

TUTORIAL QLIK SENSE – Analisi Indicatori AVA-Miur

Note per presidi, direttori di dipartimento, presidenti CdS, utili per accedere e utilizzare le APP



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA

Tutti i diritti relativi al presente materiale didattico ed al suo contenuto sono riservati a Sapienza e ai suoi autori (o docenti che lo hanno prodotto). È consentito l'uso personale dello stesso da parte dello studente a fini di studio. Ne è vietata nel modo più assoluto la diffusione, duplicazione, cessione, trasmissione, distribuzione a terzi o al pubblico pena le sanzioni applicabili per legge

NEWS

2/11/2020 – *Prima pubblicazione.*



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA

AUTENTICAZIONE

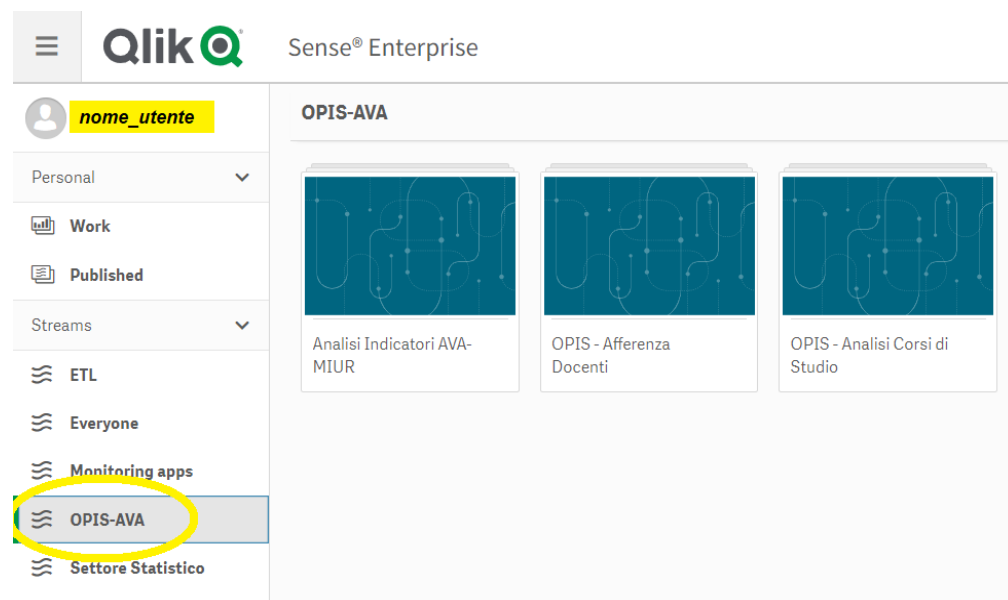
- Selezionando un indirizzo (URL) presente sulle pagine del sito UNIROMA1, si accede al form di autenticazione.
- Utilizzando le credenziali in proprio possesso, mail istituzionale, si accede alla piattaforma Qlik Sense



The screenshot shows the login interface for Sapienza University of Rome. At the top left is the university's logo, a circular emblem with a figure and the text 'SAPIENZA UNIVERSITÀ DI ROMA'. To its right, the text 'SAPIENZA UNIVERSITÀ DI ROMA' is displayed in a serif font. Below the logo, there are two input fields: 'Username' and 'Password'. To the right of these fields are two links: '> Password recovery' and '> Need help?'. Below the input fields is a dark red button labeled 'Login'. At the bottom of the page, there is a small copyright notice: '© Sapienza Università' di Roma - Piazzale Aldo Moro 5, 00185 Roma - (+39) 06 49911 - CF 80209930587 PI 02133771002'.

ACCESSO alla PIATTAFORMA

- La pagina principale descrive gli ambiti di analisi (Streams), nei quali sono pubblicate le APP.
- Selezionando OPIS-AVA, si accede alle app messe a disposizione (nella figura ne sono presenti tre).



ACCESSO alle APP

Analisi Indicatori AVA-MIUR(1)

Prepare Data manager | Analyze Sheet | Narrate Storytelling

Scheda Corso Studi

Anno | Descrizione Corso | Codicione | Sede Corso | Codice Classe | Codice Indicatore | Dettaglio Dati C.F. | Ateneo

CDS: - Classe:

Atenei Area Geo

Atenei Non Telematici

Analisi Indicatori

Selezionare un Corso
Selezionare un codicione
Selezionare una classe

- Ogni utenza è autorizzata a vedere la totalità degli indicatori.
- Gli aggiornamenti sono legati alle pubblicazioni ANVUR.

