso in cui lo studente svolga unicamente attività di ricerca (non essendo quindi previsto il superamento di alcun CFU) si deve utilizzare il valore 'G' (ingresso per esclusiva attività di ricerca) per la variabile tipo ingresso.
Si veda a tal proposito
<https://wiki.u-gov.it/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=363203882>
- Gestione del periodo di mobilità PM o PI tramite l'utilizzo della modalità di fruizione valorizzata in Gestione periodi di mobilità > Periodi di mobilità.
Per la documentazione si vedano:
<https://wiki.u-gov.it/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=435851289>
<https://wiki.u-gov.it/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=363203882>

- Con la corrente versione è possibile utilizzare, a partire dall'anno 2014/15, il simulatore per gli abilitati (AP) relativamente alle spedizioni 31,32,37.
L'utente avrà la possibilità tramite un radiobutton di decidere se invocare il simulatore per uno studente PL o per una posizione (anagrafica) AP ed ottenere, così, i dati della spedizione simulata.
- Gestita la possibilità di avere periodi in modalità virtuale (evento PI) anche per gli studenti Incoming SI.
Si legga a tal proposito:
<https://wiki.u-gov.it/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=363203882>

21.10.01.00

- In alcuni casi il conteggio degli studenti SI dopo un riallineamento totale POST calava e occorreva lanciare un riallineamento incrementale per sanare la situazione.
In questa versione è stata modificata la logica che sottende ai riallineamenti per gli studenti incoming e tale anomalia è stata corretta.
- Da questa versione di Esse3 è stata ampliata la definizione di STUDENTE INCOMING da inviare in ANS: si sono aggiunti eventuali studenti aventi profilo ERASMUS e NON gestiti tramite il pacchetto mobilità di Esse3.
Per la definizione completa si consulti la pagina <https://wiki.u-gov.it/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=363203882> (notazione in rosso).

21.10.02.00

- Dall'a.a. 2021/22, tutti i tipi di corso di studio (compresi i corsi del Post-Laurea), dovranno avere in spedizione 1 la valorizzazione della variabile "Nazione diploma" del blocco dati "Dati titolo di scuola media superiore", non consentendo l'utilizzo dei codici generici '998' e '999'.

In spedizione 1 e 31, in assenza di TSS nel sistema (dal 2021/22 in poi i casi devono essere ridotti al minimo configurando opportunamente i titoli di accesso), si potrà agire, dalla corrente versione, su un nuovo parametro di configurazione ANS_NAZ_NO_TSS che regola la nazione di diploma da inviare in spedizione 1 (31) nel caso di mancanza del dato della maturità nella maschera Persone.

Tale parametro potrà assumere i seguenti valori:

- 999 (indica nazione Non fornita (DEFAULT));
- 1 indica la nazione di nascita (in questo caso si invierà il codice nazione diploma prelevandolo dalla nazione di nascita);
- 2 indica la nazione di prima cittadinanza (in questo caso si invierà il codice nazione diploma prelevandolo dalla nazione di prima cittadinanza);
- 3 indica la nazione di provenienza (in questo caso si invierà il codice nazione diploma prelevandolo dalla nazione di provenienza).

E' stato introdotto anche un nuovo controllo di congruenza NO_MATUR afferente al gruppo dei controlli sui Dati anagrafici che evidenzia gli Studenti privi di una maturità nel sistema.

Vi invitiamo a prendere visione della documentazione al seguente link:

<https://wiki.u-gov.it/confluence/display/ESSE3/Semplificazione+spedizione+2>

- Gestione del periodo di mobilità PM o PI tramite l'utilizzo della modalità di fruizione valorizzata in Gestione periodi di mobilità > Periodi di mobilità.
Per la documentazione si vedano:

<https://wiki.u-gov.it/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=435851289>
<https://wiki.u-gov.it/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=363203882>

21.10.03.00

- In questa versione di Esse3 sono state rese disponibili tre elaborazioni query (No Tax Area DM 1014/21):

T_1014/21 Esonerati totali con ISEE fino a 22.000 DM1014/21, art.1, c.1, lett.a)

P_1014/21 Esonerati parziali con ISEE tra 22.000 e 30.000 DM1014/21, art.1, c.1, lett. b)

CF_1014/21 Dettaglio codici fiscali, ISEE, per esonerati totali e parziali DM1014/21, art.1, c.1, lett.a) e art.1, c.1, lett. b)

Per la documentazione si legga

<https://wiki.u-gov.it/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=436930777>

E' possibile, per chi non avesse questa versione, chiedere un anticipo tramite ticket sulla coda SDANS.

