

ANNEXES

ANNEX 1

About Palestine



General Information

Palestine lies on the south west of Asia on the southern part of the Mediterranean Sea, Eastern Coast. Thus, it lies in the heart of the so called ancient world, namely, Asia, Africa and Europe, which makes it a land bridge linking Asia with Africa and the Mediterranean Sea with the Red Sea and the Atlantic Ocean with the Indian Ocean.

Area

Palestine lies on the western edge of the Asian continent and the eastern extremity of the Mediterranean Sea. The geographic location has historically given Palestine religious, cultural and economic importance as it joins the three continents of the ancient world. This is a land at the crossroads of history and the heart of a global network of land, air and sea routes.

Palestinian Territories: 6,020 Km²

West Bank 5,655 Km²; 130 Km long and 40-65 Km in width

Gaza 365 Km²; 45 Km long and 5-12 Km in width

Government System

The Palestinian National Authority (PNA) was established on the basis of the Declaration of Principles signed between the Palestine Liberation Organization (PLO) and Israel on Sept. 13, 1993 and governs Palestinian affairs in self-rule areas. It consists of the elected President (Mahmoud Abbas), the appointed cabinet (Ministerial Board) and the Palestinian Legislative Council (PLC). www.pna.gov.ps

Capital and Principal Main Cities

The City of Jerusalem is the capital of Palestine. Principal main cities include: Gaza, Ramallah, Nablus, Hebron, Jenin, Rafah, Khan Younis, Tulkarem, Qalqilia, Bethlehem and Jericho.

Languages

Arabic is the official language of the Palestinian Territories. However, Palestinians are multilingual people, with English being widely spoken and used in business. Several other languages such as Hebrew, French, German, Italian and Spanish are also widely spoken.

Religion

Palestine is the Holy Land for three monotheistic religions: Islam, Christianity, and Judaism. Bethlehem and Palestinians celebrated the year 2000 commemorating the occasion of the birth of Jesus Christ. Palestine is also the place where Prophet Mohammed ascended to heaven. Islam has dominated the culture of Palestine for the past 1400 years. The city of Bethlehem has long been a destination for Christian pilgrims from all points of the globe, whereas Jerusalem is still the world's biggest religious attraction for Moslem, Christian and Jewish pilgrims.

ANNEX 2

Palestinian population WW

Source: Wikipedia online (2007)

Country of Region	Population
West Bank and Gaza Strip	3,900,000
Jordan	3,000,000
Israel	1,318,000
Syria	434,896
Lebanon	405,425
Chile	350,000 – 500,000 ¹⁰
Saudi Arabia	327,000
The Americas	225,000
Egypt	44,200
Other Gulf states	159,000
Other Arab states	153,000
Other countries	308,000
Total	10,574,521

¹⁰ As mentioned By: (Sabatin, 2010), (AsiaOnline, 2010), (KarrNetwork, 2011), (AKI, 2003)

ANNEX 3: PALESTA

PALESTA

The PALESTA network and the diaspora option seem to be a real and workable proposition to turn the negative effects of forced emigration into tangible benefits. Such an approach also concretely addresses the problems that brain drain countermeasures have been unable to solve (Meyer, 1999). PALESTA has undergone three major stages: in the first stage, PALESTA constituted a center, functioning as a server based in Palestine and connecting to individuals in different peripheries. In the second stage, PALESTA aided in the creation of different nodes in countries where there is a concentration of Palestinian professionals while still remaining at the center of connectivity. The latest discussions within PALESTA indicate that there is a desire to make PALESTA less central, transforming it into a node within in a series of nodes.

The impact of PALESTA on the relationship between Palestinians abroad and the Palestinian Territories, goes beyond the simple effect of serving the homeland and facilitating a future physical return. In a transnational world typified by a process of 'global circulation of images, sounds, goods' but not a parallel mobility of people, there has been a complex impact on the concept of communal belonging. We must ask, as Shohat has (1999: 215), what do we make out of the new media's promise of shaping new identities? Furthermore, from a more radical perspective, will this new form of international migration modify our perception of the homogeneity of the nation and particularly the relationship between state, nation and territory (Ma Mung et al. 1998 :3) In fact PALESTA's experience demonstrates that a major impact of new electronic media is the *de-sanctification* of the homeland by its de-terrorialization. The homeland is a utopia in Manheim's definition; once we have entered it, it disappears. The Palestinian '*aliya*' to Jerusalem has not necessarily taken place in a geographic location; instead the *aliya* has sought to incorporate itself within nodes of a network where the connectivity to a land of origin can be maintained¹. I use Jerusalem specifically in this context, precisely because this city has been idealized in two ways: first in the perception of the city as a realm in the 'Kingdom of God' and second the notion that a migration to terrestrial Jerusalem was a step toward an ascension to a celestial Jerusalem. The new media is likewise capable of facilitating a conciliation between the diverse cultural heritages represented in the Palestinian diaspora by existing in the host country while connecting to an inaccessible (and perhaps idealized) homeland. New media may broaden the ontological question 'who am I?' with a kind of topographical identity question: 'where am I?'

There are, of course, many more political implications to the new media in terms of geographical location, national affiliation, and imagined homelands which go beyond the objective of this paper.

Source : (Hanafi, 2001)

TOKTEN

TOKTEN: A tentative Brain Gain?

The TOKTEN concept has been an interesting mechanism for tapping national expatriate human resources and mobilizing them to undertake short-term consultancies in their countries of origin. The United Nations Development Program (UNDP), which implemented TOKTEN in order to utilize the expertise of expatriate nationals, demonstrated that specialists (who had migrated to other countries and achieved professional success abroad) were enthusiastic about providing short-term technical assistance to their country of origin. Often these individuals returned and settled permanently. This program has been applied over the past 22 years in some 30 different countries, resulting in the application of thousands of technical assistance missions by expatriate professionals to their home country (UNDP, 1996). One of the main catalysts in the creation of the TOKTEN program was the growing necessity of counteracting the so-called 'brain drain' from developing countries to the first world. The program has created databases of highly trained and experienced expatriate experts and in the 1990's assigned more than 400 of them per annum on a volunteer¹ basis to their countries of origin for periods ranging from one to six months. TOKTEN volunteers have served in governmental, public and private sector, academic and NGO sector capacities.

The TOKTEN program in the Palestinian Territories is considered one of the most successful with more than 178 Palestinian experts who have contributed to Palestinian development under the TOKTEN modality. Palestinian TOKTEN consultants, for example, have helped reform the treatment of kidney disease in Palestinian Territories and have guided the development of macro-economic frameworks and planning. TOKTEN skills also have been brought to bear in the realm of computer and information technology, on city planning, on university curriculum development and academic networking, on the upgrading of film and television capacities, on cultural preservation including the Bethlehem 2000 project. The lack of expertise in some sectors where people have volunteered under TOKTEN has generated some genuine success stories in Palestine, such as the construction and opening of the international airport in Gaza.

In this case, 9 TOKTEN consultants have stayed on and presently constitute the backbone of the airport's operations.

Source: (Hanafi, 2001)

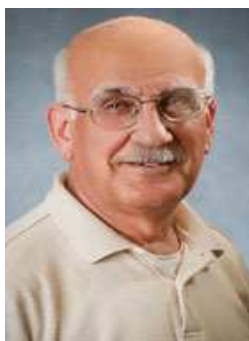
ANNEX 4

PALESTINIAN DIASPORA

SUCCESS STORIES

Professor Munir Nayfeh

Professor Munir Nayfeh



Professor Munir Nayfeh received his bachelor's and master's degrees from the American University of Beirut in 1968, and 1970, respectively. He earned a Ph.D. in physics from Stanford University in 1974. He served as a postdoctoral fellow and research physicist at Oak Ridge National Laboratory from 1974-1977, and as a lecturer at Yale University in 1977, before joining the physics faculty at the University of Illinois in 1978.

Following his arrival at the UIUC, Professor Nayfeh developed an active experimental program to study the multi-photon (nonlinear) dissociation of molecules as a means to enhance dissociation selectivity. He was the first to demonstrate isotope separation using this process. He was also the first physicist to examine the behaviour of hydrogen molecules in intense laser fields, and his seminal work in this area initiated a whole new area of research in molecular Coulomb explosions.

In the past few years, Professor Nayfeh has pursued two separate lines of research: (1) a theoretical program focusing on the role of classical chaotic dynamics in hydrogen atoms rendered essentially one-dimensional in the presence of very strong dc electrical fields; and (2) an experimental program he has termed "writing with atoms," in which the spatial selectivity of the electric field in a scanning tunnelling microscope (STM) is combined with the frequency (energy) selectivity of a laser to deposit fine patterns with nearly atomic resolution on a variety of substrates at room temperature. Dr. Nayfeh was solely responsible for the conception and development of this innovative technique.

Most recently, Professor Nayfeh has investigated the fabrication and the analysis of nanometer-scale structures by employing STM to study hysteresis effects in the formation of matter. This work provides physical insights on the fundamental nature and interactions of solids at nanometer/atomic scales, and it has significant implications for near-term technological applications in nanoelectronics and photonics.

Source: (UOI, 2011)

The Honourable Dr. John H. Sununu

The Honorable Dr. John H. Sununu



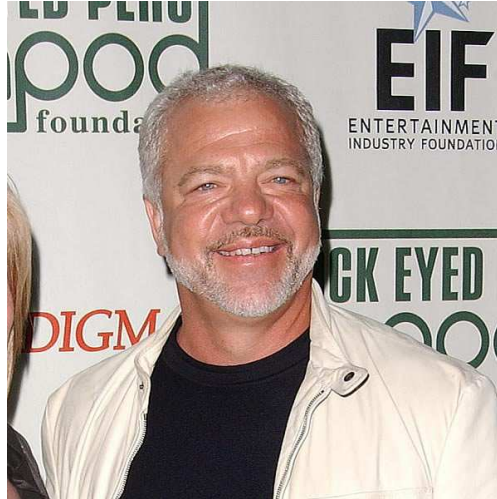
“Nobody ever expects a mechanical engineer to end up as governor or chief of staff to the president of the United States,” Governor Sununu was quoted as saying in the March 24, 2003 issue of the *Purdue News*. “I think my background served me well in government, and I try to encourage some of the young engineers who might be listening to be a little bit more interested in taking that route.”

The former New Hampshire Governor and White House Chief of Staff to President George H.W. Bush is also an accomplished engineer who served as the head of engineering faculty of Tufts University and a Professor of mechanical engineering (PhD from the Massachusetts Institute of Technology). Governor Sununu was born in Havana, Cuba to international film distributor John Saleh Sununu and Victoria Dada. He and his wife, Nancy, are the parents of eight children, including former Republican US Senator John E. Sununu. The Sununus are one of the most prominent Palestinian-American families with roots in Jerusalem, Palestine. In 2003, Governor Sununu personally appealed on behalf of the Washington DC-based American Taskforce for Palestine by applauding the filling of “a void in the international debate that can only be filled by Palestinian Americans.”

Source: (PalestinianSurprises, 2011)

Talent and Literary Agent Sam Gores

Talent and Literary Agent Sam Gores



The CEO of the Paradigm Talent Agency in Beverly Hills, Sam Gores' clients include: actress Katherine Heigl, actor Andy Garcia, Aerosmith, Coldplay, and many others. Known for shunning the spotlight, Gores was famously described by actor Laurence Fishburne as ". . . the most un-agent-like agent in the business because he's a human being first."

Born and raised in Nazareth, his Palestinian family had immigrated to Michigan when he was 14. All of their worldly possessions were sold and the plane tickets purchased were one-way.

