





# La Piattaforma LimeSurvey.

# Guida pratica alla realizzazione di una survey online

un'iniziativa del programma





Unione europea Fondo sociale europeo



DIREZIONE GENERALE PER LE POLITICHE ATTIVE E PASSIVE DEL LAVORO











# Cos'è LimeSurvey?

È un applicativo opensource per **creare rapidamente** e in modo intuitivo dei **sondaggi** da pubblicare sul web e, all'occorrenza, per il data entry di questionari cartacei

### PERMETTE

<u>A CHI CREA I SONDAGGI</u> di costruirli in modo veloce e personalizzato anche **senza avere particolari conoscenze di programmazione** 

<u>A CHI PARTECIPA ALLA RILEVAZIONE</u> di dare le risposte **anche se non ha particolare familiarità con gli strumenti informatici** 



# Come si accede a LimeSurvey per utilizzarlo?







# Come è organizzato il questionario?

il principio della matriosca:

CONTESTO GENERALE GRUPPI DI DOMANDE



**CONTESTO GENERALE** è il macro contenitore, serve per inquadrare tutte le informazioni che contestualizzano l'indagine. All'interno si aggiungono i vari "gruppi di domande"

**GRUPPO DI DOMANDE:** è un contenitore più piccolo, raccoglie domande che possono essere ricondotte allo stesso ambito: Anagrafica = nome, ente, provenienza, etc. All'interno si aggiungono le singole domande. Si possono creare più gruppi per ciascuna delle indagini che si vuol realizzare

In questo modo le domande sono più facili da gestire per l'operatore e più organizzate per l'utilizzatore



a Default
Login
enticata la password?



biente da			2
in ame omincie			6
2 - sel vev ire il MiglioraPA - Sondaggi		Feelanoonate discolution 2 001 (130300)	
imesur costrun ario Con ario Con Contraction	1 😰	Indagini: Prego selezionare	
Li. a questio	Login effettuato		
	Benvenuto Administrator!		



Per creare una nuova indagine è sufficiente premere il pulsante + posto in alto a destra della pagina di amministrazione.











Titolo: Descrizione:	Anagrafica         Image: Anagrafica
Randomizzazione gruppo: Equazione di rilevanza:	





Una volta creato il Gruppo, sarà possibile aggiungere **le relative domande.** Anche in

questo caso occorre avvalersi del pulsante + posto al lato del menù di gestione del Gruppo appena creato.



5 creato i gruppo, gruppo, inserisci le inserisci le domande

Limesurvey consente l'inserimento di numerose tipologie di Domande (aperte e chiuse, a risposta multipla, flags, legate l'una alle altre o indipendenti...)



CODICE: identifica ogni singola domanda e ogni singola risposta. È un campo non visualizzato dagli utilizzatori serve agli operatori – in fase di elaborazione dati – per identificare immediatamente la domanda e le relative risposte. CONSIGLIO: creiamo in modo coerente i codici

TESTO DELLA DOMANDA. Non vi è alcun vero limite alla lunghezza della domanda.



NOTA DI SPIEGAZIONE: non è necessaria, può essere un aiuto in più per gli utilizzatori

1



3

E	definisci la domanda	
	<ul> <li>Tipo di domanda: Testo lungo</li> <li>Gruppo domande: Anagrafica &lt; 5</li> <li>Obbligatorio: Si O No O</li> <li>equazione di rilevanza: 1</li> </ul>	
	Convalida: <u>Mostrare impostazioni avanzate</u> Aggiungere la domanda	
	Selezionare file domanda LimeSurvey (*.lsq/*.csv): Sfogla. Nessun file selezionato. Convertire i link delle risorse? 🗹 Importare domanda	

5 Gruppo di domande: in questo menù a discesa è possibile attribuire ad uno specifico Gruppo di domande, la domanda che si sta inserendo.

Obbligatorio: con questa opzione si rende obbligatoria o meno la risposta a questa domanda.

6

4 Tipo di domanda: consente di scegliere la tipologia di domanda che si vuol inserire, da un menù a tendina

Arrays Array Array (Aumenta, Uguale, Diminuisce) Array (Numeri) Array (Testi) Array (punteggio 1-10) Array (punteggio 1-5) Array con doppia scala Array per colonna Scelta (Sì/No/Non so) Domande con maschera Cambio lingua Caricamento file Classifica Data/Ora Equazione Genere Inserimento numerico Inserimento numerico multiplo Sì/No Visualizzazione testo Domande con scelta singola Lista (Menu Dropdown) Lista (Radio Button) Lista con commento Scelta punteggio (da 1 a 5) Domande con scelta multipla Scelta multipla Scelta multipla con commenti Domande con testi Testo breve Testo breve multiplo Testo libero maxi Testo lungo





# Tipologie di Domande

✓ Domande Strutturate Data Sesso Sì / No **Cambio lingua** ✓ Domande Numeriche Inserimento numerico Inserimento numerico multiplo Classifica ✓ Domande a risposta singola Attribuzione punteggio (1-5) Elenco (Menù dropdown) Elenco (Pulsanti Radio) Lista con commento ✓ Domande testuali (aperte) Testo breve Testo breve multiplo Testo libero lungo Testo libero maxi

✓ Domande a scelta multipla A scelta multipla A scelta multipla con i commenti ✓ Matrici Array Array (5 scelta punto) Array (10 scelta punto) Array (Sì / No / Incerto) Array (Increase/Same/Decrease) (migliorato/uguale/ diminuito) Array di colonna Array doppia scala Array (Numbers) Array (Testo) ✓ Altro Visualizzazione di testo (Domande Boilerplate)





### Domanda a risposta testuale

E' possibile prevedere domande a risposta testuale, dette anche a risposta aperta. Il Sistema consente di scegliere la lunghezza della risposta:

- •Testo breve •Testo breve mult
- Testo libero lungo
- •Testo libero maxi









### Matrici 1

Il tipo di domanda a Matrici - Array - estende ulteriormente il tipo di domanda "Attribuzione di punteggio". Questo tipo di soluzione viene adottata quando il questionario presenta una "batteria" di domande.