- Dalla corrente versione anche per gli eventi DS e DA è prevista la valorizzazione della chiave corso nel tracciato delle spedizioni 2, 32, 5, 35.
Per maggiori dettagli si consulti il link <https://wiki.u-gov.it/confluence/display/ESSE3/Semplificazione+spedizione+2> (cfr. paragrafo Chiave Corso eventi DS e DA).
Si legga anche Manuale Specifiche ANS - Versione 8.1.pdf presente in sezione OSD Codici e Documenti.
- Dalla corrente versione il campo Data evento della spedizione 2 (e 32) contiene la data di avvio della carriera dello studente o quella utilizzata nell'evento TI della spedizione 4 corrispondente.
Per maggiori dettagli si consulti il link <https://wiki.u-gov.it/confluence/display/ESSE3/Semplificazione+spedizione+2> (cfr. paragrafo Data Evento spedizione 2/32).
Si legga anche Manuale Specifiche ANS - Versione 8.1.pdf presente in sezione OSD Codici e Documenti.

21.11.00.00

- E' stato modificato il controllo di congruenza NO_MATUR afferente al gruppo dei controlli sui Dati anagrafici.
Evidenzia, da questa versione, gli studenti entrati in ANS dal 2021/22 che non hanno una maturità nel sistema. Sono esclusi studenti iscritti al tipo corso CS24 e gli studenti incoming SI. Si può andare incontro all'errore bloccante 0290.
Vi invitiamo a prendere visione della documentazione al seguente link:
<https://wiki.u-gov.it/confluence/display/ESSE3/Semplificazione+spedizione+2>
- Nel visualizzatore e nel simulatore di spedizioni 2,32 (evento DS) sono presenti ora i campi chiave corso e utilizzo titolo (p15_ans_dati_tit_sup.utilizzo_tit, p15_ans_dati_tit_sup.id_corso_miur) e nel visualizzatore e nel simulatore di spedizioni e 5,35 (evento DA) è presente ora il campo chiave corso (P15_ANS_DATI_ISCR.id_corso_miur).
Si legga <https://wiki.u-gov.it/confluence/display/ESSE3/Semplificazione+spedizione+2>
- Nella maschera Riallineamento Insegnamenti superati Off.F sono stati esclusi dal conteggio degli insegnamenti variati tutti gli insegnamenti PL (compresi quelli di studenti trasferiti in ingresso iscritti a corsi post laurea).
In questo modo non verranno più riportati nemmeno nell'allerta insegnamenti tra le Attività didattiche variate.

- Resa più chiara all'utente l'operazione di eliminazione dei codici Obsoleti.
Si veda documentazione in <https://wiki.u-gov.it/confluence/display/ESSE3/Caricamento+tabelle+ministeriali+codifiche+ANS> (cfr. ELIMINAZIONE DEI CODICI OBSOLETI (Corsi e Percorsi di studio OFF.F. dell'Ateneo)).
- Dalla attuale versione in spedizione 2 e 32 per gli eventi DS e UN viene inviata la nazione di conseguimento titolo; ora prevarrà sempre sulla nazione di ordinamento del titolo.

22.01.00.00

- Adeguato il report presente in Reportistica Generale: ANAGRAFE NAZIONALE STUDENTI/ELENCO STUDENTI ENTRATI IN ANAGRAFE NAZIONALE STUDENTI in modo che estragga anche gli eventi di ingresso PL.

22.01.01.00

- Maschera Caricamento tabelle ministeriali ----> Corsi di studio OFF.F. di tutti gli Atenei.
Per l'anagrafica dei corsi di tutti gli Atenei se il "Numero di record caricati a sistema è 0" il tasto applica non sarà abilitato.
Non compare più il messaggio che diceva che vi erano corsi nuovi anche se il contatore era a 0.
- Da questa versione, nella maschera Censimento di Ateneo - Contribuzione Studentesca, la ricerca si può fare anche per :

-esenzione ANS
-esonero ANS
-isee
-filtro libero

Non vengono estratti solo i pagamenti, ma anche gli addebiti e anche gli studenti privi di addebiti.

Si veda a tal proposito

<https://wiki.u-gov.it/confluence/display/ESSE3/Censimento+di+Ateneo>

22.01.02.00

- Se lo stato occupazionale nella maschera Iscrizioni è vuoto e l'informazione del valore CFU legata all'iscrizione dello studente definisce un part time (ovvero il valore dei CFU è minore di 50) si invia in ANS la variabile lavoratore valorizzata con 8 - Lavoratore Non fornito-Part Time (Mod consentita da a.a.2014/15).

22.02.00.00

- Nella spedizione 5 per gli eventi PI (periodo di mobilità in ingresso presso un ateneo italiano) si inviano come:

Data Evento: data di inizio del periodo di mobilità presso l'Ateneo italiano ==> rappresenta la data di arrivo effettiva del periodo stesso presso l'Ateneo italiano (è p14_mobil_periodi.data_arrivo_eff); in caso di assenza della data di arrivo effettiva verrà considerata la data di arrivo prevista (p14_mobil_periodi.data_arrivo_prev).

Nel caso di presenza di righe di dettaglio a livello di periodo (p14_mobil_periodi_dett) si considerano per prime le date di dettaglio per poi risalire al livello superiore.

