

## **Overview of Proposed Sampling Design**

The sampling for the study will combine probability and quota sampling approach. That is the selection of PSUs, sectors/clusters, sector entry/starting point and household will be purely random. Selection of gender will be alternated between the two sexes in line with population split for the country. It is only at the point of final respondent selection that age quota will be applied.

All other demographic characteristics – education, employments etc -will be allowed to fall out naturally from the sample.

### **Urbanization Split/Weighting**

The urbanization split is 70:30 in favour of the rural. Fieldwork will however be split 60:40 in favour of the urban to avoid under representation of the more diverse urban population. Using the RIM weighting approach, at the analysis stage, the data will be weighed back using the official urbanization split for the country.

### **Sample selection**

#### **Stage One: Selection of PSUs:**

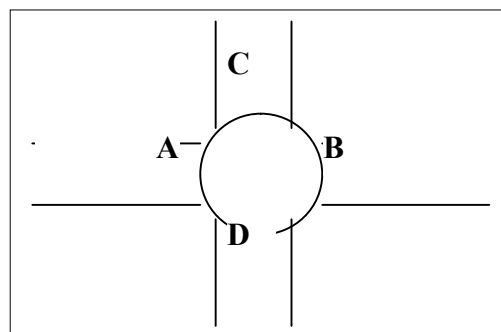
Within each selected region for each country, Primary Sampling Units (PSUs) will be randomly selected from a comprehensive list of PSUs to reflect the proposed urban-rural split.

#### **Stage Two: Selection of Sectors:**

Sequel to the selection of the PSUs, will be the selection of sectors within each PSU. This will be drawn from an exhaustive list of sectors using a table of random numbers to guarantee probability. The entry point into each sector will also be randomly determined by using a simple ballot system. This system involves the supervisor identifying and listing all visible entry points into a sector and the youngest interviewer in the team randomly selecting the entry point to the sector. The selected entry point becomes the starting point for the team.

#### **Stage Three: Selection of Starting Points:**

Upon entry into the sector, the supervisor establishes each interviewer's route walk by using the direction of the sun method. This method involves the interviewers dispersing in four different directions away from the sun. This is further diagrammatically illustrated below:



From this point on, the interviewer determines the starting point for his/her interviewing for each day of fieldwork by using the day's code to determine the first dwelling structure to begin with. A dwelling structure is a distinct floor of a residential building. Hence a single storey building will comprise two dwelling structures while a bungalow contains a single dwelling structure.

#### **Stage Four: Selection of Households:**

Within each dwelling structure, the interviewer determines the first household to begin with by using the household selection grid to randomly select the qualifying household. The household selection grid is a table of random numbers with listed alphabets from A to K on the rows, and figures on the column. The interviewer on entering a dwelling structure, counts the number of households in the dwelling structure, starting from the topmost floor if it is a multiple storey building, and then traces the total number of households counted against the alphabet pre-coded on his/her questionnaire. Where the two (number of households & alphabet) intersect is the household where the qualified respondent would be sought.

For the purpose of this study a household is defined as a group of individuals living together, who share a common feeding arrangement and who recognize a person as the head of the household. For an individual to qualify as a household member, he/she must have stayed with the rest of the members for a minimum period of six months prior to the time of interview. House helps and visiting relations are not considered as part of the household.

#### **Stage Five: Selection of Individual Respondents:**

The final stage in the selection process will be the selection of the individual respondent within the selected household. This will be done using the age quota approach where the respondent to be interviewed will fall within a specified age group assigned to that particular call.

#### **Sampling Interval**

In between each successful call, a sampling interval of 1 in 5 will be observed in urban areas and densely populated rural areas, while a gap of 1 in 3 will be observed in low density areas. An interviewer will only observe a sampling interval after he/she makes an effective call.

#### **Rules of Substitution/Refusals/Call backs**

Only one interview is allowed per household and an interviewer is not allowed to substitute within the same household.