Considered one of the top Hollywood agents by Askmen.com, Gores' passion for the stage began when he performed in "Annie Get Your Gun" and "Inherit the Wind." Afterwards, he went on to study at the American Academy of Dramatic Arts in Pasadena, California. From his first agency (SGA Productions) in the mid-1980s to the Paradigm talent Agency, Gores has quietly built a talent empire matched equally with his reputation for being a gentleman.

Well-known for his philanthropy, charities benefiting youth are among his favorites. Among the many is *Hand in Hand*. *Hand in Hand* aims to end segregation in Israel by establishing schools where Jewish and Palestinian children living in Israel learn together. Building bridges to understanding and peace is what this charity's supporters seek.

Gores are married to actress Jensen Buchanan and is the brother of billionaire businessmen Alec and Tom Gores.

Source: (PalestinianSurprises, 2011)

Former Prime Minister of Belize Said Musa

Former Prime Minister of Belize Said Musa



Instrumental in drafting that country's first constitution, Said Musa served as the prime minister of Belize from 1998 to 2008. Of Palestinian descent, Musa was the first prime minister to be elected two consecutive terms since Belize first became independent in 1981.

Born in poverty to a family of eight children, Musa not only rose through the government ranks to be elected as the Prime Minister but he also served as the Attorney General, as well as Minister of Economic Development

A lawyer and a member of the pro-capitalist Christian Democrat People's United Party, he is said to have led Belize to significant growth with "Keynesian Economics." This sort of economics advocates a mixed economy—predominantly private sector, but with a large role of government and public sector.

A believer in true Caribbean unity, Said was once quoted as saying, "Let us work toward greater cooperation with all Caribbean Countries, whether we speak English, Dutch, French or Spanish, whether we are independent or not, and whether we be island or continental territories."

Source: (PalestinianSurprises, 2011)

Queen Rania of Jordan

Queen Rania of Jordan



The world's youngest queen at the time of her coronation, Rania, is of Palestinian descent. Her Royal Highness was born in Kuwait to affluent Palestinian parents and graduated from the American University in Cairo with a business degree. In 1991, she moved to Jordan where her parents had settled after fleeing Kuwait along with hundreds of thousands of other Palestinians following the 1991 Gulf War. In Jordan, she would meet her future husband, Prince Abdullah II – son of the Late King Hussein.

A mother of four, Queen Rania is renowned for her philanthropic work and speaks out on a number of issues, including: the protection of children from violence and ending the controversial “honor killings” -- murders committed by men against sisters or daughters for "dishonouring" their family, often by violating social traditions. A UNICEF Eminent Advocate for Children, she has written in observance of Palestinian Child Day by highlighting the daily challenges that confront them. In addition to receiving many international humanitarian awards, including the Special Olympics International award (for supporting people with intellectual disabilities) and the the 2005 Austrian ‘My Way’ Award (for her extensive social work), Queen Rania has been selected in People Magazine’s 50 Most Beautiful People and named among Forbes' 100 Most Powerful Women.

In 2008, Queen Rania launched a YouTube channel in an effort to reach out to young people and engage in a dialogue that would help dispel stereotypes about Arabs and Muslims.

See: http://www.youtube.com/watch?v=TFf897bUW2Y&feature=watch_response_rev

Always a champion of dialogue and promoting understanding, she co-authored, “The Sandwich Swap in 2010. The story explores how differences can enrich our lives.

Source: (PalestinianSurprises, 2011)

Former President of Honduras Carlos Roberto Flores Facusse

Former President of Honduras Carlos Roberto Flores

Facusse



Born to a Honduran journalist (Oscar Flores Midence) and Palestinian mother (Margarita Facusse de Flores), Flores Facusse served as the president of Honduras from January 27, 1998 – January 27, 2002. A graduate of Louisiana State University with degrees in Industrial Engineering and International Economics and Finance, he ran as the candidate for the right-of-center Liberal Party of Honduras.

Flores Facusse was president during Hurricane Mitch, a historic tragedy that brought unprecedented rains and left 18,323 dead. At least 14,000 of them were Hondurans. With the economy devastated, Flores Facusse secured large amounts of international aid, as well as implemented guidelines recommended by the World Bank and the International Monetary Fund to help stabilize the economy. In 2000, Honduras qualified for debt relief under the Debt Initiative for Heavily Indebted Poor Countries.

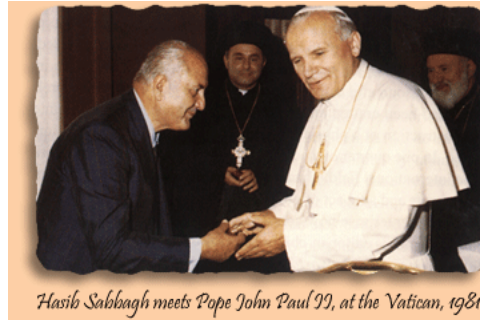
As with many Hondurans of Palestinian ancestry, integration in all aspects of Honduran life is the norm. From holding key positions in politics to creating jobs in the private sector to ascending to important positions in the Honduran military, Flores Facusse is one important example of this successful assimilation.

Source: (PalestinianSurprises, 2011)

Entrepreneur and Philanthropist, Hasib Sabbagh

Entrepreneur and Philanthropist

Hasib Sabbagh (1923-2010)



Hasib Sabbagh meets Pope John Paul II, at the Vatican, 1981

The billionaire co-founder of one of the Arab World's largest building corporations, Hasib Sabbagh was born to a prominent Christian family in Tiberias, Palestine. Consolidated Contractors Company International (CCC) originally started in Haifa in 1943 but re-located to Lebanon after Israel's 1948 creation. When civil war broke out in Lebanon, they settled in Greece.

A civil engineer with a 1941 degree from the American University of Beirut, he had a keen business sense. It's been said that Sabbagh maintained relationships with key decision makers around the world. They thrived in dangerous regions and they also excelled in safe regions, including building a terminal extension at Washington's Ronald Reagan National Airport. With a net worth of \$4.3 billion, CCC is ranked within the world's top 20 of international contractors.

After Sabbagh's wife, Diana, died in 1978, he established the Diana Tamari Sabbagh Foundation. The Foundation has given grants to the Cleveland Clinic Foundation, Harvard University, Georgetown University, and others. Most especially, the Foundation has helped Palestinian young adults afford college educations and he gave generously to Palestinian institutions throughout the land.

Prior to his death, a few words appeared on the late Hasib Sabbagh's website: *Hasib Sabbagh has dedicated his life to finding a solution to the dilemma of the Palestinian people. His most cherished hope is for the establishment of an independent state.*

Source: (PalestinianSurprises, 2011)

Columbia University's Center for Palestine Studies

Columbia University's Center for Palestine Studies



Launched in the fall of 2010, the Center for Palestine Studies (CPS) at Columbia University is the first of its kind in the United States. According to Columbia's statement on the CPS website: *CPS provides an institutional home for faculty, post-doctoral researchers, and students at Columbia in fields that include history, literary studies, the social sciences, religion, philosophy, law, archaeology, architecture, and the arts. The Center also builds connections with other institutions and scholars to strengthen the academic study of Palestine and Palestinians throughout the United States and the world.* To find out more about CPS, please visit their website at:

<http://www.columbia.edu/cu/palestine/>

The distinguished faculty, who teach CPS courses out of Columbia's Middle East Institute, were inspired by the late Professor Edward Said (who taught at Columbia for 40 years). Among those who spearheaded the establishment of CPS is the widely-published Professor Rashid Khalidi who not only serves as Director of the Middle East Institute at Columbia, but he is also the Editor-in-Chief of the Journal of Palestine Studies and a member of the Council on Foreign Relations.

In 2010, Khalidi delivered the annual Edward Said memorial lecture at The Palestine Center in Washington, DC. To listen to the speech, please click: <http://www.thejerusalemfund.org/ht/display/ContentDetails/i/16422/pid/897>.

Source: (PalestinianSurprises, 2011)

ANNEX 5

Questionnaire of the study

English version

Arabic version



*“Diaspora as a driving force
In the Knowledge economy - focusing on
Palestinian Diaspora¹”*

This questionnaire is part of a PhD research project. It aims at exploring how Palestinians Diaspora can contribute to the development in Palestine, focusing on Science, Technology, and Innovation. Since the majority of Palestinians population are living outside Palestine, the rationale of this survey is to harness their expertise to contribute towards the socio-economic development of Palestine.

There are many ways to enable the Palestinians Diaspora to be a part of the development of their mother country, whether by returning to their country of origin or contributing through their knowledge and skills. This questionnaire attempts to classify the Palestinian diaspora into categories in order to identify the appropriate mechanism(s) towards making the Palestinian Diaspora an integral part of Palestine’s development.

Your cooperation in answering this questionnaire is deeply appreciated and your responses will be used strictly for research purposes. Only summary results will be reported. Your participation in this questionnaire will contribute greatly towards identification of appropriate mechanisms that could be introduced to forge the Palestinian Diaspora to be a part of the development process in Palestine.

Thank you for giving your precious time in completing this questionnaire.

Mervat H. N. Sharabati-Shahin
PhD Researcher
Dept. Science & Technology Studies
Faculty of Science
University of Malaya
Malaysia
palest_diaspora@yahoo.com

¹ *Palestinian Diaspora: all Palestinians living out side Palestine.*

<p>1. Gender:</p> <p>1. <i>Male</i> <input style="width: 40px; height: 15px;" type="text"/></p> <p>2. <i>Female</i> <input style="width: 40px; height: 15px;" type="text"/></p> <p>2. Religion:</p> <p>1. <i>Islam</i> <input style="width: 40px; height: 15px;" type="text"/></p> <p>2. <i>Christianity</i> <input style="width: 40px; height: 15px;" type="text"/></p> <p>3. <i>Others</i> <input style="width: 40px; height: 15px;" type="text"/></p>	<p>3. Age:</p> <p>1. <i>Less than 20</i> <input style="width: 40px; height: 15px;" type="text"/></p> <p>2. <i>21 – 30</i> <input style="width: 40px; height: 15px;" type="text"/></p> <p>3. <i>31 – 40</i> <input style="width: 40px; height: 15px;" type="text"/></p> <p>4. <i>41 – 50</i> <input style="width: 40px; height: 15px;" type="text"/></p> <p>5. <i>51 – 60</i> <input style="width: 40px; height: 15px;" type="text"/></p> <p>6. <i>More than 60</i> <input style="width: 40px; height: 15px;" type="text"/></p>
<p>4. Marital status</p> <p>1. <i>Single</i> <input style="width: 40px; height: 15px;" type="text"/></p> <p>2. <i>Married</i> <input style="width: 40px; height: 15px;" type="text"/></p> <p>3. <i>Married with children</i> <input style="width: 40px; height: 15px;" type="text"/></p> <p>4. <i>Divorced</i> <input style="width: 40px; height: 15px;" type="text"/></p> <p>5. <i>Widowed</i> <input style="width: 40px; height: 15px;" type="text"/></p>	<p>5. What is your highest Academic qualification?</p> <p>1. <i>School Certificate</i> <input style="width: 40px; height: 15px;" type="text"/></p> <p>2. <i>Diploma (2 years)</i> <input style="width: 40px; height: 15px;" type="text"/></p> <p>3. <i>Bachelor</i> <input style="width: 40px; height: 15px;" type="text"/></p> <p>4. <i>Master</i> <input style="width: 40px; height: 15px;" type="text"/></p> <p>5. <i>PhD (Doctorate)</i> <input style="width: 40px; height: 15px;" type="text"/></p> <p>6. <i>Others</i> <input style="width: 40px; height: 15px;" type="text"/></p>
<p>6. Academic Specialization : _____</p> <p>7. Country of residence : _____</p> <p>8. First country after leaving Palestine was (you or your parents) : _____</p> <p>9. Type of passport / Travel Document : _____</p> <p>10. Other citizenship : _____</p> <p>11. Place of birth (country): _____</p> <p>12. Place of birth of your current partner (wife or husband) : _____</p> <p>13. Citizenship of your current partner (wife or husband) : _____</p> <p>14. Number of children : _____</p> <p>15. Your current job is : _____</p> <p>16. Years in current job : _____</p>	
<p>17. Currently, you are</p> <p>1. <i>Employed (Full-time)</i> <input style="width: 40px; height: 15px;" type="text"/></p> <p>2. <i>Employed (part-time)</i> <input style="width: 40px; height: 15px;" type="text"/></p> <p>3. <i>Business Owner</i> <input style="width: 40px; height: 15px;" type="text"/></p> <p>4. <i>Professional²</i> <input style="width: 40px; height: 15px;" type="text"/></p> <p>5. <i>Student</i> <input style="width: 40px; height: 15px;" type="text"/></p> <p>6. <i>Unemployed</i> <input style="width: 40px; height: 15px;" type="text"/></p> <p>7. <i>Others.....</i> <input style="width: 40px; height: 15px;" type="text"/></p>	<p>18. Monthly Income (US\$)</p> <p>1. <i>Less than \$500</i> <input style="width: 40px; height: 15px;" type="text"/></p> <p>2. <i>500 – 1000</i> <input style="width: 40px; height: 15px;" type="text"/></p> <p>3. <i>1001 – 2000</i> <input style="width: 40px; height: 15px;" type="text"/></p> <p>4. <i>2001 – 5000</i> <input style="width: 40px; height: 15px;" type="text"/></p> <p>5. <i>5001 - 10,000</i> <input style="width: 40px; height: 15px;" type="text"/></p> <p>6. <i>10,001 - 20,000</i> <input style="width: 40px; height: 15px;" type="text"/></p> <p>7. <i>20,001 - 30,000</i> <input style="width: 40px; height: 15px;" type="text"/></p> <p>8. <i>More than \$30,000</i> <input style="width: 40px; height: 15px;" type="text"/></p>