Data fine evento: data di fine del periodo di mobilità presso l'Ateneo italiano ==> si recupera la data valorizzata nel campo "data di rientro effettiva" della maschera "Gestione periodi di Mobilità" (p14_mobil_periodi.data_rientro_eff); nel caso manchi viene presa la "Data rientro prevista" (p14_mobil_periodi.data_rientro_prev).

Nel caso di presenza di righe di dettaglio a livello di periodo (p14_mobil_periodi_dett) si considerano per prime le date di dettaglio per poi risalire al livello superiore.

Per info sulla gestione Incoming consultare la documentazione

<https://wiki.u-gov.it/confluence/pages/viewpage.action?pageId=363203882>

Per info sulla gestione della modalità fruizione periodo consultare la documentazione

<https://wiki.u-gov.it/confluence/pages/viewpage.action?pageId=435851289>

22.02.02.00

- Maschera Pannello di Controllo ANS > tab "Eccezioni" > tab "Corsi di Studio" > blocco "Corsi di Studio da escludere dagli invii ANS".

Dalla corrente versione quando viene escluso un Corso di Studio viene proposto un messaggio all'utente che ne chiede la conferma: Il Corso XXX verrà escluso dall'invio dei dati in ANS.

Eventuali portfoli precedentemente creati verranno eliminati. Vuoi procedere?

Se si sceglie "No", la riga viene sbiancata, altrimenti viene inserita ed al salvataggio il sistema procede con le cancellazioni di eventuali portfoli e di eventuali iscrizioni OFF.F.

Si legga la documentazione [https://wiki.u-](https://wiki.u-gov.it/confluence/display/ESSE3/Pannello+di+Controllo+ANS)

[gov.it/confluence/display/ESSE3/Pannello+di+Controllo+ANS](https://wiki.u-gov.it/confluence/display/ESSE3/Pannello+di+Controllo+ANS) relativamente al TAB. ECCEZIONI.

22.02.03.00

- Nella spedizione 1 e 2 (31 e 32) per gli studenti che hanno la nazione di conseguimento del titolo di scuola superiore diverso da IT, il campo dell'istituto diploma sarà valorizzato con 99999998=Istituto estero.

Si consulti

<https://wiki.u-gov.it/confluence/display/ESSE3/Semplificazione+spedizione+2>

- Al termine del caricamento del dat CODICI_UNIVERSITA.dat, se viene rilevato un nuovo Ateneo, tramite la pressione del tasto Applica si inserisce automaticamente il record per il nuovo Ateneo nella maschera Atenei.

Eventuali informazioni di dettaglio/contorno vanno integrate da client.

Si consulti la documentazione (cfr. ATENEI ED UNIVERSITA' ITALIANE)

[https://wiki.u-](https://wiki.u-gov.it/confluence/display/ESSE3/Caricamento+tabelle+ministeriali+codifiche+ANS)

[gov.it/confluence/display/ESSE3/Caricamento+tabelle+ministeriali+codifiche+ANS](https://wiki.u-gov.it/confluence/display/ESSE3/Caricamento+tabelle+ministeriali+codifiche+ANS)

- Dalla versione corrente di Esse3 dopo il caricamento del dat "Corsi di studio OFF.F dell'Ateneo" per un anno singolo il pulsante Applica viene sempre abilitato.

La fase dell'applica del DAT per singolo anno effettua una mappatura nei PERCORSI DI STUDIO puntuale sul dato Percorso che invece non è propria della fase totale.

E' indispensabile che non vi siano errori nel codice interno, altrimenti la fase dell'APPLICA non andrà a buon fine.

Prendere visione della documentazione

[https://wiki.u-](https://wiki.u-gov.it/confluence/display/ESSE3/Caricamento+tabelle+ministeriali+codifiche+ANS)

gov.it/confluence/display/ESSE3/Caricamento+tabelle+ministeriali+codifiche+ANS
(CFR. CARICAMENTO DEL DAT DEI CORSI OFF.F. DELL'ATENEO TOTALE e per SINGOLO ANNO)

22.02.03.01

- Nel controllo di congruenza NO_MATUR (Studenti entrati in ANS dal 2021/22 che non hanno una maturita' nel sistema) esponiamo nell'esportazione anche i campi matricola, corso, ordinamento, percorso (se presenti).