ESPLORAZIONE APP – i filtri

The screenshot displays the Qlik Sense interface for 'Analisi Indicatori AVA-MIUR(1)'. The top navigation bar includes 'Prepare Data manager', 'Analyze Sheet', and 'Narrate Storytelling'. Below this, the 'Scheda Corso Studi' section features several filters: 'Anno', 'Descrizione Corso', 'Codicione', 'Sede Corso', 'Codice Classe', 'Codice Indicatore', 'Dettaglio Dati C.F.', 'Ateneo', 'Atenei Area Geo', and 'Atenei Non Telematici'. The 'Descrizione Corso' filter is highlighted in green. The 'Anno', 'Descrizione Corso', 'Codicione', 'Sede Corso', 'Codice Classe', and 'Codice Indicatore' filters are highlighted in yellow. The 'Dettaglio Dati C.F.', 'Ateneo', 'Atenei Area Geo', and 'Atenei Non Telematici' filters are highlighted in blue. The main data area is titled 'Analisi Indicatori' and contains a table with columns for 'Gruppo Indicatore', 'Descrizione Indi...', 'Anno', 'Comune', and 'Values'. The 'Values' column is further divided into 'Indicatore', 'Numeratore', and 'Denominatore'. The table shows data for 'Generali' across various indicators and years (2015-2019) for the 'ROMA' location.

Gruppo Indicatore	Descrizione Indi...	Anno	Comune	Indicatore	Numeratore	Denominatore
Generali	iC00a - Avvii di carriera al primo anno* (L LMCU LM)	2015	ROMA	41	41,00	0
		2016	ROMA	41	41,00	0
		2017	ROMA	27	27,00	0
		2018	ROMA	17	17,00	0
		2019	ROMA	20	20,00	0
	iC00c - Se LM, Iscritti per la prima volta a LM	2015	ROMA	33	33,00	0
		2016	ROMA	34	34,00	0
		2017	ROMA	25	25,00	0
		2018	ROMA	15	15,00	0
		2019	ROMA	19	19,00	0
	iC00d - Iscritti (L LMCU LM)	2015	ROMA	118	118,00	0
		2016	ROMA	120	120,00	0
		2017	ROMA	101	101,00	0
		2018	ROMA	81	81,00	0
		2019	ROMA	79	79,00	0

- In giallo sono evidenziati i FILTRI, utili a ridurre i dati secondo necessità.
- In verde le SELEZIONI applicate in modo da conoscere sempre quali sono i parametri che definiscono i numeri.
- In blu i pulsanti per abilitare o meno la visualizzazione di alcune colonne.

ESPLORAZIONE APP – i pulsanti per confronti

The screenshot displays the Qlik Sense interface for the 'Analisi Indicatori AVA-MIUR(1)' dashboard. The 'Scheda Corso Studi' section shows filters for 'Anno', 'Descrizione Corso', 'Codicione', 'Sede Corso', 'Codice Classe', and 'Codice Indicatore'. The 'Dettaglio Dati C.F.' button is highlighted in yellow. Below it, the 'Analisi Indicatori' section shows a table with columns for 'Indicatore', 'Numeratore', 'Denominatore', 'Indicatore Ateneo', 'Numeratore Ateneo', and 'Denominatore Ateneo'. The last three columns are highlighted in blue.

