

Formato USER_ID

La creazione delle credenziali può avvenire:

- CLIENT, automaticamente in fase di creazione della persona (persona, docente, soggetto esterno) o per eventuali modifiche e creazione nuovo user e password dalla maschera GESTIONE UTENTE;
- WEB mediante la funzionalità di registrazione (valida solo per le persone, futuri studenti);
- a seguito di allineamento da sistemi esterni (CSA/UGOV solo per i Docenti).

Il formato dello USER_ID è definito nel parametro di configurazione **FORMAT_USER** (prodotto ESSE3 – modulo 04) e vale per tutti gli USER_ID generati dal sistema. E' possibile, tuttavia, definire un formato specifico per gruppi utente tramite l'omonimo valore della tabella p18_grp.FORMAT_USER (solo da DB)

Mediante la configurazione del FORMAT_USER a livello di gruppo, è possibile permettere il cambio di USER_ID al cambio di gruppo di appartenenza. Tipicamente, questa opzione è utilizzata per modificare lo USER_ID dell'utente al momento del perfezionamento dell'IMMATRICOLAZIONE: l'immatricolazione esegue un cambio di gruppo per l'utente, da grp_id= 9 (Registrato) a grp_id= 4 (Preimmatricolato) a grp_id= 6 (Studente). Definendo un FORMAT_USER gruppo 6 (p18_grp) diverso dal FORMAT_USER (Par_conf) si ottiene un cambio di USER_ID al passaggio dal gruppo 9 (o dal 4) al gruppo 6. Potrebbe considerarsi anche l'eventuale passaggio a gruppo "intermedio" grp_id= 4 (Pre-Immatricolati). Il grp_id= 4 lo si ottiene quando l'utente inserisce domanda di immatricolazione da web, non ancora perfezionata dalla segreteria.

Esempi di formattazione dello USER_ID:

TABELLA PARAMETRI:

IDENTIFICAZIONE PAR_CONF	SIGNIFICATO	ESEMPIO
[N/:n]	n caratteri di P01_ANAPER.NOME	Es.: [N/1] => 'M' [N/3] => 'MAR' [N/9] => 'MARIAADDO'
[N*:n]	N NOMI di P01ANAPER.NOME	Es.: [N*1] => 'MARIA' [N*2] => 'MARIAADDOLORATA'
[N]	P01_ANAPER.NOME intero	Es.: [N] => 'MARIAADDOLORATAASSUNTA'
[IN]	Iniziali dei nomi P01_ANAPER.NOME	Es.: [IN] => 'MAA'
[C/:n]	n caratteri di P01_ANAPER.COGNOME	Es.: [C/1] => 'B' [C/10] => 'BOTTARIDEC'
[C*:n]	n COGNOMI di P01_ANAPER.COGNOME	Es.: [C*1] => 'BOTTARI' [C*2] => 'BOTTARIDE'
[C]	P01_ANAPER.COGNOME intero	Es.: [C] => 'BOTTARIDECASTELLO'
[###]	3 caratteri per progressivo	! Il progressivo è sempre in fondo allo user.
[M]	P04_MAT.MATRICOLA	
[B]	P18_BADGE.BADGE_COD	
****	una qualsiasi serie di caratteri definiti dall'utente	ES: s => 's' a34 => 'a34'
[P]	pers_id della persona	Es.: [P] => '100'
[CF]	Codice fiscale della persona	Es.: [CF] => 'PRGNZL75E52F205Q'
[F/:n]	n caratteri di P01_ANAPER.COD_FIS	Es.: [F/6] => 'PRGNZL'
[DD]	Giorno di nascita: TO_CHAR(P01_ANAPER.DATA_NASCITA, 'DD')	Es.: [DD] => '12'

[MM]	Mese di nascita: TO_CHAR(P01_ANAPER.DATA_NASCITA, 'MM')	Es.: [MM] => '05'
[YYYY]	Anno di nascita: TO_CHAR(P01_ANAPER.DATA_NASCITA, 'YYYY')	Es.: [YYYY] => '1975'
[\$\$.]	Progressivo intermedio con 0 non significativi.	Es.: [\$\$.] => '01.'

- Si possono modulare le componenti soprastanti con differenti strutture:
 - [N/1].[C][###] Es.: M.BOTTARIDECATELLO
 - [N].[C][###] Es.: MARIAADDOLORATAASSUNTA.BOTTARIDECATELLO
 - [IN].[C] Es.: MAA.BOTTARIDECATELLO
 - s.[P] Es.: s.100
 - nomeateneo.[P] Es.: nomeateneo.100

Con differenti separatori come '.' (punto) oppure '-' (trattino) etc., **ma NON il ':' (punto e virgola).**

- **Se si gestisce l'utente come numero di matricola (o per numero di matricola + gg di nascita) c'è da considerare che chi si registra, ma non si immatricola, non avrà lo userid costruito sul numero della matricola (perché non la possiede), quindi è necessario specificare un'alternativa successiva.**
- Se si vogliono gestire il caso di stringa troppo lunga non con la troncatura dello user, ma con strutturazione dello user in maniera differente, è possibile accordare nel parametro di configurazioni più strutturazioni possibili, in ordine di priorità, separate da ':'
 - [N:1].[C][###];[M];[B]
- Se si vuole gestire il caso in cui la formattazione in un determinato formato possa essere nulla, una strutturazione dello user in maniera differente, è possibile accordare nel parametro di configurazioni più strutturazioni possibili, in ordine di priorità, separate da ':'
 - [N:1].[C][###];[M];[B]
- La componente [\$\$.] è modulabile con le altre componenti, ma non è permessa l'introduzione di separatori '.' Oltre a quello preconfigurato dal componente stesso.