22.03.01.00

- E' stata corretta una anomalia di visualizzazione presente per chi ha il parametro di configurazione annuale ANS_BORSA_DLGS_68-12=R.
Il dato Borsa nella modale Riepilogo della situazione contributiva ANS (apribile dal tasto € accanto al record in Iscrizioni Off.F - maschera Riepilogo Carriera ANS) mostrava R anzichè A anche per i Corsi Post Laurea diversi da corsi di DOTTORATO e di SPECIALIZZAZIONE.
Ora mostra correttamente A.
Il dato nelle spedizioni è sempre stato correttamente inviato con valore A, tranne per i corsi di DOTTORATO e di SPECIALIZZAZIONE dove si invia R.
Per chi ha il parametro di configurazione annuale ANS_BORSA_DLGS_68-12=A nulla è cambiato.
- Dalla corrente versione, in seguito alla pubblicazione del documento Manuale Anagrafe Nazionale Studenti - Approfondimenti - Febbraio 2022.pdf e alla mail inviata agli Atenei dall'Ufficio Statistico MIUR in data 25/02/2022 per i PR e i PM saranno richiesti i periodi avviati anche se non conclusi, attribuendo la data di fine periodo fittizia 99999999, quando assente o futura nelle varie casistiche.
Eventuali date previsionali di fine periodo saranno inviate come 99999999.
Per chi usa il file di flusso non sarà più obbligatorio indicare la DATA_FINE per i periodi in corso, analogamente nelle modali di inserimento manuale dei periodi PM e PR (maschera RIEPILOGO CARRIERA ANS Tab Periodi → Periodi di mobilità e Tab Periodi → Periodi di specifica attività di ricerca) la DATA_FINE è divenuta opzionale.
Si legga la documentazione a riguardo:
<https://wiki.u-gov.it/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=462261715>

22.03.02.00

- Adeguamento del controllo di congruenza "Periodi mobilita' (PM) e periodi di ricerca (PR) in date non sensate (esclusi i periodi PI incoming)", codice evento PM_PR_DATE_NS .

Elenca gli studenti aventi periodi PM o PR in date non sensate (ad esempio con data di inizio maggiore della data odierna oppure con data inizio o data fine antecedenti alla data di inizio carriera; devono infatti ricadere nel tratto di carriera dello studente, come richiesto da OSD).
Eliminato vincolo precedente che estraeva solo periodi conclusi.

- E' stata implementata dalla corrente versione nella maschera Sostituzione/eliminazione studenti precaricati la possibilità di acquisire un file di un flusso di studenti per un determinato anno accademico, tramite un file Excel o txt ("Sostituzione/eliminazione Studenti Precaricati" > pulsante "Carica da file").
Si rimanda alla documentazione presente a questo link
<https://wiki.u-gov.it/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=220365296>

22.03.03.00

- Dalla corrente versione sono state rese disponibili le spedizioni 34,35 per gli studenti Incoming (SI) con chiave legata a ID_TIPO_LAUREA = PG e la spedizione 4 per gli studenti Incoming (SI) con chiave ID_TIPO_LAUREA = NG.

Si legga a tal proposito la documentazione

<https://wiki.u-gov.it/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=363203882>

22.04.00.00

- Gestito il caso 1 per il campo chiave corso relativo a spedizione 1 e 31 per gli studenti INCOMING.

Si legga la documentazione:

<https://wiki.u-gov.it/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=363203882>

22.04.01.00

- Nella corrente versione è stata rilasciata una elaborazione query a codice ANS_OUTGO che estrae gli Studenti con PM (in uscita).

Rispecchia la tabella OSD DISTRIBUZIONE DELLA MOBILITÀ PER GLI STUDENTI CHE PRESENTANO INTERVENTI (Elaborazioni Dati ---> Contribuzione e DSU).

Si veda link:

https://wiki.u-gov.it/confluence/display/ESSE3/ANS_OUTGO+-+Studenti+con+PM+in+uscita

- Dalla corrente versione nelle due maschere "Flussi Contributivi ANS" e "Flussi mobilità e ricerca ANS" è stato aggiunto il pulsante Scarica template che consente di scaricare i template della testata del file precompilata in formato txt o csv.

A tal proposito è possibile consultare la documentazione a questi link:

<https://wiki.u-gov.it/confluence/display/ESSE3/Flussi+contributivi+ANS>

<https://wiki.u-gov.it/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=462261715>

22.04.02.00

- MODIFICHE ALLA VARIABILE IMPEGNO - MODIFICA VALORI

A seguito della news apparsa in OSD in data 5 aprile 2022 si legga la documentazione a questo link:

[https://wiki.u-](https://wiki.u-gov.it/confluence/display/ESSE3/VARIABILE+IMPEGNO+e+STATO+OCCUPAZIONALE)

[gov.it/confluence/display/ESSE3/VARIABILE+IMPEGNO+e+STATO+OCCUPAZIONALE](https://wiki.u-gov.it/confluence/display/ESSE3/VARIABILE+IMPEGNO+e+STATO+OCCUPAZIONALE)

22.05.01.00

- Il Tab. DATI CERTIFICATI DA ANS ISTRUZIONE riporta le maturità certificate da ANS e quindi utilizzabili nei processi di CONFERMA TITOLI, poichè i dati anno maturità, scuola superiore e voto (lode) sono completi e corrispondono a quanto censito nel titolo di maturità censito nell'anagrafica di Esse3.

In Richiesta conferma titoli usando la tipologia 'Conferma da ANS', si potranno gestire le conferme direttamente dai dati inviati da ANS Istruzione e presenti nel Tab. DATI CERTIFICATI.