				Values					
				Indicatore	Numeratore	Denominatore	Indicatore Ateneo	Numeratore Ateneo	Denominatore Ateneo
Generali	iC00a - Avvii di carriera al primo anno* (L LMCU LM)	2015	ROMA	41	41,00	0	49	45,00	0,00
		2016	ROMA	41	41,00	0	50	50,00	0,00
		2017	ROMA	27	27,00	0	89	89,00	0,00
		2018	ROMA	17	17,00	0	80	80,00	0,00
		2019	ROMA	20	20,00	0	31	30,50	0,00
	iC00c - Se LM, Iscritti per la prima volta a LM	2015	ROMA	33	33,00	0	46	46,00	0,00
		2016	ROMA	34	34,00	0	46	46,00	0,00
		2017	ROMA	25	25,00	0	84	84,00	0,00
		2018	ROMA	15	15,00	0	72	72,00	0,00
		2019	ROMA	19	19,00	0	30	29,50	0,00
	iC00d - Iscritti (L LMCU LM)	2015	ROMA	118	118,00	0	123	123,00	0,00
		2016	ROMA	120	120,00	0	119	119,00	0,00
		2017	ROMA	101	101,00	0	177	177,00	0,00
		2018	ROMA	81	81,00	0	208	208,00	0,00
		2019	ROMA	76	76,00	0	97	97,00	0,00

- Selezionando uno dei pulsanti cerchiati in giallo è possibile visualizzare, o meno, i dati relativi agli indicatori/numeratori/denominatori per i confronti con i corsi di pari classe di Ateneo/Centro Italia/Nazionali.

ESPLORAZIONE APP – pulsante dettaglio C.F.

Selezionando il pulsante Dettaglio Dati C.F. (in blu) si visualizza la colonna indicata con la freccia.

The screenshot shows the 'Scheda Corso Studi' section with the following details:

- Anno: []
- Descrizione Corso: CDS: infermieristica (abilitante alla professione sanitaria di infermiere) - Classe: L/SNT1 Professioni Sanitarie Infermieristiche E Professione Sanitaria Ostetrica/O
- Codicione: []
- Sede Corso: []
- Codice Classe: []
- Codice Indicatore: []
- Ateneo: []
- Atenei Area Geo: []
- Atenei Non Telematici: []

The 'Analisi Indicatori' section displays a table with the following columns: Gruppo Indicatore, Descrizione Indi..., Anno, Comune, Corso Sapienza, and Values (Indicatore AVA calcolato, Indicatore, Numeratore, Denominatore). A blue arrow points to the 'Codice Sapienza' column.

Gruppo Indicatore	Descrizione Indi...	Anno	Comune	Corso Sapienza	Indicatore AVA calcolato	Indicatore	Numeratore	Denominatore	
Generali	iC00a - Avvii di carriera al primo anno* (L LMCU LM)	2015	BRACCIANO	Infermieristica [Bracciano - Asl Rm 4][1° livello]	85	85	85,00	0	
				CIVITAVECCHIA	Infermieristica [Civitavecchia - Asl Rm 4][1° livello]	68	68	68,00	0
				NETTUNO	Infermieristica [Nettuno - Asl Rm 6][1° livello]	48	48	48,00	0
				RIETI	Infermieristica [Rieti - Asl Rieti][1° livello]	111	111	111,00	0
				ROMA	Infermieristica [Roma - Azienda Policlinico Umberto I (Corso A)][1° livello]	410	125	125,00	0
				ROMA	Infermieristica [Roma - Azienda Policlinico Umberto I (Corso C)][1° livello]	410	156	156,00	0
				ROMA	Infermieristica [Roma - Ifo][1° livello]	410	51	51,00	0
				ROMA	Infermieristica [Roma - Servizio Sanitario Aeronautica Militare][1° livello]	410	78	78,00	0
				VITERBO	Infermieristica [Viterbo - Asl Viterbo][1° livello]	48	48	48,00	0
				2016	BRACCIANO	Infermieristica [Bracciano - Asl Rm 4][1° livello]	86	86	86,00
CIVITAVECCHIA	Infermieristica [Civitavecchia - Asl Rm 4][1° livello]	81	81	81,00	0				

All'interno della quale è descritto il cds presente nella banca dati sapienza. Tale modalità è permessa dall'associazione dei Codici Fiscali degli studenti, comunicati dall'ANVUR stessa, coinvolti nell'indicatore AVA.

NB – CON TALE MODALITÀ NON SONO VISIBILI GLI INDICATORI CUI NON SONO STATI COMUNICATI I C.F. DEGLI STUDENTI. (esempio indicatore iC08)

ESPLORAZIONE APP – foglio Confronti indicatori (1)

Selezionando il foglio Confronti Indicatori è possibile confrontare i dati tra Atenei rispetto Sapienza.