² Professional like engineers, doctors, nurses, ...

19. What are the countries that you have **lived in** after leaving Palestine, and the **period in each country**?

Example:

No.	Country	Duration (year – year)
1.	Jordan	1948 – 1970
2.	USA	1970 – now

No.	Country	Duration (year – year)

20. Why did you **leave Palestine (you or your family)**? *You may tick more than one*

Reasons	Yes	No
1. <i>Forced by Israeli forces to leave</i>		
2. <i>I was overseas when the war started (1948 / 1967)</i>		
3. <i>Having health problems</i>		
4. <i>Political reasons</i>		
5. <i>Overseas job transfer / exchange</i>		
6. <i>Better employment opportunities</i>		
7. <i>I invested many times in Palestine and I failed</i>		
8. <i>For Patent registration</i>		
9. <i>To establish, relocate or expand a business</i>		
10. <i>Partner's employment</i>		
11. <i>I was promoted</i>		
12. <i>Marriage</i>		
13. <i>To be close to family / friends</i>		
14. <i>Education / study</i>		
15. <i>Lifestyle</i>		
16. <i>Adequate domain for my professional / academic specialization is not available</i>		
17. <i>Requirements to conduct my research are not available</i>		
18. <i>Higher income</i>		
19. <i>Professional development</i>		

Other reason

- Please tick the appropriate answer for the following questions.

1.	SD=Strongly Disagree	2.	D=Disagree	3.	N=Neutral	4.	A=Agree	5.	SA=Strongly Agree
----	----------------------	----	------------	----	-----------	----	---------	----	-------------------

21. Why do you think you **should live (stay)** in Palestine?

Reasons	SD	D	N	A	SA
1. <i>Feelings of Nationality / Religious obligations</i>					
2. <i>To earn money</i>					
3. <i>Education</i>					
4. <i>To contribute to the Palestinian development</i>					
5. <i>Having good memories there</i>					
6. <i>Having Capital (Land, home,...)</i>					
7. <i>Staying in Palestine is cheaper</i>					
8. <i>Reconnect with the family members</i>					
9. <i>I was promised a job in Palestine</i>					
10. <i>There are many opportunities to invest in Palestine</i>					

Other reason.....

22. Within your current situations, do you **personally** believe that you can contribute to the development in Palestine ...?

Location	SD	D	N	A	SA
1. <i>While staying overseas</i>					
2. <i>When returning back to Palestine</i>					
3. <i>Being in Palestine with Overseas Networks</i>					
4. <i>While overseas with Palestinian Networks</i>					
5. <i>Through short time return for specific activities</i>					
6. <i>I do not believe that I can help</i>					

Other.....

23. What are the **incentives** that **encourage** you to **return** to Palestine (especially from the government)?

Reasons	SD	D	N	A	SA
1. <i>No need for incentives to return</i>					
2. <i>Giving my marriage partner permanent residency</i>					
3. <i>Good job</i>					
4. <i>Tax Reduction</i>					
5. <i>Facilities to establish myself</i>					
6. <i>Housing facilities</i>					
7. <i>Educational facilities for children</i>					
8. <i>Assurance of stability (security) in Palestine</i>					

Others

24. If you are free to go back to Palestine, what are the reasons that **discourage** you to do so?

Reasons	SD	D	N	A	SA
1. <i>Employment opportunities are better here</i>					
2. <i>Business opportunities are better here</i>					
3. <i>Career development and promotion</i>					
4. <i>Partner's employment is located here</i>					
5. <i>No equivalent job in Palestine</i>					
6. <i>Marriage partner keeps me here</i>					
7. <i>Children grew up here</i>					
8. <i>Family/friends are here</i>					
9. <i>Lifestyle more attractive here</i>					
10. <i>Established in current location</i>					
11. <i>Cost of re-location back to Palestine</i>					
12. <i>Higher income</i>					
13. <i>Better education institutions for skill training</i>					
14. <i>Better health institutions and treatment</i>					
15. <i>I want to live in a peaceful place</i>					
16. <i>Current political or security situation in Palestine</i>					

Other reasons

25. **Connecting** Palestinian Diaspora with Palestine is the **responsibility of the**

Party Responsible	SD	D	N	A	SA
1. <i>PLO, Palestinian Authority and official entities</i>					
2. <i>Palestinian People</i>					
3. <i>Arab League</i>					
4. <i>Organization of Islamic Conference (OIC)</i>					
5. <i>United Nation (UN)</i>					
6. <i>Non Governmental Organizations (NGOs)</i>					

Others.....

26. There are many ways/methods to make Palestinian Diaspora **contribute** development in Palestine. Which of these would you **personally** choose?

Way/method	SD	D	N	A	SA
1. <i>Knowledge networks</i>					
2. <i>Business network</i>					
3. <i>Social networks</i>					
4. <i>Scientific networks</i>					
5. <i>Research networks</i>					
6. <i>Technology transfer</i>					
7. <i>Business investments</i>					

Others.....

27. Which **sectors** would you **personally** prefer to contribute to in Palestine?

Sectors	SD	D	N	A	SA
1. Education					
2. Higher Education					
3. Governmental Organizations (GO)					
4. Non Governmental Organizations (NGOs)					
5. Health					
6. Agriculture					
7. Industry					
8. Tourism					
9. National Resources					
10. Research and Development (R&D)					
11. Information Technology (IT)					
12. Business Investment					
13. Financial sector (Banks, Insurance...)					
14. Legal sector					
15. Human Rights & Social issues					

Others please specify.....

28. How do you describe yourself?

Characteristics	SD	D	N	A	SA
1. I am a creative person					
2. I am a hard working person					
3. I take calculated risk for new ideas					
4. I am an innovative person					
5. I am able to find solutions to challenges and problems					
6. I am a resourceful person					
7. If I fail, I will try again					

- If you wish to participate in other studies, please write down your E-mail address:

.....

- Do you have any other comments?

☺☺☺ Thank You ☺☺☺



" دور الشتات كقوى دافعة
في إقتصاد المعرفة _ التركيز على
فلسطيني الشتات "

يهدف هذا الإستبيان، وهو جزء من إطار علمي لرسالة الدكتوراة، إلى معرفة مدى إمكانية مساهمة فلسطيني الشتات في التطوير والتقدم في فلسطين، مع التركيز على العلوم والتكنولوجيا والإبداع. وحيث أن غالبية الشعب الفلسطيني يعيش خارج حدود فلسطين التاريخية، فإن المنطق يقضي بجعلهم يساهمون في تطوير فلسطين بعيداً عن القضايا السياسية. إضافة لذلك، يحاول الاستبيان تحديد أفضل الطرق والآليات التي تجعل فلسطيني الشتات جزءاً من عملية التطوير في فلسطين.

من خلال الإجابة على أسئلة الإستبيان فإنك تساهم(ين) بشكل كبير في الجهود المبذولة لتبني آلية تمهد الطريق لجعل فلسطيني الشتات جزءاً من هذه العملية.

أقدر لك تفضلك ومساهماتك في الإجابة على هذا الإستبيان مشكوراً (ة)، مع التأكيد على أنه لن يتم استخدام الإستبيان لأغراض أخرى غير البحث العلمي الصرف، وأنه لن يتم الإفصاح عن أية معلومات خاصة أو تفصيلية وإنما سيتم نشر مجمل نتائج البحث فقط.

ميرفت حاتم ناصر الشرباتي - شاهين
طالبة دكتوراة
دائرة العلوم والتكنولوجيا
كلية العلوم - جامعة مالايا
ماليزيا
palest_diaspora@yahoo.com

الرجاء وضع (√) أمام الأجوبة الأنسب لك :