Per la verifica di coerenza dei titoli di scuola superiore verranno considerati i seguenti dati:

- anno di conseguimento
- voto
- lode
- istituto (o stesso scuola_sup_id o istituto con stesso codice meccanografico)

Non è necessaria più la corrispondenza esatta con lo stesso tipo titolo perchè le descrizioni non combaciano quasi mai con il campo descrittivo restituito dal WS.

Si legga:

<https://wiki.u-gov.it/confluence/display/ESSE3/ANS+Istruzione>

22.05.03.00

- Rilasciate nella corrente versione le query per l'Accademia di Belle Arti di Firenze volte a rispondere alla rilevazione dell'Alta Formazione Artistica e Musicale - a.a. 2021/2022 (scadenza 07 GIUGNO 2022).

I modelli rilasciati sono i seguenti:

Tabella A1.1 - ISCRITTI ai corsi istituzionali - Vecchio ordinamento (ad esaurimento) - a.a. 2021/2022

Tabella A2.1 - ISCRITTI ai corsi di diploma accademico di 1° livello - a.a. 2021/2022

Tabella A2.2 - ISCRITTI ai corsi di diploma accademico di 2° livello - a.a. 2021/2022

Tabella A3 - ISCRITTI ad altri corsi Post-diploma - - a.a. 2021/2022

Tabella B1 - ISCRITTI complessivi per classi di età e tipologia di corso - a.a. 2021/2022

Tabella B2 - DIPLOMATI complessivi per classi di età e tipologia di corso nell'a.s. 2021

Tabella C - ISCRITTI complessivi per regione di provenienza - a.a. 2021/2022

Tabella D1 - ISCRITTI STRANIERI per paese di cittadinanza e tipologia di corso - a.a. 2021/2022

Tabella D2 - DIPLOMATI STRANIERI per paese di cittadinanza e tipologia di corso - a.s. 2021

Tabella E1.1 - DIPLOMATI nei corsi istituzionali - Vecchio ordinamento (ad esaurimento) - a.s. 2021

Tabella E2.1 - DIPLOMATI nei corsi di diploma accademico di 1° livello - a.s. 2021

Tabella E2.2 DIPLOMATI nei corsi di diploma accademico di 2° livello - a.s. 2021

Tabella E3 - DIPLOMATI in altri corsi Post-diploma - a.s. 2021

Tabella J.1 – Informazioni varie - a.a. 2021/2022

22.06.00.00

- Nella maschera ANS Università gestito il recupero di studenti da Inviare anche quando privi di portfolio.
Per farlo, fino alla versione precedente, si doveva fare un inserimento manuale nel Tab. Richieste da Inviare e cliccare su Invia Tutti.

Si legga

<https://wiki.u-gov.it/confluence/pages/viewpage.action?pageId=352194283>

22.06.02.00

- E' stato implementato il Censimento Trasferimenti (TI e TU).

Si veda la documentazione:

<https://wiki.u-gov.it/confluence/display/ESSE3/Censimento+di+Ateneo>

22.07.04.00

- E' stata implementata una funzione (Anagrafe Nazionale Studenti -> Utilità avanzate ANS -> Rimappatura Diplomi) che consente di mappare le descrizioni dei diplomi restituite da WS ANS ISTRUZIONE con un ID MIUR strutturato (CODICI_TITOLI_DIPLOMA.dat).
Si legga la documentazione presente a questi link:
<https://wiki.u-gov.it/confluence/display/ESSE3/Rimappatura+diplomi>
- Nel Tab. Inclusione Profili del Pannello Controllo ANS è stata tolta la protezione del campo Oggetto per consentire la variazione delle mappature precaricate.

22.08.01.00

- E' stata creata la nuova abilitazione professionale 91 Medico Veterinario che l'Ateneo dovrà mappare per ANS con la professione 37 VETERINARIO.
- E' stata gestita l'informazione sui corsi ad accesso programmato nazionale (N) o locale (L) nella maschera Corsi di studio Off.f dell'Ateneo.
E' stato gestito il caricamento dei 3 file dat (ANTE, POST, PL) del proprio Ateneo.
Si legga a tal proposito
<https://wiki.u-gov.it/confluence/display/ESSE3/Caricamento+tabelle+ministeriali+codifiche+ANS> (cfr. CORSI OFF.F. DELL'ATENEO - VARIABILE ACCESSO PROGRAMMATO).
- A partire dalla corrente versione di Esse3 è stata gestita la modifica della variabile esito test di ingresso che si applica a partire dall'a.a.2022/23.
Sarà formata da 5 cifre e non più da 3: le prime due specificheranno l'anno accademico di riferimento del test di accesso (ad esempio per l'a.a. 22/23 il valore sarà 22) mentre le ultime tre il voto di accesso su base 100 (come avviene attualmente), con eventualmente uno 0 iniziale in caso di valori inferiori a 100.
Ad esempio l'ingresso a un corso di Medicina tramite superamento di un test svolto nel 22/23, con votazione pesata di 87 avrà come valore 22087.
In caso di assenza di test si utilizzano le ultime due cifre della prima parte dell'anno accademico di ingresso (anno di ingresso in Ateneo).
Si leggano le news sull'argomento presenti nella home page di OSD.
Per le casistiche riscontrabili si può consultare
<https://wiki.u-gov.it/confluence/display/ESSE3/Esito+test+di+ingresso>

22.08.02.00

- Nella versione corrente sono stati effettuati, in area ANS, gli adeguamenti resisi necessari a seguito dell'introduzione del nuovo tipo corso D226 - Corso di Dottorato (D.M.226/2021), che va ad aggiungersi ai D1 e D2.