In cases of refusals (that is refusal on the part of the household or on the part of the selected respondent, the interviewer is expected to move to the next household and continue till he makes an effective call.

In case of the selected respondent is not at home at the time of the first call, the interviewer is expected to make two more call backs at the time that the interviewer is expected to be available.

Substitution will only be made after 3 unsuccessful visits have been made and only with the approval of the supervisor.

## APPENDIX I: Sampling Distribution

### TUNISIA

REGION	%	n
Great Tunis	51%	765
Sousse	12%	180
Sfax	19%	285
Gabes	8%	120
Beja	10%	150
<b>TOTAL</b>	<b>100</b>	<b>1500</b>

AGE	
18-24	17%
25-39	40%
40-54	28%
55-64	10%
65+	5%

## SURVEY LANGUAGES TO BE USED BY COUNTRY

Tunisia: French and Arabic

## APPENDIX II: PSUs PER COUNTRY

## APPENDIX III: TIMING PLAN

From the date of acceptance and payment of 50% mobilization fee to the delivery of the data, the survey will last for 5 weeks.

## APPENDIX IV: COUNTRY CODES

### REGION

Great Tunis	1
Sousse	2
Sfax	3
Gabes	4
Beja	5

### LANGUAGE SPOKEN AT HOME

French	1
Arabic (darga)	2
Arabic (Foseha)	3
Others [ <b>Specify</b> ]	Xx

## POLITICAL PARTIES

Nom	Acronyme	Nom original
<u>Parti Tunisie verte</u>	PTV	حزب تونس الخضراء
	PSG	الحزب الاشتراكي اليساري
<u>Parti socialiste de gauche</u>		
<u>Parti du travail patriotique et démocratique</u>	PTPD	حزب العمل الوطني الديمقراطي
<u>Mouvement Baath</u>	MB	حركة البعث
<u>Mouvement Ennahda</u>	ME	حركة النهضة
<u>Parti du centre social</u>	PCS	حزب الوسط الاجتماعي
<u>Parti de la dignité et de l'égalité</u>	PDE	حزب الكرامة والمساواة
	MUL	حركة الوحدويين الاحرار
<u>Mouvement des unionistes libres</u>		
	PJD	حزب الشباب الديمقراطي
<u>Parti des jeunes démocrates</u>		
<u>Parti de l'équité et de l'égalité</u>	PEE	حزب العدالة و المساواة
<u>Mouvement de la réforme et de la justice sociale</u>	MRJS	حركة الاصلاح و العدالة الاجتماعية
<u>Mouvement national de la justice et du développement</u>	MNJD	الحركة الوطنية للعدالة و التنمية
<u>Al Watan</u>	AW	حزب الوطن
<u>Mouvement du peuple (Echaâb)</u>	MP	حركة الشعب
<u>Parti des libéraux tunisiens</u>	PLT	حزب الاحرار التونسي
<u>Parti de la liberté et du développement</u>	PLD	حزب الحرية و التنمية
<u>Parti de la liberté pour la justice et le développement</u>	PLJD	حزب الحرية من أجل العدالة والتنمية
<u>Mouvement de la jeunesse libre de Tunisie</u>	MJLT	حركة شباب تونس الاحرار
<u>Mouvement de l'unité populaire</u>	MUP	حركة الوحدة الشعبية
<u>Congrès pour la République</u>	CPR	المؤتمر من أجل الجمهورية
<u>Parti de l'avenir (Al Mustakbal)[25]</u>	PA	حزب المستقبل
<u>Parti de la justice et de la liberté</u>	PJL	حزب العدالة والحرية
<u>Parti de l'avenir pour le développement et la démocratie</u>	PADD	حزب المستقبل من أجل التنمية والديمقراطية
<u>Mouvement des patriotes démocrates[32]</u>	<u>MOUPAD[33]</u>	حركة الوطنيين الديموقراطيين
<u>Parti de la jeunesse pour la révolution et la liberté</u>	PJRL	حزب الشباب للثورة و الحرية
<u>Parti de la dignité pour la justice et le développement</u>	PDJD	حزب الكرامة من أجل العدالة والتنمية
<u>Parti communiste des ouvriers de Tunisie</u>	PCOT	حزب العمال الشيوعي التونسي
<u>Parti républicain pour la liberté et l'équité</u>	PRLE	الحزب الجمهوري للحرية والعدالة
<u>Parti de la rencontre de la jeunesse libre</u>	PRJL	حزب اللقاء الشبابي الحر
<u>Parti de la justice et du développement</u>	PJD	حزب العدل و التنمية
<u>Parti d'avant-garde arabe démocratique</u>	PAAD	حزب الطليعة العربي الديمقراطي
	PDD	حزب الكرامة و التنمية
<u>Parti de la dignité et du développement</u>		
<u>Parti de la lutte progressiste</u>	PLP	حزب النضال التقدمي
<u>Mouvement du peuple unioniste progressiste</u>	MPUP	حركة الشعب الوحدوية التقدمية
<u>Parti de la gauche moderne</u>	PGM	حزب اليسار الحديث
<u>Parti libéral maghrébin</u>	PLM	الحزب الليبرالي المغاربي
<u>Rencontre réformatrice démocratique (Al Liqaa)</u>	RRD	اللقاء الإصلاحية الديمقراطي
<u>Parti populaire pour la liberté et le progrès</u>	PPLP	الحزب الشعبي للحرية والتقدم
<u>Parti des forces du 14 janvier 2011</u>	PR14	حزب قوى الرابع عشر من جانفي 2011
<u>Al Majd</u>	AM	حزب المجد
<u>Afek Tounes[45]</u>	AT	أفاق تونس