Descrizione Ind...	Massa C	Corso C	Valori
Univ. Roma "La Sapienza"			
Univ. Bologna			
Univ. Cagliari			
Univ. Calabria			
Univ. Catania			

Anno	Indicatore CDS	vs Anno Precedente	Indicatore CDS	vs Anno Precedente	Indicatore CDS	vs Anno Precedente	Indicatore CDS	vs Anno Precedente	Indicatore CDS	vs Anno Precedente	Indicatore CDS	vs Anno Precedente	
iC00a	2015	-	31	-	-	-	16	-	32	-	15	-	
	2016	66	5	41	10	-	23	7	10	-22	16	1	
	2017	40	-26	36	-5	-	11	-12	26	16	18	2	
	2018	28	-12	40	4	34	-	16	5	28	2	19	1
2019	42	14	56	16	61	27	19	3	14	-14	17	-2	
iC00c	2015	58	-	30	-	-	-	13	-	28	-	14	-
	2016	58	0	36	6	-	-	18	5	6	-22	10	-4

È possibile selezionare ad esempio una classe (in giallo) e confrontare tutti i corsi di tutti gli atenei italiani che hanno la stessa classe (in verde). Analoga operazione può essere fatta con la Descrizione corso o anche con più classi e/o più corsi.

NB – OGNI SELEZIONE È SPECIFICA, SE SI CONFRONTANO I CODICIONI E' NECESSARIO CONOSCERE TUTTI QUELLI DEI CORSI COINVOLTI.

ESPLORAZIONE APP – foglio Confronti indicatori (2)

I pulsanti cerchiati in blu servono per definire la descrizione del corso, codicione, sede, classe rappresentata in tabella.

Anno	Indicatore CDS	vs Anno Precedente	Indicatore CDS	vs Anno Precedente	Indicatore CDS	vs Anno Precedente	Indicatore CDS	vs Anno Precedente	Indicatore CDS	vs Anno Precedente	Indicatore CDS	vs Anno Precedente	Indicatore CDS	vs Anno Precedente
CDS: - Classe: LM-62 Scienze Della Politica														
Descrizione Indi... Q														
Anno Q														
Università degli Studi di ROMA "La Sapienza"														
scienze della politica-ROMA-LM-62														
Università degli Studi di BOLOGNA														
mass media e politica-FORLI-LM-62														
politica e mercati internazionali-FORLI-LM-62														
Università degli Studi di CAGLIARI														
politiche, società e territorio-CAGLIARI-LM-62														
Università della CALABRIA														
scienze politiche-RENDE-LM-62														
Università degli Studi di CATANIA														
politica globale e delle relazioni euromediterranee (global politics and euro-mediterranean relations)-														
i00a	2015	61	-	31	-	-	-	16	-	32	-	15	-	-
	2016	66	5	41	10	-	-	23	7	10	-22	16	1	1
	2017	40	-26	36	-5	-	-	11	-12	26	16	18	2	2
	2018	28	-12	40	4	34	-	16	5	28	7	19	1	1
	2019	42	14	56	16	61	27	19	3	14	-14	17	-2	-2
i00c	2015	58	-	30	-	-	-	13	-	28	-	14	-	-
	2016	58	0	36	6	-	-	18	5	6	-22	10	-4	-4

Nella selezione dei filtri è fondamentale che tutto sia scelto in funzione di ciò che si vuole rappresentare e cioè: tutte le descrizioni coinvolte compresa quella di Sapienza, idem per le classi ed eventualmente le sedi.

Il filtro ACCORPAMENTO rappresenta i gruppi di atenei così come sono stati definiti dal miur in Grandi, Medi e Piccoli.

FINE TUTORIAL QLIK SENSE – Opis CdS

Note per presidi, direttori di dipartimento, presidenti CdS, utili per accedere e utilizzare le APP

Grazie per l'attenzione



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA

Tutti i diritti relativi al presente materiale didattico ed al suo contenuto sono riservati a Sapienza e ai suoi autori (o docenti che lo hanno prodotto). È consentito l'uso personale dello stesso da parte dello studente a fini di studio. Ne è vietata nel modo più assoluto la diffusione, duplicazione, cessione, trasmissione, distribuzione a terzi o al pubblico pena le sanzioni applicabili per legge