22.09.00.00

- Dalla versione corrente eventuali valori di uscita della variabile esito_test, contenenti il valore 999, sono stati ricondotti al solo valore 998, come richiesto da OSD.
Si legga
<https://wiki.u-gov.it/confluence/display/ESSE3/Esito+test+di+ingresso>

22.09.01.00

- Nella corrente versione è possibile l'acquisizione del nuovo dat CODICI_INTERVENTI_SUPPORTO.dat ---> "Interventi di supporto" in Esse3 (maschera Caricamento tabelle ministeriali).

22.09.03.00

- Risolto un bug che faceva fallire il batch WS_ANS_DIPL in caso di presenza di più record per lo stesso codice fiscale.
- Dalla versione corrente è possibile acquisire il nuovo dat CODICI_AFAM.dat che contiene l'elenco delle nuove codifiche per le AFAM.
Per la gestione si legga a tal proposito la documentazione a questo link
<https://wiki.u-gov.it/confluence/display/ESSE3/Caricamento+tabelle+ministeriali+codifiche+ANS> (cfr. AFAM)

22.10.00.00

- Dalla attuale versione nelle maschere Visualizzatore spedizioni ANS e Simulatore spedizioni ANS è stato allargato il campo interventi di supporto in quanto, a seguito dell'introduzione delle caratteristiche aggiuntive, potrà contenere stringhe di testo più lunghe rispetto ai soli 2 caratteri finora sempre utilizzati (IN o 98).
- Dalla attuale versione, per chi aveva già proceduto ad aggiornare il dat delle AFAM, è stata operata una bonifica richiesta per le future spedizioni.
Nella maschera Atenei le AFAM preesistenti (che derivavano dal dat degli Atenei Italiani) hanno ora il CODE_UN e ISTAT_COD a 5 cifre, codice con cui sono presenti nel nuovo dat AFAM. Il vecchio codice a 3 cifre è stato depositato, come storico, nel campo di db, p06_atenei.code_afam.
- Dalla attuale versione, per gli eventi PM (mobilità/studio all'estero) e PR (attività di ricerca), si è adottato il medesimo comportamento usato per l'evento PI (mobilità in ingresso -studenti "incoming") relativamente al campo ateneo straniero (ove presente), tramite la seguente definizione della causale composita XX^AS, dove XX indica il programma di mobilità e AS l'Ateneo straniero (dal DAT degli ATENEI STRANIERI); nel caso in cui non sia disponibile l'ateneo straniero, è possibile inviare la nazione NN (dal DAT delle NAZIONI).
E' stata adeguata la maschera di inserimento manuale dei PM e PR e il recupero della maschera Flussi di mobilità e di ricerca ANS per visualizzare anche l'Ateneo Straniero, ove presente.
- Gestione caratteristiche aggiuntive (DM 930 DEL 29 LUGLIO 2022):
<https://wiki.u-gov.it/confluence/display/ESSE3/Gestione+caratteristiche+aggiuntive>

22.11.00.00

- Dalla versione attuale è disponibile il Censimento anche per i passaggi di corso.
Si legga:
<https://wiki.u-gov.it/confluence/display/ESSE3/Censimento+di+Ateneo>
- E' stato implementato il Censimento Chiusure Carriera (evento CC diverso da conseguimento titolo).
Si veda la documentazione:
<https://wiki.u-gov.it/confluence/display/ESSE3/Censimento+di+Ateneo>

- Fino alla versione precedente si inviano le dichiarazioni aggiuntive annuali in stato A=approvata o P=presentata, con valore=sì (se lo studente non ha dichiarato nulla o ha dichiarato esplicitamente no, non si invia nessuna dichiarazione).

Dalla versione 22.11.00.00 sarà possibile decidere se inviare le sole dichiarazioni in stato A=approvata, agendo sul nuovo parametro di configurazione STATO_DICH_AGG.

Si legga a tal proposito:

<https://wiki.u-gov.it/confluence/display/ESSE3/Gestione+caratteristiche+aggiuntive>

22.11.00.02

- Creazione di un nuovo tab per il Dettaglio Annuale Interventi di Supporto e Caratteristiche Aggiuntive.