A



rray dual sc	ale	IV	latric	e a do	ppia sc	ala	
		Scal	e A			Scal	e B
	Some example answer scale 1	New answer scale 1	Third answer scale 1	Last answer scale 1	Some example answer scale 2	New answer scale 2	Thi ans scal
Some example subquestion	•	•	•	۲	•	•	•
New answer subquestion	0	0	0	0	0	0	e
Third							

Array Yes/No/Uncert	ain Matri	Matrice si/no/non so		
	Yes	Uncertain	No	
Some example subquestion	0	0	O	
New answer subquestion	0	0	0	
Third subquestion	0	0	0	
Last subquestion	$\odot$	•	0	

Il sistema consente la libera costruzione di Matrici a scala semplice, in cui per ogni elemento di riga l'utente che risponde all'indagine individua una sola risposta.

E' prevista anche la possibilità di chiedere al rispondente di **indicare una risposta su due scale diverse affiancate** l'una all'altra.

Esempio utilizzo della doppia scala per misurare su ciascun item due dimensioni (soddisfazione e importanza):

ray (Flexible Labels) dual scale											
		sati	isfac	tion			imp	orta	nce		
	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	No answer
television program	C	C	C	С	C	С	C	C	C	C	•
radio program	С	¢	C	0	с	с	0	0	0	0	e
cinema program	с	С	С	С	С	C	с	С	С	С	6

Sono disponibili alcune soluzioni con delle scale, già determinate; in questo caso la scala è del tipo SI / No / Non so.





### Matrici 2

Array 10 point choice	N	latri	ce si	l sca	ala a	10 p	ount	i -	
	1	2	3	4	5	6	7	8	
Some example subquestion	0	0	0	0	0	0	0	0	0
New answer subquestion	0	0	0	0	©	0	0	0	0
Third subquestion	0	0	0	0	0	0	0	0	e
Last subquestion	0	0	0	Ø	0	0	0	0	. 6

Array 5 point choice	Matric	e su scala	a a 5 punti	
	1	2	3	4
Some example subquestion	0	O	O	O
New answer subquestion	0	O	0	0
Third subquestion	0	0	O	O
Last subquestion	0	0	0	O

Array by column Matrice a colonn	е	
	Some example subquestion	New answer subquestion
Some example answer option	0	0
New answer option	0	0
Third answer option	0	0
Last answer option	0	0
No answer	۲	۲

Sono disponibili alcune soluzioni con delle scale, già determinate; in questo caso la scala va da 1 a 5. e da 1 a 10.

#### Esempio:

In che misura sei d'accordo con le seguenti osservazioni (1 = Completamente d'accordo, 5 = fortemente in disaccordo)

Per motivi di layout è possibile invertire le risposte con le subquestion utilizzando questo tipo di Array. Le subquestions sono utilizzate come intestazioni delle colonne.



# Matrici 3

1

Oltre alla «selezione» degli incroci di risposta è possibile anche costruire delle Matrici ad inserimento testuale e numerico.

#### Matrice con inserimento testuale

array numbers (text input)			
	X-axis example subquestion	X-axis new answer subquestion	X-a: subc
Y-axis example subquestion			
Y-axis new answer subquestion			
Y-axis third subquestion			
Y-axis last subquestion			

#### Matrice con inserimento numerico















## La gestione dei dati: la pagina di gestione



Indagini non attive





## La gestione dei dati: le operazioni possibili

Terminata la composizione del **Questionario**, accedendo nella pagina di gestione dell'**Indagine specifica** si accede a questo menù che consente di...







### La gestione dei dati: attivare l'indagine

Per attivare o disattivare l'indagine, occorre agire sulla freccia del menù di ciascuna Survey. Quando la freccia è di colore verde l'indagine è attiva ed è in fase la raccolta delle risposte, quando la freccia è rossa l'indagine non è attiva.



Attenzione: un'indagine può essere disattivata e riattivata, ma i dati, in caso di riattivazione, rientrano in un altro conteggio, non vengono sommati





## La gestione dei dati: statistiche e dati 1

Per accedere alle risposte e alle statistiche di una indagine, oppure per inserire manualmente eventuali dati o ancora per verificare e agire sulle risposte date in maniera parziale si agisce attraverso la funzione









La gestione delle indagini: cor	mporre il report
Selezione dei dati Includere: Tutte le risposte Vista di tutti i campi disponibili Subtotali basati sulle domande visualizzate Opzioni dati in uscita Italiano 💌	Tutte le risposteTutte le risposteSolo risposte completeSolo risposte incompleteSolo risposte incompleteGuelle incompleteComplet
ID risposta Maggiore di: Minore di:	La sezione ID isola specifici ID di risposta, mostrando solo quelli indicati nel range
Opzioni per l'output Visualizza il testo delle risposte inline Mostrare i grafici Selezionare il formato in uscita: Visualizzare statistiche Annulla	Permette di scegliere se visualizzare o meno il testo delle risposte nel report. Inoltre si può scegliere se visualizzare i grafici o meno. Viene chiesto di individuare la tipologia di uscita (html, pdf,excel) del file del report.













# Grazie! info@migliorapa.it



Unione europea Fondo sociale europeo



DIREZIONE GENERALE PER LE POLITICHE ATTIVE E PASSIVE DEL LAVORO



Dipartimento della Funzione pubblica