<p>3. العمر:</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>1. أقل من 20 عاماً</td><td></td></tr> <tr><td>2. 21 - 30</td><td></td></tr> <tr><td>3. 31 - 40</td><td></td></tr> <tr><td>4. 41 - 50</td><td></td></tr> <tr><td>5. 51 - 60</td><td></td></tr> <tr><td>6. أكثر من 60 سنة</td><td></td></tr> </table>	1. أقل من 20 عاماً		2. 21 - 30		3. 31 - 40		4. 41 - 50		5. 51 - 60		6. أكثر من 60 سنة		<p>1. الجنس:</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>1. ذكر</td><td></td></tr> <tr><td>2. أنثى</td><td></td></tr> </table> <p>2. الديانة:</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>1. الإسلام</td><td></td></tr> <tr><td>2. المسيحية</td><td></td></tr> <tr><td>3. غير ذلك</td><td></td></tr> </table>	1. ذكر		2. أنثى		1. الإسلام		2. المسيحية		3. غير ذلك									
1. أقل من 20 عاماً																															
2. 21 - 30																															
3. 31 - 40																															
4. 41 - 50																															
5. 51 - 60																															
6. أكثر من 60 سنة																															
1. ذكر																															
2. أنثى																															
1. الإسلام																															
2. المسيحية																															
3. غير ذلك																															
<p>5. أعلى مؤهل علمي حصلت عليه:</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>1. مدرسة</td><td></td></tr> <tr><td>2. دبلوم (سنتين)</td><td></td></tr> <tr><td>3. بكالوريوس</td><td></td></tr> <tr><td>4. ماجستير</td><td></td></tr> <tr><td>5. دكتوراة</td><td></td></tr> <tr><td>6. غير ذلك</td><td></td></tr> </table>	1. مدرسة		2. دبلوم (سنتين)		3. بكالوريوس		4. ماجستير		5. دكتوراة		6. غير ذلك		<p>4. الحالة الإجتماعية:</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>1. أعزب</td><td></td></tr> <tr><td>2. متزوج</td><td></td></tr> <tr><td>3. متزوج وعندي أولاد</td><td></td></tr> <tr><td>4. مطلق</td><td></td></tr> <tr><td>5. أرمل</td><td></td></tr> </table>	1. أعزب		2. متزوج		3. متزوج وعندي أولاد		4. مطلق		5. أرمل									
1. مدرسة																															
2. دبلوم (سنتين)																															
3. بكالوريوس																															
4. ماجستير																															
5. دكتوراة																															
6. غير ذلك																															
1. أعزب																															
2. متزوج																															
3. متزوج وعندي أولاد																															
4. مطلق																															
5. أرمل																															
<p>6. التخصص الأكاديمي :</p>																															
<p>7. بلد الإقامة الحالية :</p>																															
<p>8. أول دولة إنتقلت إليها بعد فلسطين (أنت أو الأهل) :</p>																															
<p>9. نوع جواز \ وثيقة السفر :</p>																															
<p>10. جنسية أخرى غير الفلسطينية :</p>																															
<p>11. مكان الولادة (الدولة) :</p>																															
<p>12. مكان ولادة الزوج \ الزوجة :</p>																															
<p>13. جنسية الزوج \ الزوجة :</p>																															
<p>14. عدد الأولاد (ذكورا واناثا) :</p>																															
<p>15. العمل الحالي :</p>																															
<p>16. عدد السنوات في العمل الحالي :</p>																															
<p>18. الدخل الشهري (بالدولار الأمريكي)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>1. أقل من \$500</td><td></td></tr> <tr><td>2. \$501 - \$1000</td><td></td></tr> <tr><td>3. \$1001 - \$2000</td><td></td></tr> <tr><td>4. \$2001 - \$5000</td><td></td></tr> <tr><td>5. \$5001 - \$10.000</td><td></td></tr> <tr><td>6. \$10.001 - \$20.000</td><td></td></tr> <tr><td>7. \$20.001 - \$30.000</td><td></td></tr> <tr><td>8. أكثر من \$30,000</td><td></td></tr> </table>	1. أقل من \$500		2. \$501 - \$1000		3. \$1001 - \$2000		4. \$2001 - \$5000		5. \$5001 - \$10.000		6. \$10.001 - \$20.000		7. \$20.001 - \$30.000		8. أكثر من \$30,000		<p>17. حالياً أنت :</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>1. موظف بدوام كامل</td><td></td></tr> <tr><td>2. موظف بدوام جزئي</td><td></td></tr> <tr><td>3. عمل حر</td><td></td></tr> <tr><td>4. متخصص³</td><td></td></tr> <tr><td>5. طالب</td><td></td></tr> <tr><td>6. بلا عمل</td><td></td></tr> <tr><td>7. غير ذلك</td><td></td></tr> </table>	1. موظف بدوام كامل		2. موظف بدوام جزئي		3. عمل حر		4. متخصص ³		5. طالب		6. بلا عمل		7. غير ذلك	
1. أقل من \$500																															
2. \$501 - \$1000																															
3. \$1001 - \$2000																															
4. \$2001 - \$5000																															
5. \$5001 - \$10.000																															
6. \$10.001 - \$20.000																															
7. \$20.001 - \$30.000																															
8. أكثر من \$30,000																															
1. موظف بدوام كامل																															
2. موظف بدوام جزئي																															
3. عمل حر																															
4. متخصص ³																															
5. طالب																															
6. بلا عمل																															
7. غير ذلك																															

1. متخصص مثل مهندس, محاسب, محامي, طبيب, ممرض,

19. ماهي الدول التي عشت بها بعد أن تركت فلسطين؟ وكم عدد السنوات التي أمضيتها في كل دولة؟
مثال :

الدولة	المدة (سنة - سنة)	
الأردن	1973 - 1998	1.
كندا	1998 - الآن	2.

الدولة	المدة (سنة - سنة)	
		1.
		2.
		3.
		4.
		5.
		6.
		7.
		8.

الرجاء وضع (✓) أمام الإجابة الأنسب لك:

20. لماذا تركت فلسطين وسافرت (أنت أو العائلة بالمجمل) من الممكن أن تختار أكثر من خيار :

2 لا	1 نعم	الأسباب
.20	.21	1. أجبرتني القوات الإسرائيلية على ترك فلسطين
.22	.23	2. كنت خارج فلسطين عند بدء الحرب (1948 \ 1967)
.24	.25	3. أعاني من مشاكل صحية
.26	.27	4. مشاكل سياسية
.28	.29	5. إنتقال العمل إلى خارج فلسطين
.30	.31	6. فرص التوظيف أفضل خارج فلسطين
.32	.33	7. حاولت الإستثمار في فلسطين من قبل ولكني فشلت
.34	.35	8. لتسجيل براءة إختراع
.36	.37	9. لبدء أو توسيع أو تحويل أعماله الخاصة إلى خارج فلسطين
.38	.39	10. عمل زوجي / زوجتي في خارج فلسطين
.40	.41	11. نزقبة بالعمل إلى خارج فلسطين
.42	.43	12. الزواج
.44	.45	13. لأكون قريب من أسرتي وأصدقائي
.46	.47	14. للتعليم
.48	.49	15. طبيعة الحياة أفضل خارج فلسطين
.50	.51	16. مجال إختصاصي الأكاديمي \ المهني غير متوفر بشكل مناسب في فلسطين
.52	.53	17. متطلبات أبحاثي العلمية غير متوفرة في فلسطين
.54	.55	18. الدخل خارج فلسطين أعلى
.56	.57	19. لتطوير مهاراتي المهنية والإختصاصية

أسباب أخرى

21. لماذا بإعتقادك يتوجب عليك العيش (البقاء) في فلسطين؟

5	4	3	2	1	الأسباب
أوافق بشدة	أوافق	محايد	أعارض	أعارض بشدة	
					11. الحس الوطني \ الديني
					12. لكسب المال
					13. للتحصيل الأكاديمي
					14. للمساهمة في تطوير فلسطين
					15. لدي ذكريات جميلة هناك
					16. لدي رأس مال (بيت، قطعة أرض،)
					17. الإقامة في فلسطين أقل كلفة
					18. لأعواد العيش مع العائلة هناك
					19. لدي وعد بوظيفة جيدة
					20. هناك العديد من الفرص للإستثمار في فلسطين

أسباب أخرى

22. من خلال وضعك الحالي، هل تعتقد شخصياً بأنه يمكنك أن تساهم في تطوير فلسطين:

5	4	3	2	1	مكان
أوافق بشدة	أوافق	محايد	أعارض	أعارض بشدة	
					7. عندما تكون خارج فلسطين
					8. من خلال العودة إلى فلسطين
					9. في فلسطين وأنت على تواصل بشبكة معلوماتية في الخارج
					10. في الخارج وأنت على تواصل مع فلسطين
					11. العودة لفترة قصيرة لتنفيذ نشاطات مُحَدَّدة
					12. لا أعتقد بأنني أستطيع مساعدة فلسطين

غير ذلك

23. ما هي الحوافز التي يمكن أن تشجعك من أجل العودة إلى فلسطين (خاصة من الحكومة الفلسطينية)؟

5	4	3	2	1	الحوافز
أوافق بشدة	أوافق	محايد	أعارض	أعارض بشدة	
					9. العودة إلى فلسطين لا تحتاج حوافز
					10. منح الزوج \ الزوجة إقامة دائمة في فلسطين
					11. عمل جيد
					12. تخفيض الضرائب
					13. منحي تسهيلات لأبدأ بتكوين نفسي
					14. تسهيل خدمات الإسكان
					15. خدمات تعليمية للأولاد
					16. إستقرار أمني

غير ذلك

24 . إذا كان بإمكانك العودة إلى فلسطين متى شئت, فما هي الأسباب غير المشجعة على العودة؟

5	4	3	2	1	الأسباب
أوافق بشدة	أوافق	محايد	أعارض	أعارض بشدة	
					17. فرص العمل في الخارج أفضل
					18. فرص الإستثمار في الخارج أفضل
					19. الترقيات والتطور بالعمل أفضل في الخارج
					20. عمل الزوج \ الزوجة في الخارج
					21. لا يوجد عمل مماثل في فلسطين
					22. وضع الزوج \ الزوجة يجبرني على البقاء في الخارج
					23. الأولاد عاشوا وترعرعوا في الخارج
					24. أهلي ومعارفي مقيمين في الخارج
					25. طبيعة الحياة في الخارج جذابة
					26. وضعي مستقر في الخارج
					27. العودة لفلسطين والبدء من جديد مكلف
					28. الدخل المادي هنا أكثر
					29. المؤسسات التعليمية لأغراض التدريب التخصصي أفضل
					30. العلاج والمؤسسات الصحية هنا أفضل
					31. أريد ان أعيش بمكان آمن وهاديء
					32. الوضع السياسي والأمني الحالي في فلسطين

أسباب أخرى

25. محاولة ربط فلسطيني الشتات مع فلسطين هي من مسؤولية :

5	4	3	2	1	الجهة المسؤولة
أوافق بشدة	أوافق	محايد	أعارض	أعارض بشدة	
					7. منظمة التحرير الفلسطينية والسلطة الفلسطينية والجهات الرسمية الأخرى
					8. الشعب الفلسطيني
					9. جامعة الدول العربية
					10. منظمة المؤتمر الإسلامي (OIC)
					11. الأمم المتحدة (UN)
					12. المنظمات غير الحكومية على كافة المستويات (NGOs)

غير ذلك

26 . هناك العديد من الطرق \ الآليات التي يمكن من خلالها ربط فلسطيني الشتات مع الداخل. أي من هذه الطرق \ الآليات تختار شخصياً لتساهم في هذا الربط؟

5	4	3	2	1	الطرق \ الآليات
أوافق بشدة	أوافق	محايد	أعارض	أعارض بشدة	
					8. شبكة معرفة \ معلوماتية
					9. شبكة أعمال
					10. شبكة علاقات إجتماعية
					11. شبكة علمية
					12. شبكة بحث علمي
					13. نقل التكنولوجيا
					14. إستثمارات

غير ذلك

27. ما هي القطاعات التي تفضل شخصياً أن تساهم من خلالها في تطوير فلسطين؟

5	4	3	2	1	القطاعات
أوافق بشدة	أوافق	محايد	أعارض	أعارض بشدة	
					16. التعليم
					17. التعليم العالي
					18. مؤسسات حكومية
					19. مؤسسات غير حكومية (NGOs)
					20. الصحة
					21. الزراعة
					22. الصناعة
					23. السياحة
					24. الموارد الوطنية
					25. البحث والتطوير (R&D)
					26. تكنولوجيا المعلومات (IT)
					27. إستثمارات حُرّة
					28. القطاعات المالية (البنوك، تأمين،)
					29. القطاع القانوني \ التشريعي
					30. قضايا إجتماعية و حقوق الإنسان

قطاعات أخرى

28. كيف يمكنك وصف نفسك؟

5	4	3	2	1	الصفات
أوافق بشدة	أوافق	محايد	أعارض	أعارض بشدة	
					8. أنا شخص خلاق \ مبدع
					9. أنا شخص مُجدّ ودؤوب
					10. أجازف بشكل محسوب من أجل فكرة جديدة
					11. أنا شخص مجدد \ مبتكر
					12. أستطيع إيجاد الحلول للتحديات والمشاكل
					13. ذو طاقات وإمكانيات
					14. إذا فشلت، أحاول مجدداً

• إذا كانت لديك الرغبة في المساهمة بدراسات أخرى، أرجو التكرم بتسجيل عنوان بريدك الإلكتروني:

.....