Documentazione pubblica:

<https://wiki.u-gov.it/confluence/display/ESSE3/Gestione+caratteristiche+aggiuntive>

22.12.01.00

- Se nel tracciato FLUSSI CONTRIBUTIVI dovessero essere presenti per errore degli spazi (all'inizio o alla fine dei campi separati da ";"), questi verranno ignorati e il file verrà caricato ugualmente in modo corretto (versione 22.12.01.00).

Si legga per esteso la documentazione

<https://wiki.u-gov.it/confluence/display/ESSE3/Flussi+contributivi+ANS>

22.12.03.00

- Per la maschera Flussi contributivi ANS (documentazione <https://wiki.u-gov.it/confluence/display/ESSE3/Flussi+contributivi+ANS>):

- Se viene acquisito un file completamente vuoto il caricamento risulta impossibile;
- Se viene acquisito un file contenente una riga vuota (con solo i punti e virgola), la riga verrà ignorata, l'errore viene segnalato sul log e il caricamento continua;
- Nei campi preceduti o seguiti da spazi "inutili", questi spazi sono ignorati e il caricamento continua. La stessa cosa vale per gli spazi inseriti alla fine della riga, dopo l'ultimo punto e virgola che, in precedenza, venivano segnalati come un campo in eccesso;
- DATA_INIZIO non può essere maggiore o uguale di DATA_FINE;
- Vengono compressi gli eventuali spazi presenti nei campi STU_ID, AA_ID, DATA_SUPP, AA_FINANZIARIO.

- Se nel tracciato FLUSSI CONTRIBUTIVI dovessero essere presenti per errore degli spazi (all'inizio o alla fine dei campi separati da ";"), questi verranno ignorati e il file verrà caricato ugualmente in modo corretto (versione 22.12.01.00).

Si legga per esteso la documentazione

<https://wiki.u-gov.it/confluence/display/ESSE3/Flussi+contributivi+ANS>

- Dalla corrente versione abbiamo implementato la possibilità di eliminare nel Tab. Problemi Rilevati eventuali occorrenze che, a seguito di una modifica dell'anno della maturità, sono rimaste come esito elaborazione.

Rimandiamo alla documentazione

<https://wiki.u-gov.it/confluence/display/ESSE3/ANS+Istruzione>

23.01.00.00

- Dalla corrente versione gli eventi del Tab. ANNI ACCADEMICI E DATE DI IMMATRICOLAZIONE scattano anche per studenti per i quali non esiste (ancora) il portfolio (eccetto gli SI che lo devono avere).
Si veda <https://wiki.u-gov.it/confluence/display/ESSE3/Controllo+di+congruenza+ANS>
Sono eventi usati per bonificare la base dati a prescindere dal fatto che i dati vengano inviati in ANS oppure no.

23.01.02.00

- Le caratteristiche aggiuntive che non transitano da Dichiarazioni Iscrizioni Annuali potranno essere inviate anche retroattivamente (in anni precedenti al 2022).
Il MUR si riserva in futuro di coniarne di nuove.
Si veda documentazione
<https://wiki.u-gov.it/confluence/display/ESSE3/Gestione+caratteristiche+aggiuntive>

23.02.00.00

- Dalla versione 23.02.00.00 di Esse3 è stato reso disponibile un nuovo contatore in Caricamento tabelle ministeriali>Scuole superiori.
Si chiama "Record inseriti da aggiungere nell'anagrafica Scuole superiori" ed indica i record che a seguito di un precedente caricamento del file, sono stati CARICATI - cioè inseriti in maschera Scuole superiori MIUR - ma non ancora APPLICATI - cioè non ancora inseriti in maschera Scuole superiori.
Prima non c'era possibilità di applicare questi record residui, a meno che non ci fossero nuove scuole superiori nel dat, mentre ora possono essere applicati in qualsiasi caricamento del dat, sia che contenga nuovi record MIUR sia che non li contenga.
Si legga la documentazione (cfr SCUOLE SUPERIORI)
<https://wiki.u-gov.it/confluence/display/ESSE3/Caricamento+tabelle+ministeriali+codifiche+ANS>

23.02.01.00

- La tripletta associata alla causale di riduzione prioritaria sulle iscrizioni in XxP, derivante da esonero sull'iscrizione viene correttamente recepita ed inviata nel corrispondente evento ANS (es. evento IN o IA), anche quando diversa dalla causale di riduzione prioritaria presente sull'iscrizione in A (evento PC).

23.03.02.00

- Dalla corrente versione è stata estesa la funzionalità Comparatore spedizioni ANS anche alle spedizioni 2, 5 del N.O. e a tutte le spedizioni PL.
La maschera permette di paragonare SPEDIZIONI tra di loro, per evidenziare le differenze in termini quantitativi (ad esempio, una spedizione ha meno record di un'altra) che qualitativi (di un certo studente, le spedizioni presentano certi dati come mutati).
Per la documentazione e i criteri di confronto leggere
<https://wiki.u-gov.it/confluence/display/ESSE3/Comparatore+di+spedizioni+ANS>

23.03.03.00

- Dalla corrente versione è stata inserita una nuova professione chiamata "Psicologo PPV" mappata ministerialmente sempre con la professione MUR 24, quella di psicologo. In questo modo si potranno gestire titoli di accesso in maniera separata tra le due professioni. Dal 2023/24 La laurea in psicologia diventa abilitante con la valutazione positiva del tirocinio interno (TPV) e con il superamento, in sede di esame di laurea, di una prova pratica (PPV).

