



جامعة المستقبل
AL-MUSTAQBAL UNIVERSITY

محاضرة الإحصاء الخامسة / العملي

م.م. مرتضى عبد الكريم مهدي

م.د. علاء محمد حسين ويس

مثال \ انشاء جدول التوزيع التكراري عن طريق برنامج SPSS:

- عند فتح البرنامج نقوم بخلق حقل درجات بإسم (marks) ونختار خصائصه كما تعلمنا سابقا.

	Name	Type	Width	Decimals	Label	Values	Mis
1	Marks	Numeric	8	0		None	None
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							
16							

- نقوم بإضافة الاعداد المعطاة في (المثال الأول في محاضرة النظري السادسة) وكالتالي :

	Marks	var	var	var	var	var	var
1	62						
2	58						
3	58						
4	48						
5	53						
6	54						
7	63						
8	69						
9	63						
10	57						
11	56						
12	46						
13	53						
14	56						
15	57						

*Untitled1 [DataSet0] - IBM SPSS Statistics Data Editor

File Edit View Data Transform Analyze Direct Marketing Graphs Utilities Add-ons Window Help

10 :

	Marks			
1	62			
2	58			
3	58			
4	48			
5	53			
6	54			
7	63			
8	69			
9	63			
10	57			
11	56			
12	46			
13	53			
14	56			
15	57			

Reports
 Descriptive Statistics
 Custom Tables
 Compare Means
 General Linear Model
 Generalized Linear Models
 Mixed Models
 Correlate
 Regression
 Loglinear
 Neural Networks
 Classify
 Dimension Reduction
 Scale
 Nonparametric Tests
 Forecasting
 Survival
 Multiple Response
 Missing Value Analysis...
 Multiple Imputation
 Complex Samples
 Simulation...
 Quality Control
 ROC Curve...
 Spatial and Temporal Modeling...

123 Frequencies...
 Descriptives...
 Explore...
 Crosstabs...
 TURF Analysis
 Ratio...
 P-P Plots...
 Q-Q Plots...

Data View Variable View

Frequencies

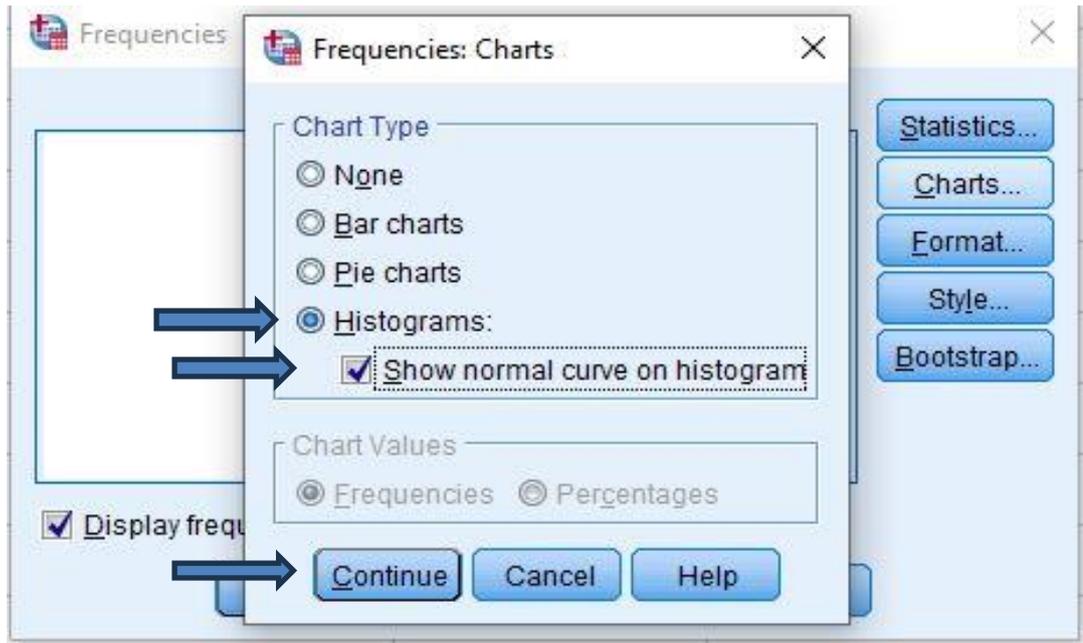
Variable(s):

Marks

Statistics...
 Charts...
 Format...
 Style...
 Bootstrap...

Display frequency tables

OK Paste Reset Cancel Help



Histogram