تعليقات أخرى _____

شكراً جزيلاً

ANNEX 6

Online Questionnaire of the study

(www.paldiaspora.net)

A website for English version

A website for Arabic version

ANNEX 7: Sample Size

Sample Size Calculator (Creative Research Systems, 2007)

This Sample Size Calculator is presented as a public service of Creative Research Systems [survey software](#). You can use it to determine how many people you need to interview in order to get results that reflect the target population as precisely as needed. You can also find the level of precision you have in an existing sample.

Before using the sample size calculator, there are two terms that you need to know. These are: **confidence interval** and **confidence level**. If you are not familiar with these terms, [click here](#). To learn more about the factors that affect the size of confidence intervals, [click here](#).

Enter your choices in a calculator below to find the sample size you need or the confidence interval you have. Leave the Population box blank, if the population is very large or unknown.

Sample Size Formulas for our Sample Size Calculator

Here are the formulas used in our Sample Size Calculator:

Sample Size *Source* (Creative Research Systems, 2007)

$$ss = \frac{Z^2 * (p) * (1-p)}{c^2}$$

Where:

Z = Z value (e.g. 1.96 for 95% confidence level)

p = percentage picking a choice, expressed as decimal (.5 used for sample size needed)

c = confidence interval, expressed as decimal (e.g., .04 = ±4)

Sample size=1040

ANNEX 8

LIST OF INTERVIEWEES

1. *His Excellency Mr. Abdul Aziz Abu Ghoush*, The Ambassador of the State of Palestine to Kuala Lumpur, Malaysia.
2. *Dr. Sufian Mousa Ibrahim Mitan*, Senior Researcher, Telecom Research and Development, Telecom Malaysia, “Microelectronics and Nanotechnology Programme”, Adjunct Professor, Engineering Department, University Tenaga national (Uniten), Kuala Lumpur, Malaysia.
3. *Prof. Yousef Al-Abed*, Professor of Medicine, Professor of Molecular Medicine, School of Medicine, Hofstra University, Hempstead, New York.
4. *Assoc. Prof. Yaqoub Ashhab*, Biotechnology Training and Research Unit, Palestine Polytechnic University, Hebron, Palestine.

ANNAEX 9

A brief biography of

Professor Yousef Al-Abed

Yousef Al-Abed, PhD

Professor and Director

Department of Medicinal Chemistry

The Feinstein Institute for Medical research

350 Community Drive

Manhasset, NY 11030

Tel: 516 562 3406

Professor of Medicine

New York School of Medicine

New York University, New York, NY

Professor of Molecular Medicine

School of Medicine

Hofstra University

Hempstead, New York

A brief biography of

Dr. Sufian Mousa Ibrahim Mitani

PERSONAL DETAILS

Name: Sufian Mousa Ibrahim Mitani
Nationality: Palestinian
Marital Status: Married (I have 2 kids)
Date of Birth: 9th Sept. 1969

SUMMARY OF EXPERIENCE

Several years of experience combined between industrial applications, teaching, academic and industrial research in the field of Microelectronics and Nanotechnology; Advanced Materials laboratory; specializing in the area of Optoelectronics and Semiconductor lasers as well as Nano-material Technology. My experience also includes thin films and super lattices semiconductor fabrication and an excellent background in physical, optical, structural, and electrical analysis instrumentation.

EMPLOYEMENT HISTORY

May 2005 to date	<u>Senior Researcher</u> , Telecom Research and Development, Telecom Malaysia, “Microelectronics and Nanotechnology Programme”, Kuala Lumpur, Malaysia.
Sep 2008 to Sep 2009	Adjunct Professor , Engineering Department, University Tenaga national (Uniten), Km 7, Jalan Kajang-Puchong, 43009 Kajang, Selangor, Malaysia
Oct. 2001 to May 2005	<u>Research Officer</u> , Telecom Research and Development, Telecom Malaysia, “Optical, Material and Devices Programme”, Kuala Lumpur, Malaysia.
Sep. 2003 to sep. 2006	<u>Supervised Three Master Students</u> who have finished their master degrees successfully.
May. 1998 to Oct. 2001	<u>Research Associate</u> , Physics Department, Solid State Laboratory, Advanced Material Science, University of Malaya, Kuala Lumpur, Malaysia. Part time lecturer, PIE College – Ampang, Kuala Lumpur, Malaysia.
Aug. 1995 to May. 1998	<u>Research Assistant</u> , Advanced Material Science Laboratory, Aligarh Muslim University, India.
Apr. 1994 to Aug 1995	<u>Lab Coordinator</u> , Advanced Material Science Laboratory, Aligarh Muslim University, India.

EDUCATION

2003 Ph.D. Dept. of Physics, University of Malaya, Kuala Lumpur, Malaysia.

Specialization: Advanced Material Science, Solid State Physics

Thesis: hydrogenated amorphous silicon/amorphous silicon nitride superlattice by direct current plasma enhanced chemical vapor deposition technique: Preparation and Characterization

1998 Master of Physics, Aligarh Muslim University, Aligarh, India.

Major: Spectroscopy and Material science

Specialization: Atomic spectroscopy

Research project: Measuring the atomic lifetime using Beam Foil Spectroscopy technique

1994 High Diploma in computer maintenance, JETKING Institute, New Delhi, India.

1993 B.Sc. Delhi University, New Delhi, India,

Major: Physic, Mathematics and Computer Science

Research project: fabrication of fire alarm using temperature sensors

PUBLICATIONS

I have authored and co-authored more than 75 International papers in the most high-status conferences and journals. For instance IEEE conferences held in Thailand, Singapore, Malaysia, Hong Kong, Taiwan, USA, India, Indonesia, South Korea, Canada, Vietnam and Australia, and published many journal papers in and Journal of Russian Laser Research, Optik, Malaysian Association of Solid State MASS and Elsevier. Some of these papers could be viewed in IEEE journals and Science Direct Web Sites.

AWARDS

1. Gold Medal: TMR&D “Break Through” 2007
2. Most Outstanding Project Trophy: TMR&D 2007
3. Gold Medal: 18th International Invention, Innovation & Technology Exhibition ITEX 2007
4. Gold Medal: TMR&D “Break Through” 2008
5. Gold Medal: 19th International Invention, Innovation & Technology Exhibition ITEX 2008
6. Most Innovative Product Award: 19th International Invention, Innovation & Technology Exhibition, ITEX 2008

PATENTS: -

7 Patents have been filed in Research and Development of Telekom Malaysia. These patents are related to Laser Diodes, MBE machine, Calculating Various Optical Constants (Energy Gap, Refractive Index, Thickness.....etc), Industrial Designs as well as different techniques of growing optical devices

A brief biography of

Dr. Yaqoub Ashhab

Date of birth: 1 Jul.1967
Place of birth: Hebron, West-Bank
Nationality Palestinian/ Spanish (EU citizenship)
Marital status Married
Address: P.O-Box 198, Biotechnology Training and Research Unit,
Palestine Polytechnic University, Hebron, Palestine
Tel-Fax: +972-2-2235505 ext 140
E-mail: yashhab@ppu.edu yashhab@yahoo.com

Education

- B.Sc. in Biology (high honor-class rank #1), 1991 from the Middle East Technical University-Ankara, Turkey.
- M.Sc. in Molecular Immunology (high honor), 1995 from department of Cellular Biology and Physiology, Universitat Autònoma de Barcelona, Barcelona, Spain.
- Ph.D. in Molecular Immunology (high honor), 1998 from department of Cellular Biology and Physiology, Universitat Autònoma de Barcelona, Barcelona, Spain.

Work Experience

2009- **Dean of graduate studies and scientific research**
2005 - **Associated Professor and director**, Biotechnology Training and
Research Unit, Palestine Polytechnic University, Hebron, Palestine.
2004 - 2005 **Assistant Professor**, Department of Biology, Hebron University Hebron,
Palestine.
2002 - 2004 **Research Associate and group leader**, Hadassah Medical Center,
Hebrew University, Jerusalem.
1998 - 2002 **Research Fellow**, Hadassah Medical Center, Hebrew University,
Jerusalem.

Teaching and Thesis Supervision

Post Graduate Courses:

- Bioinformatics; Joint Master in Biotechnology (Palestine Polytechnic University and Bethlehem University)
- Immunoinformatics; annual teaching of this module from 2006 -. This module is a part of the ImmunoGenetics course of the Immunology Master Program, which is offered jointly by Universitat Autònoma de Barcelona (UAB) and Universitat de Barcelona (UB).

Undergraduate Courses:

- Bioinformatics • Molecular Biology • Immunology
- Biotechnology

Thesis Supervision:

- 1 PhD Student • 5 M.Sc. Students

Examination juries:

- 4 Master thesis

Academic and Developmental Projects

- Development of M. Sc. program in biotechnology that was accredited by The Accreditation and Quality Assurance Commission-Palestine at 2007. (Role: project coordinator)
- Establishment of Biotechnology Training and Research Unit at Palestine Polytechnic University 2005. The project was funded by European Commission and the World Bank (Quality Improvement Fund), 250,000 US \$. (Role: Proposal writing and project manager)

Fellowships, Prizes and Awards

- Lady Davis fellowship for distinguished post-doctoral fellow (2000-2002).
- The prize of the Rector of the Middle East Technical University-Ankara (1991).
- The prize of the Turkish Minister of Education (1991).

Research Grants

- Hadassah Abotropus Research Grant, 1999-2000 "Searching for new antiapoptotic genes expressed in lymphocytes from chronic lymphocytic leukemia CCL" 20,000 \$ US. Hebrew University, Hadassah Medical center.
- Horwovitz Research Grant. 2002-2005 "molecular characterization of Livin IAP gene" 390,000\$ US. Hebrew University, Hadassah Medical center.
- Project Franco-Palestinian 2006-2008 "Genetics of type 1 diabetes and atypical and syndromic forms of diabetes in Palestine" 30,000 €. Palestine Polytechnic University, Biotechnology Training and Research Unit.
- The Academy of Science for the Developing Countries (TWAS) 2007-2008 "Cloning and characterization of new Toll-like receptor genes that arose by recent gene duplication" 10,000\$ US. Palestine Polytechnic University, Biotechnology Training and Research Unit.