<u>L'Initiative (Al Moubadara)</u>	LI	حزب المبادرة
<u>Mouvement de la dignité et de la démocratie</u>	MDD	حركة الكرامة و الديمقراطية
<u>Union populaire républicaine</u>	UPR	الحزب الشعبي الجمهوري
<u>Alliance nationale pour la paix et la prospérité</u>	ANPP	التحالف الوطني للسلام و النماء
<u>Front populaire unioniste</u>	FPU	الجهة الشعبية الوحيدة
	PRD	حزب الإصلاح و التنمية
<u>Parti de la réforme et du développement</u>		
	PRD	الحزب الإصلاحي الدستوري
Parti réformiste destourien[25]		
<u>Parti des républicains libres</u>	PRL	حزب الجمهوريين الأحرار
<u>Parti de l'indépendance pour la liberté</u>	PIL	حزب الإستقلال من أجل الحرية
<u>Alliance pour la Tunisie</u>	AT	التحالف من أجل تونس
Justice and Development Party[52]	JDP	حزب العدالة و التنمية
<u>Parti de la dignité et de l'action</u>	PDA	حزب الكرامة و العمل
<u>Alliance républicaine</u>	AR	حزب الوفاق الجمهوري
Parti du travail tunisien[55]	PTT	حزب العمل التونسي
<u>Parti Tounes El Karama</u>	PTEK	حزب تونس الكرامة
<u>Parti de la fidélité pour la Tunisie</u>	PFT	حزب الوفاء لتونس
<u>Mouvement démocratique d'édification et de réformes</u>	MDER	الحركة الديمقراطية للإصلاح و البناء
Mouvement réformateur tunisien[57]	MRT	الحركة الإصلاحية التونسية
<u>Mouvement de la vertu</u>	MV	حركة الفضيلة
<u>Parti de l'unité et de la réforme</u>	PUR	حزب الوحدة و الإصلاح
<u>Parti du peuple pour la patrie et la démocratie</u>	PPPD	حزب الشعب من أجل الوطن و الديمقراطية(حشود)[59]
<u>Mouvement Bledi</u>	MB	حركة بلادي
Parti pour le progrès[60]	PPP	حزب التقدم
<u>Parti de la nation culturel et unioniste</u>	PNCU	حزب الأمة الثقافي و الحديوي
<u>Al Irada</u>	AI	الإرادة
	MC	حركة مواطنة
<u>Mouvement citoyennté</u>		
<u>Parti pour la justice social-démocrate</u>	PJSD	حزب العدالة الاجتماعي الديمقراطي
Union patriotique libre[61]	UPL	الاتحاد الوطني الحر
<u>Parti de la responsabilité nationale</u>	PRN	حزب المسؤولية الوطنية
<u>Parti démocratique pour la justice et la prospérité</u>	PDJP	الحزب الديمقراطي للعدالة و الرخاء
<u>Mouvement de la démocratie et du développement</u>	MDD	حركة الديمقراطية و التنمية
	PLDTD	الحزب الحر الدستوري التونسي الديمقراطي
<u>Parti libre destourien tunisien démocratique</u>		
<u>Al Amana</u>	AA	الأمانة
<u>Mouvement pour la Deuxième République</u>	M2R	حركة الجمهورية الثانية
<u>La Tunisie moderne</u>	LTM	تونس الحديثة
<u>Mouvement tunisien de l'action maghrébine</u>	MTAM	الحركة التونسية للعمل المغاربي
<u>Parti de la voix de la république</u>	PVR	حزب صوت الجمهورية
<u>Parti progressiste républicain tunisien</u>	PPRT	الحزب التقدمي الجمهوري التونسي
<u>Parti de la modernité</u>	PM	حزب الحداثة
<u>Mouvement de la Tunisie nouvelle</u>	MTN	حركة تونس الجديدة
<u>Congrès démocratique social</u>	CDS	المؤتمر الديمقراطي الاجتماعي
<u>Courant Al Ghad</u>	CAG	تيار الغد
<u>Parti de la jeunesse libre</u>	PJL	حزب الشباب الحر
<u>Parti démocrate-social de la nation</u>	PDSN	حزب الأمة الديمقراطي الاجتماعي