23.03.04.00

- Maschera Controlli di congruenza -> Tab Mappature mancanti. L'evento "Corsi di studio a codicione nullo" è stato esteso anche ai corsi PL, in particolare a quelli che hanno ordinamento attivo maggiore del 2014.
- Nella corrente versione è stata effettuata una ottimizzazione dell'elaborazione della spedizione 32 migliorando l'accesso a seconda che si abbia a che fare con uno studente PL oppure con un iscritto ad un esame di stato.

23.04.00.00

- Nella maschera Riallineamento Iscrizioni Off.f è stato aggiunto un tasto che consente l'eliminazione delle iscrizioni non più valide legati ad abilitati o non abilitati. Si chiama "Elimina Iscr. AP non più valide". Può capitare, ad esempio, di trovare portfoli con eventi AP e relative iscrizioni Off.f (perchè i candidati si trovavano in stato graduatoria AB o NAB); successivamente i candidati sono stati aggiornati come assenti. Oppure vi sono casi in cui può essere stata generata la graduatoria iniziale ed è stato fatto il potenziale (eventualmente anche la spedizione); a seguire è stata cancellata la graduatoria e rigenerata creando nuovi identificativi graduatorie e invalidando i precedenti. Tutte queste casistiche di portfoli e iscrizioni Off.f possono essere ripulite con il suddetto pulsante. Sono casistiche comunque limitate e può presentarsi il caso quando si ha un numero di eventi AP nel Potenziale maggiore del numero di invii AP in ANS.

23.04.01.00

- Per la variabile esito test divenuta a 5 cifre dall'anno 2022/23, in assenza di test, si utilizzano le ultime due cifre della prima parte dell'anno accademico di ingresso in Ateneo se questo è \geq 2001. Se invece l'anno di ingresso in Ateneo è \leq 2000 si utilizzano le ultime due cifre della prima parte dell'anno di entrata in ANS visibile nel portfolio studente. Si legga la documentazione aggiornata al seguente URI: <https://wiki.u-gov.it/confluence/display/ESSE3/Esito+test+di+ingresso>
- Dalla corrente versione nel Censimento Immatricolati/avvio Nuove Carriere e nel Censimento Iscritti è possibile recuperare anche solo le carriere in stato sospeso usando il nuovo flag "Mostra solo carriere sospese". Si legga l'aggiornamento della documentazione: <https://wiki.u-gov.it/confluence/display/ESSE3/Censimento+di+Ateneo>
- La lookup Tipo Riconoscimento che si apre, ad esempio, per inserire il motivo di un riconoscimento da Libretto Studente, da questa versione, espone anche le colonne Mappatura ANS e Flag estero.
- Nella maschera "Atenei Stranieri" la lookup sul Codice MIUR, mostra, da questa versione, anche i campi Nazione, Città e URL dell'istituzione straniera.

- Nella attuale versione è stata implementata, nella maschera Riepilogo Carriera ANS, la visualizzazione delle caratteristiche legate a Dichiarazioni Aggiuntive.
Si legga la documentazione:
<https://wiki.u-gov.it/confluence/display/ESSE3/Gestione+caratteristiche+aggiuntive>

23.05.00.00

- Per la gestione delle caratteristiche aggiuntive CADOT e CAING rimandiamo alla documentazione presente al seguente link:
<https://wiki.u-gov.it/confluence/display/ESSE3/Gestione+caratteristiche+aggiuntive>

23.05.02.00

- Per l'estensione dell'evento PI agli studenti JD e DD (incoming) si legga la documentazione a questo link:
<https://wiki.u-gov.it/confluence/display/ESSE3/Gestione+Evento+PI>
- Gestione invio in spedizione 5/35 evento PI anche per i DD/JD INCOMING.

23.05.03.00

- Implementazione caricamento da file di flusso delle caratteristiche aggiuntive CADOT e CAING.
<https://wiki.u-gov.it/confluence/display/ESSE3/Flussi+caratteristiche+aggiuntive>
- In questa versione sono state rilasciate due elaborazione query per estrarre l'elenco degli rifiutati in fase 1 e in fase 2 visibili dalla maschera Faro/Monitoraggio statistico ANS. Andranno a sostituire il report "Elenco studenti attualmente rifiutati" presente in quella maschera il cui tasto, a breve, andrà in dismissione.
Si rimanda alla documentazione contenuta in [https://wiki.u-gov.it/confluence/display/ESSE3/ANS RIF 1++e+ANS RIF 2+--+Faro](https://wiki.u-gov.it/confluence/display/ESSE3/ANS+RIF+1++e+ANS+RIF+2+--+Faro)