Professional Organization Membership

1. Member of the British "Biochemical Society" 1998.
2. Member of the International Society of Computational Biology "ISCB" 2004-
3. Member of the international Human Genome Organization "HUGO" 2004
4. Member of the Technical committee of the International Arab Journal of Information Technology
5. Scientific referee in the International peer reviewed journals:
 - Leukemia and Lymphoma
 - The International Arab Journal of Information Technology

Languages

1. **English:** (Conversation, Reading and Writing)
2. **Spanish:** (Conversation and Reading)
3. **Turkish:** (Conversation and Reading)
4. **Hebrew:** (Conversation, Reading and Writing)

Publications (author and coauthor)

1. Papers in peer reviewed journals: 17 (see www.pubmed.gov)

2. Posters, abstracts, and oral presentations in international conferences: 23

3. Patent: 1. Livin-derived peptides, compositions and uses thereof. *Accession number at* (<http://www.ebi.ac.uk>) *is* WO2004106371

5. Invited lectures to regional and European institutes: 9

ANNEX 10

Country of residence For survey contributors

No.	Country of Residence	Frequency	Percent
1.	Jordan	272	33.6
2.	UAE	224	27.7
3.	Malaysia	87	10.8
4.	Saudi Arabia	73	9.0
5.	USA	25	3.1
6.	Canada	20	2.5
7.	Kuwait	14	1.7
8.	Germany	8	1.0
9.	UK	8	1.0
10.	Egypt	7	.9
11.	Australia	5	.6
12.	Bahrain	5	.6
13.	Denmark	5	.6
14.	Lebanon	5	.6
15.	Syria	5	.6
16.	Qatar	4	.5
17.	France	3	.4
18.	Libya	2	.2
19.	Norway	2	.2
20.	Sweden	2	.2
21.	Algeria	1	.1
22.	Belgium	1	.1
23.	Greece	1	.1
24.	Iraq	1	.1
25.	Malta	1	.1
26.	New Zealand	1	.1
27.	Turkey	1	.1

ANNEX 11

DISTRIBUTION OF ONLINE RESPONDENTS

Overview »

Map Overlay

Sep 15, 2008 - Sep 15, 2009

Visits



1,032 visits came from 43 countries/territories

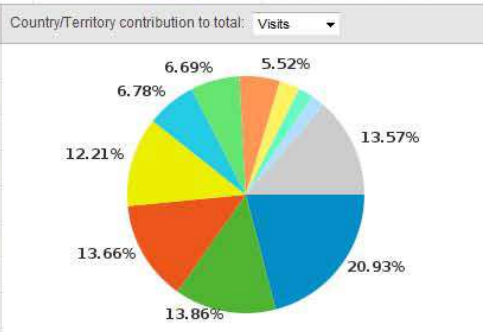
Detail Level: City | Country/Territory | Sub Continent Region | Continent Dimension: None

Site Usage Goal Set 1

Views: [Grid] [Table] [List] [Map]

Visits 1,032 % of Site Total: 100.00%	Pages/Visit 1.67 Site Avg: 1.67 (0.00%)	Avg. Time on Site 00:03:54 Site Avg: 00:03:54 (0.00%)	% New Visits 80.52% Site Avg: 80.43% (0.12%)	Bounce Rate 77.52% Site Avg: 77.52% (0.00%)
--	--	--	---	--

Rank	Country/Territory	Visits	Percentage
1.	Jordan	216	20.93%
2.	United Arab Emirates	143	13.86%
3.	Malaysia	141	13.66%
4.	Palestinian Territories	126	12.21%
5.	United States	70	6.78%
6.	Saudi Arabia	69	6.69%
7.	Canada	57	5.52%
8.	United Kingdom	29	2.81%
9.	Kuwait	21	2.03%
10.	Israel	20	1.94%
11.	Germany	19	1.84%
12.	Egypt	17	1.65%
13.	Qatar	12	1.16%
14.	Denmark	11	1.07%
15.	Lebanon	11	1.07%
16.	Syria	9	0.87%
17.	Australia	6	0.58%
18.	Algeria	6	0.58%
19.	(not set)	5	0.48%
20.	Sweden	5	0.48%
21.	Greece	3	0.29%
22.	France	3	0.29%
23.	Bahrain	3	0.29%
24.	Sudan	3	0.29%
25.	China	2	0.19%
26.	Spain	2	0.19%
27.	Norway	2	0.19%



28.	■ Netherlands	2	0.19%
29.	■ Morocco	2	0.19%
30.	■ Turkey	2	0.19%
31.	■ Oman	2	0.19%
32.	■ New Zealand	2	0.19%
33.	■ Belgium	1	0.10%
34.	■ Singapore	1	0.10%
35.	■ Philippines	1	0.10%
36.	■ U.S. Virgin Islands	1	0.10%
37.	■ Libya	1	0.10%
38.	■ Czech Republic	1	0.10%
39.	■ Romania	1	0.10%
40.	■ Venezuela	1	0.10%
41.	■ Brazil	1	0.10%
42.	■ Malta	1	0.10%
43.	■ Ireland	1	0.10%

Filter Country/Territory: containing Go [Advanced Filter](#) Go to: 1 Show rows: 50 1 - 43 of 43

"Diaspora as a driving force In the Knowledge economy - focusing on Palestinian Diaspora "

This questionnaire is part of a PhD research project. It aims at exploring how Palestinians Diaspora can contribute to the development in Palestine, focusing on Science, Technology and Innovation. Since the majority of Palestinians population are living outside Palestine, the rationale of this survey is to harness their expertise to contribute towards the socio-economic development of Palestine.

There are many ways to enable the Palestinians Diaspora to be a part of the development of their mother country, whether by returning to their country of origin or contributing through their knowledge and skills. This questionnaire attempts to classify the Palestinian Diaspora into categories in order to identify the appropriate mechanism (s) towards making the Palestinian Diaspora an integral part of Palestine's development.

Your cooperation in answering this questionnaire is deeply appreciated and your responses will be used strictly for research purposes. Only summary results will be reported. Your participation in this questionnaire will contribute greatly towards identification of appropriate mechanisms that could be introduced to forge the Palestinian Diaspora to be a part of the development process in Palestine. Thank you for giving your precious time in completing this questionnaire.

Mervat H. N. Sharabati-Shahin
PhD Researcher
Dept. Science & Technology Studies
Faculty of Science
University of Malaya
Malaysia
palest_diaspora@yahoo.com

" دور الشتات كقوى دافعة في إقتصاد المعرفة _ التركيز على فلسطيني الشتات "

يهدف هذا الإستبيان، وهو جزء من إطار علمي لرسالة الدكتوراة، إلى معرفة مدى إمكانية مساهمة فلسطيني الشتات في التطوير والتقدم في فلسطين، مع التركيز على العلوم والتكنولوجيا والإبداع. وحيث أن غالبية الشعب الفلسطيني يعيش خارج حدود فلسطين التاريخية، فإن المنطق يقضي بجعلهم يساهمون في تطوير فلسطين بعيداً عن القضايا السياسية. إضافة لذلك، يحاول الاستبيان تحديد أفضل الطرق والأليات التي تجعل فلسطيني الشتات جزءاً من عملية التطوير في فلسطين. من خلال الإجابة على أسئلة الإستبيان فإنك تساهم (ين) بشكل كبير في الجهود المبذولة لتبني آلية تمهد الطريق لجعل فلسطيني الشتات جزءاً من هذه العملية. أقدر لك تفضلك ومساهماتك في الإجابة على هذا الإستبيان مشكوراً (ة)، مع التأكيد على أنه لن يتم استخدام الإستبيان لأغراض أخرى غير البحث العلمي الصرف، وأنه لن يتم الإفصاح عن أية معلومات خاصة أو تفصيلية وإنما سيتم نشر مجمل نتائج البحث فقط.

ميرفت حاتم ناصر الشرباتي - شاهين طالبة دكتوراة دائرة العلوم والتكنولوجيا كلية العلوم - جامعة مالايا ماليزيا
palest_diaspora@yahoo.com

Start (English)

إبدأ (بالعربي)

"Diaspora as a driving force In the Knowledge economy - focusing on Palestinian Diaspora "

[To Download the Survey and Send It by E-mail, Please Press Here.](#)

[General Information I](#)|[General Information I](#)| [Reasons](#)|[Scale Questions](#)| [Final Part](#)

General Information I

Q1: Gender:

- Male Female

Q2: Religion:

- Islam Christianity Other

Q3: Age:

- less than 20 21-30 31-40
 41-50 51-60 More than 60

Q4: Marital status:

- Single
 Married
 Married with children
 Divorced
 Widowed

Q4: What is your highest Academic qualification?

- School Certificate
 Diploma (2 years)
 Bachelor
 Master
 PhD (Doctorate)
 Others

[General Information I](#)|[General Information I](#)| [Reasons](#)|[Scale Questions](#)| [Final Part](#)

General Information II

Q6. Academic Specialization :

Q7. Country of residence :

Q8. First country after leaving Palestine was (you or your parents) :

Q9. Type of passport / Travel Document :

Q10. Other citizenship :

Q11. Place of birth (country):

Q12. Place of birth of your current partner (wife or husband) :

Q13. Citizenship of your current partner (wife or husband) :

Q14. Number of children :

Q15. Your current job is :

Q16. Years in current job :

Q17: Currently, you are:

- Employed (Full-time)
- Employed (part-time)
- Business Owner
- Professional
- Student
- Unemployed
- Others

Q18: Monthly Income (US\$):

- Less than \$500
- 500 - 1000
- 1001 - 2000
- 2001 - 5000
- 5001 - 10,000
- 10,001 - 20,000
- 20,001 - 30,000
- More than \$30,000

Q19. What are the countries that you have lived in after leaving Palestine, and the period in each country?

Example:

Jordan	1948 - 1970
USA	1970 - now

Country	Duration (year - year)

[General Information I](#) | [General Information I](#) | [Reasons](#) | [Scale Questions](#) | [Final Part](#)

Reasons ...

Q20. Why did you leave Palestine (you or your family)? You may tick more than one

- 1. Forced by Israeli forces to leave Yes No
- 2. I was overseas when the war started (1948 / 1967) Yes No
- 3. Having health problems Yes No
- 4. Political reasons Yes No
- 5. Overseas job transfer / exchange Yes No
- 6. Better employment opportunities Yes No
- 7. I invested many times in Palestine and I failed Yes No
- 8. For Patent registration Yes No
- 9. To establish, relocate or expand a business Yes No
- 10. Partner's employment Yes No
- 11. I was promoted Yes No
- 12. Marriage Yes No
- 13. To be close to family / friends Yes No
- 14. Education / study Yes No
- 15. Lifestyle Yes No
- 16. Adequate domain for my professional / academic specialization is not available Yes No
- 17. Requirements to conduct my research are not available Yes No
- 18. Higher income Yes No
- 19. Professional development Yes No

Other:

[General Information I](#) | [General Information I](#) | [Reasons](#) | [Scale Questions](#) | [Final Part](#)

Scale Questions

Please choose the appropriate answer for the following questions.

1. SD=Strongly Disagree

- 2. D=Disagree
- 3. N=Neutral
- 4. A=Agree
- 5. SA=Strongly Agree

Q21. Why do you think you should live (stay) in Palestine?

- 1. Feelings of Nationality / Religious obligations SD D N A SA
 - 2. To earn money SD D N A SA
 - 3. Education SD D N A SA
 - 4. To contribute to the Palestinian development SD D N A SA
 - 5. Having good memories there SD D N A SA
 - 6. Having Capital (Land, home,...) SD D N A SA
 - 7. Staying in Palestine is cheaper SD D N A SA
 - 8. Reconnect with the family members SD D N A SA
 - 9. I was promised a job in Palestine SD D N A SA
 - 10. There are many opportunities to invest in Palestine SD D N A SA
- Other:

Q22. Within your current situations, do you personally believe that you can contribute to the development in Palestine ...?

- 1. While staying overseas SD D N A SA
 - 2. When returning back to Palestine SD D N A SA
 - 3. Being in Palestine with Overseas Networks SD D N A SA
 - 4. While overseas with Palestinian Networks SD D N A SA
 - 5. Through short time return for specific activities SD D N A SA
 - 6. I do not believe that I can help SD D N A SA
- Other:

Q23. What are the incentives that encourage you to return to Palestine (especially from the government)?

- 1. No need for incentives to return SD D N A SA
- 2. Giving my marriage partner permanent residency SD D N A SA
- 3. Good job SD D N A SA
- 4. Tax Reduction SD D N A SA
- 5. Facilities to establish myself SD D N A SA
- 6. Housing facilities SD D N A SA
- 7. Educational facilities for children SD D N A SA
- 8. Assurance of stability (security) in Palestine SD D N A SA

Other:

Q24. you are free to go back to Palestine, what are the reasons that discourage you to do so?