<u>Jeunesse de la Tunisie de demain</u>	JTD	شباب تونس الغد
<u>Mouvement pour la culture et de la pluralité</u>	MCP	حركة الثقافة و التنوع
<u>Parti des conservateurs progressistes</u>	PCP	حزب المحافظين التقدميين
<u>Parti de la culture et du travail</u>	PCT	حزب الثقافة و العمل
<u>Appel républicain</u>	AR	النداء الجمهوري
<u>Parti du Néo-Destour</u>	PND	الحزب الدستوري الجديد
<u>Mouvement progressiste tunisien</u>	MPT	الحركة التقدمية التونسية
<u>La Voie tunisienne</u>	PVT	حزب المسار التونسي
<u>Voix du Tunisien</u>	VT	صوت التونسي
<u>Parti tunisien</u>	PT	الحزب التونسي
<u>Union néo-bourguibienne</u>	UNB	اتحاد البورقيبية الجديدة
<u>Parti de la nation pour la liberté et la justice</u>	PNLJ	حزب الأمة للحرية و العدالة
<u>Parti de l'ouverture et de la fidélité</u>	POF	حزب الانفتاح و الوفاء
<u>Parti libre populaire et démocrate</u>	PLPD	الحزب الحر الشعبي الديمقراطي
<u>Parti de la souveraineté au peuple</u>	PSP	حزب السيادة للشعب
<u>Parti pionnier</u>	PP	حزب الريادة
<u>Parti tunisien de la nation</u>	PTN	حزب الأمة التونسي
<u>Parti des avant-gardes</u>	PAG	حزب الطلائع
<u>Parti de l'émancipation et de la modernisation pour la prospérité de la Tunisie</u>	PEMPT	حزب التحرر و التحديث لإزدهار تونس

#### LANGUAGE OF INTERVIEW

French	1
Arabic (darga)	2
Arabic (Foseha)	3