- 1. Employment opportunities are better here SD D N A SA
- 2. Business opportunities are better here SD D N A SA
- 3. Career development and promotion SD D N A SA
- 4. Partner's employment is located here SD D N A SA
- 5. No equivalent job in Palestine SD D N A SA
- 6. Marriage partner keeps me here SD D N A SA
- 7. Children grew up here SD D N A SA
- 8. Family/friends are here SD D N A SA
- 9. Lifestyle more attractive here SD D N A SA
- 10. Established in current location SD D N A SA
- 11. Cost of re-location back to Palestine SD D N A SA
- 12. Higher income SD D N A SA
- 13. Better education institutions for skill training SD D N A SA
- 14. Better health institutions and treatment SD D N A SA
- 15. I want to live in a peaceful place SD D N A SA
- 16. Current political or security situation in Palestine SD D N A SA

Other:

Q25. Connecting Palestinian Diaspora with Palestine is the responsibility of the

- 1. PLO, Palestinian Authority and official entities SD D N A SA
- 2. Palestinian People SD D N A SA
- 3. Arab League SD D N A SA
- 4. Organization of Islamic Conference (OIC) SD D N A SA
- 5. United Nation (UN) SD D N A SA
- 6. Non Governmental Organizations (NGOs) SD D N A SA

Other:

Q26. There are many ways/methods to make Palestinian Diaspora contribute development in Palestine. Which of these would you personally choose?

- 1. Knowledge networks SD D N A SA
- 2. Business network SD D N A SA
- 3. Social networks SD D N A SA
- 4. Scientific networks SD D N A SA
- 5. Research networks SD D N A SA
- 6. Technology transfer SD D N A SA

7. Business investments SD D N A SA

Other:

[General Information I](#)|[General Information I](#)| [Reasons](#)|[Scale Questions](#)| [Final Part](#)

Final Part

Please choose the appropriate answer for the following questions.

1. SD=Strongly Disagree
2. D=Disagree
3. N=Neutral
4. A=Agree
5. SA=Strongly Agree

Q27. Which sectors would you personally prefer to contribute to in Palestine?

- | | |
|--|---|
| 1. Education | <input type="radio"/> SD <input type="radio"/> D <input type="radio"/> N <input type="radio"/> A <input type="radio"/> SA |
| 2. Higher Education | <input type="radio"/> SD <input type="radio"/> D <input type="radio"/> N <input type="radio"/> A <input type="radio"/> SA |
| 3. Governmental Organizations (GO) | <input type="radio"/> SD <input type="radio"/> D <input type="radio"/> N <input type="radio"/> A <input type="radio"/> SA |
| 4. Non Governmental Organizations (NGOs) | <input type="radio"/> SD <input type="radio"/> D <input type="radio"/> N <input type="radio"/> A <input type="radio"/> SA |
| 5. Health | <input type="radio"/> SD <input type="radio"/> D <input type="radio"/> N <input type="radio"/> A <input type="radio"/> SA |
| 6. Agriculture | <input type="radio"/> SD <input type="radio"/> D <input type="radio"/> N <input type="radio"/> A <input type="radio"/> SA |
| 7. Industry | <input type="radio"/> SD <input type="radio"/> D <input type="radio"/> N <input type="radio"/> A <input type="radio"/> SA |
| 8. Tourism | <input type="radio"/> SD <input type="radio"/> D <input type="radio"/> N <input type="radio"/> A <input type="radio"/> SA |
| 9. National Resources | <input type="radio"/> SD <input type="radio"/> D <input type="radio"/> N <input type="radio"/> A <input type="radio"/> SA |
| 10. Research and Development (R&D) | <input type="radio"/> SD <input type="radio"/> D <input type="radio"/> N <input type="radio"/> A <input type="radio"/> SA |
| 11. Information Technology (IT) | <input type="radio"/> SD <input type="radio"/> D <input type="radio"/> N <input type="radio"/> A <input type="radio"/> SA |
| 12. Business Investment | <input type="radio"/> SD <input type="radio"/> D <input type="radio"/> N <input type="radio"/> A <input type="radio"/> SA |
| 13. Financial sector (Banks, Insurance...) | <input type="radio"/> SD <input type="radio"/> D <input type="radio"/> N <input type="radio"/> A <input type="radio"/> SA |
| 14. Legal sector | <input type="radio"/> SD <input type="radio"/> D <input type="radio"/> N <input type="radio"/> A <input type="radio"/> SA |
| 15. Human Rights & Social issues | <input type="radio"/> SD <input type="radio"/> D <input type="radio"/> N <input type="radio"/> A <input type="radio"/> SA |

Other:

Q28. How do you describe yourself?

- | | |
|---|---|
| 1. I am a creative person | <input type="radio"/> SD <input type="radio"/> D <input type="radio"/> N <input type="radio"/> A <input type="radio"/> SA |
| 2. I am a hard working person | <input type="radio"/> SD <input type="radio"/> D <input type="radio"/> N <input type="radio"/> A <input type="radio"/> SA |
| 3. I take calculated risk for new ideas | <input type="radio"/> SD <input type="radio"/> D <input type="radio"/> N <input type="radio"/> A <input type="radio"/> SA |
| 4. I am an innovative person | <input type="radio"/> SD <input type="radio"/> D <input type="radio"/> N <input type="radio"/> A <input type="radio"/> SA |
| 5. I am able to find solutions to challenges and problems | <input type="radio"/> SD <input type="radio"/> D <input type="radio"/> N <input type="radio"/> A <input type="radio"/> SA |
| 6. I am a resourceful person | <input type="radio"/> SD <input type="radio"/> D <input type="radio"/> N <input type="radio"/> A <input type="radio"/> SA |
| 7. If I fail, I will try again | <input type="radio"/> SD <input type="radio"/> D <input type="radio"/> N <input type="radio"/> A <input type="radio"/> SA |

Other:

Q29. If you wish to participate in other studies, please write down your E-mail address:

Q30. Do you have any other comments?

Thank You!

"Diaspora as a driving force In the Knowledge economy - focusing on Palestinian Diaspora "

This questionnaire is part of a PhD research project. It aims at exploring how Palestinians Diaspora can contribute to the development in Palestine, focusing on Science, Technology and Innovation. Since the majority of Palestinians population are living outside Palestine, the rationale of this survey is to harness their expertise to contribute towards the socio-economic development of Palestine.

There are many ways to enable the Palestinians Diaspora to be a part of the development of their mother country, whether by returning to their country of origin or contributing through their knowledge and skills. This questionnaire attempts to classify the Palestinian Diaspora into categories in order to identify the appropriate mechanism (s) towards making the Palestinian Diaspora an integral part of Palestine's development.

Your cooperation in answering this questionnaire is deeply appreciated and your responses will be used strictly for research purposes. Only summary results will be reported. Your participation in this questionnaire will contribute greatly towards identification of appropriate mechanisms that could be introduced to forge the Palestinian Diaspora to be a part of the development process in Palestine. Thank you for giving your precious time in completing this questionnaire.

Mervat H. N. Sharabati-Shahin
PhD Researcher
Dept. Science & Technology Studies
Faculty of Science
University of Malaya
Malaysia
palest_diaspora@yahoo.com

" دور الشتات كقوى دافعة في إقتصاد المعرفة _ التركيز على فلسطيني الشتات "

يهدف هذا الإستبيان، وهو جزء من إطار علمي لرسالة الدكتوراة، إلى معرفة مدى إمكانية مساهمة فلسطيني الشتات في التطوير والتقدم في فلسطين، مع التركيز على العلوم والتكنولوجيا والإبداع. وحيث أن غالبية الشعب الفلسطيني يعيش خارج حدود فلسطين التاريخية، فإن المنطق يقضي بجعلهم يساهمون في تطوير فلسطين بعيداً عن القضايا السياسية. إضافة لذلك، يحاول الاستبيان تحديد أفضل الطرق والأليات التي تجعل فلسطيني الشتات جزءاً من عملية التطوير في فلسطين. من خلال الإجابة على أسئلة الإستبيان فإنك تساهم (ين) بشكل كبير في الجهود المبذولة لتبني آلية تمهد الطريق لجعل فلسطيني الشتات جزءاً من هذه العملية. أقدر لك تفضلك ومساهماتك في الإجابة على هذا الإستبيان مشكوراً (ة)، مع التأكيد على أنه لن يتم استخدام الإستبيان لأغراض أخرى غير البحث العلمي الصرف، وأنه لن يتم الإفصاح عن أية معلومات خاصة أو تفصيلية وإنما سيتم نشر مجمل نتائج البحث فقط.

ميرفت حاتم ناصر الشرباتي - شاهين طالبة دكتوراة دائرة العلوم والتكنولوجيا كلية العلوم - جامعة مالايا ماليزيا
palest_diaspora@yahoo.com

Start (English)

إبدأ (بالعربي)

" دور الشتات كقوى دافعة في إقتصاد المعرفة _ التركيز على فلسطيني الشتات "

[لتحميل الاستبانة وارسالها بالايمل اضغط هنا](#)

[معلومات عامة 1](#) | [معلومات عامة 2](#) | [أسباب](#) | [أسئلة تدرج](#) | [الجزء النهائي](#)

معلومات عامة 1

Q1: الجنس:

ذكر انثى

Q2: الديانة:

الاسلام المسيحية اخرى

Q3: العمر:

اقل من 20 21-30 31-40 41-50 51-60 أكبر من 60

Q4: الحالة الاجتماعية:

أعزب متزوج متزوج وعندي أطفال مطلق أرمل

Q4: أعلى مؤهل علمي حصلت عليه؟

مدرسة دبلوم (سنتين) بكالوريوس ماجستير دكتورة غير ذلك

[معلومات عامة 1](#) | [معلومات عامة 2](#) | [أسباب](#) | [أسئلة تدرج](#) | [الجزء النهائي](#)

معلومات عامة 2

Q6. التخصص الأكاديمي:

Q7. بلد الإقامة الحالية:

Q8. أول دولة إنتقلت إليها بعد فلسطين (أنت أو الأهل):

Q9. نوع جواز \ وثيقة السفر :

Q10. جنسية أخرى غير الفلسطينية :

Q11. مكان الولادة (الدولة) :

Q12. مكان ولادة الزوج \ الزوجة :

Q13. جنسية الزوج \ الزوجة :

Q14. عدد الأولاد (ذكورا واناثا) :

Q15. العمل الحالي :

Q16. عدد السنوات في العمل الحالي :

Q17: حالياً أنت :

- موظف بدوام كامل
 موظف بدوام جزئي
 عمل حر
 متخصص
 طالب
 بلا عمل
 غير ذلك

Q18: الدخل الشهري (بالدولار الأمريكي)

- أقل من 500\$
 500 - 1000
 1001 - 2000
 2001 - 5000
 5001 - 10,000
 10,001 - 20,000
 20,001 - 30,000
 أكثر من 30,000\$

Q19. ماهي الدول التي عشت بها بعد أن تركت فلسطين؟ وكم عدد السنوات التي أمضيتها في كل دولة؟

مثال:

1970 - 1948	الاردن
now - 1970	الولايات المتحدة

الدولة	المدة الزمنية (سنة - سنة)
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>

معلومات عامة 1 | معلومات عامة 2 | أسباب | أسئلة تدرج | الجزء النهائي

أسباب ...

Q20. لماذا تركت فلسطين وسافرت (أنت أو العائلة بالمجمل) , من الممكن أن تختار أكثر من خيار:

1. أجبرتنني القوات الإسرائيلية على ترك فلسطين نعم لا
2. كنت خارج فلسطين عند بدء الحرب (1948 \ 1967) نعم لا
3. أعاني من مشاكل صحية نعم لا
4. مشاكل سياسية نعم لا
5. إنتقال العمل إلى خارج فلسطين نعم لا
6. فرص التوظيف أفضل خارج فلسطين نعم لا
7. حاولت الإستثمار في فلسطين من قبل ولكني فشلت نعم لا
8. لتسجيل براءة إختراع نعم لا
9. لبدء أو توسيع أو تحويل أعماله الخاصه إلى خارج فلسطين نعم لا
10. عمل زوجي / زوجتي في خارج فلسطين نعم لا
11. ترقية بالعمل إلى خارج فلسطين نعم لا
12. الزواج نعم لا
13. لأكون قريب من أسرتي وأصدقائي نعم لا
14. للتعليم نعم لا
15. طبيعة الحياة أفضل خارج فلسطين نعم لا
16. مجال إختصاصي الأكاديمي \ المهني غير متوفر بشكل مناسب في فلسطين نعم لا
17. متطلبات أبحاثي العلمية غير متوفرة في فلسطين نعم لا
18. الدخل خارج فلسطين أعلى نعم لا
19. لتطوير مهاراتي المهنية والإختصاصية نعم لا

أسباب أخرى:

معلومات عامة 1 | معلومات عامة 2 | أسباب | أسئلة تدرج | الجزء النهائي

أسئلة تدرج

الرجاء وضع (اشارة) أمام الإجابة الأنسب لك:

1. أعارض بشدة
2. أعارض
3. محايد
4. أوافق
5. أوافق بشدة

Q21. لماذا باعتقادك يتوجب عليك العيش (البقاء) في فلسطين؟

1. الحس الوطني \ الديني أعارض بشدة أعارض محايد أوافق أوافق بشدة
 2. لكسب المال أعارض بشدة أعارض محايد أوافق أوافق بشدة
 3. للتحصيل الأكاديمي أعارض بشدة أعارض محايد أوافق أوافق بشدة
 4. للمساهمة في تطوير فلسطين أعارض بشدة أعارض محايد أوافق أوافق بشدة
 5. لدي ذكريات جميلة هناك أعارض بشدة أعارض محايد أوافق أوافق بشدة
 6. لدي رأس مال (بيت, قطعة أرض, ...) أعارض بشدة أعارض محايد أوافق أوافق بشدة
 7. الإقامة في فلسطين أقل كلفة أعارض بشدة أعارض محايد أوافق أوافق بشدة
 8. لأعود العيش مع العائلة هناك أعارض بشدة أعارض محايد أوافق أوافق بشدة
 9. لدي وعد بوظيفة جيدة أعارض بشدة أعارض محايد أوافق أوافق بشدة
 10. هناك العديد من الفرص للإستثمار في فلسطين أعارض بشدة أعارض محايد أوافق أوافق بشدة
- أسباب أخرى:

Q22. من خلال وضعك الحالي, هل تعتقد شخصياً بأنه يمكنك أن تساهم في تطوير فلسطين؟

1. عندما تكون خارج فلسطين أعارض بشدة أعارض محايد أوافق أوافق بشدة
 2. من خلال العودة إلى فلسطين أعارض بشدة أعارض محايد أوافق أوافق بشدة
 3. في فلسطين وأنت على تواصل بشبكة معلوماتية في الخارج أعارض بشدة أعارض محايد أوافق أوافق بشدة
 4. في الخارج وأنت على تواصل مع فلسطين أعارض بشدة أعارض محايد أوافق أوافق بشدة
 5. العودة لفترة قصيرة لتنفيذ نشاطات مُحدّدة أعارض بشدة أعارض محايد أوافق أوافق بشدة
 6. لا أعتقد بأنني أستطيع مساعدة فلسطين أعارض بشدة أعارض محايد أوافق أوافق بشدة
- أسباب أخرى:

Q23. ما هي الحوافز التي يمكن أن تشجعك من أجل العودة إلى فلسطين (خاصة من الحكومة الفلسطينية)؟

1. العودة إلى فلسطين لا تحتاج حوافز أعارض بشدة أعارض محايد أوافق أوافق بشدة
 2. منح الزوج \ الزوجة إقامة دائمة في فلسطين أعارض بشدة أعارض محايد أوافق أوافق بشدة
 3. عمل جيد أعارض بشدة أعارض محايد أوافق أوافق بشدة
 4. تخفيض الضرائب أعارض بشدة أعارض محايد أوافق أوافق بشدة
 5. منحي تسهيلات لأبدأ بتكوين نفسي أعارض بشدة أعارض محايد أوافق أوافق بشدة
 6. تسهيل خدمات الإسكان أعارض بشدة أعارض محايد أوافق أوافق بشدة
 7. خدمات تعليمية للأولاد أعارض بشدة أعارض محايد أوافق أوافق بشدة
 8. إستقرار أمني أعارض بشدة أعارض محايد أوافق أوافق بشدة
- غير ذلك:

Q24. إذا كان بإمكانك العودة إلى فلسطين متى شئت, فما هي الأسباب غير المشجعة على العودة؟

1. فرص العمل في الخارج أفضل أعارض بشدة أعارض محايد أوافق بشدة أوافق
2. فرص الإستثمار في الخارج أفضل أعارض بشدة أعارض محايد أوافق بشدة أوافق
3. الترفيقات والتطور بالعمل أفضل في الخارج أعارض بشدة أعارض محايد أوافق بشدة أوافق
4. عمل الزوج \ الزوجة في الخارج أعارض بشدة أعارض محايد أوافق بشدة أوافق
5. لا يوجد عمل مماثل في فلسطين أعارض بشدة أعارض محايد أوافق بشدة أوافق
6. وضع الزوج \ الزوجة يجبرني على البقاء في الخارج أعارض بشدة أعارض محايد أوافق بشدة أوافق
7. الأولاد عاشوا وترعرعوا في الخارج أعارض بشدة أعارض محايد أوافق بشدة أوافق
8. أهلي ومعارفي مقيمين في الخارج أعارض بشدة أعارض محايد أوافق بشدة أوافق
9. طبيعة الحياة في الخارج جذابة أعارض بشدة أعارض محايد أوافق بشدة أوافق
10. وضعي مستقر في الخارج أعارض بشدة أعارض محايد أوافق بشدة أوافق
11. العودة لفلسطين والبدء من جديد مكلف أعارض بشدة أعارض محايد أوافق بشدة أوافق
12. الدخل المادي هنا أكثر أعارض بشدة أعارض محايد أوافق بشدة أوافق
13. المؤسسات التعليمية لأغراض التدريب التخصصي أفضل أعارض بشدة أعارض محايد أوافق بشدة أوافق
14. العلاج والمؤسسات الصحية هنا أفضل أعارض بشدة أعارض محايد أوافق بشدة أوافق
15. أريد ان أعيش بمكان آمن وهاديء أعارض بشدة أعارض محايد أوافق بشدة أوافق
16. الوضع السياسي والأمني الحالي في فلسطين أعارض بشدة أعارض محايد أوافق بشدة أوافق

أسباب أخرى: **Q25. محاولة ربط فلسطيني الشتات مع فلسطين هي من مسؤولية**

1. منظمة التحرير الفلسطينية والسلطة الفلسطينية والجهات الرسمية الأخرى أعارض بشدة أعارض محايد أوافق بشدة أوافق
2. الشعب الفلسطيني أعارض بشدة أعارض محايد أوافق بشدة أوافق
3. جامعة الدول العربية أعارض بشدة أعارض محايد أوافق بشدة أوافق
4. منظمة المؤتمر الإسلامي (OIC) أعارض بشدة أعارض محايد أوافق بشدة أوافق
5. الأمم المتحدة (UN) أعارض بشدة أعارض محايد أوافق بشدة أوافق

6. المنظمات غير الحكومية على كافة المستويات (NGOs) بشدة أعارض محاييد أوافق بشدة أوافق

غير ذلك:

Q26. هناك العديد من الطرق \ الآليات التي يمكن من خلالها ربط فلسطيني الشتات مع الداخل. أي من هذه الطرق \ الآليات تختار شخصياً لتساهم في هذا الربط؟

1. شبكة معرفة \ معلوماتية أعارض بشدة أعارض محاييد أوافق أوافق بشدة
 2. شبكة أعمال أعارض بشدة أعارض محاييد أوافق أوافق بشدة
 3. شبكة علاقات إجتماعية أعارض بشدة أعارض محاييد أوافق أوافق بشدة
 4. شبكة علمية أعارض بشدة أعارض محاييد أوافق أوافق بشدة
 5. شبكة بحث علمي أعارض بشدة أعارض محاييد أوافق أوافق بشدة
 6. نقل التكنولوجيا أعارض بشدة أعارض محاييد أوافق أوافق بشدة
 7. إستثمارات أعارض بشدة أعارض محاييد أوافق أوافق بشدة
- غير ذلك:

معلومات عامة 1 | معلومات عامة 2 | أسباب | أسئلة تدرج | الجزء النهائي

الجزء النهائي

الرجاء وضع اشارة عند الاجابة المناسبة

1. أعارض بشدة
2. أعارض
3. محاييد
4. أوافق
5. أوافق بشدة

Q27. ما هي القطاعات التي تفضل شخصياً أن تساهم من خلالها في تطوير فلسطين؟

1. التعليم أعارض بشدة أعارض محاييد أوافق أوافق بشدة
2. التعليم العالي أعارض بشدة أعارض محاييد أوافق أوافق بشدة
3. مؤسسات حكومية أعارض بشدة أعارض محاييد أوافق أوافق بشدة
4. مؤسسات غير حكومية (NGOs) أعارض بشدة أعارض محاييد أوافق أوافق بشدة
5. الصحة أعارض بشدة أعارض محاييد أوافق أوافق بشدة
6. الزراعة أعارض بشدة أعارض محاييد أوافق أوافق بشدة
7. الصناعة أعارض بشدة أعارض محاييد أوافق أوافق بشدة
8. السياحة أعارض بشدة أعارض محاييد أوافق أوافق بشدة
9. الموارد الوطنية أعارض بشدة أعارض محاييد أوافق أوافق بشدة
10. البحث والتطوير (R&D) أعارض بشدة أعارض محاييد أوافق أوافق بشدة
11. تكنولوجيا المعلومات (IT) أعارض بشدة أعارض محاييد أوافق أوافق بشدة
12. إستثمارات حُرّة أعارض بشدة أعارض محاييد أوافق أوافق بشدة
13. القطاعات المالية (البنوك, تأمين,) أعارض بشدة أعارض محاييد أوافق أوافق بشدة
14. القطاع القانوني \ التشريعي أعارض بشدة أعارض محاييد أوافق أوافق بشدة
15. قضايا إجتماعية و حقوق الإنسان أعارض بشدة أعارض محاييد أوافق أوافق بشدة

قطاعات اخرى:

Q28. كيف يمكنك وصف نفسك؟

1. أنا شخص خلاق \ مبدع أعارض بشدة أعارض محايد أوافق أوافق بشدة
2. أنا شخص مُجدِّ ودؤوب أعارض بشدة أعارض محايد أوافق أوافق بشدة
3. أجازف بشكل محسوب من أجل فكرة جديدة أعارض بشدة أعارض محايد أوافق أوافق بشدة
4. أنا شخص مجدد \ مبتكر أعارض بشدة أعارض محايد أوافق أوافق بشدة
5. أستطيع إيجاد الحلول للتحديات والمشاكل أعارض بشدة أعارض محايد أوافق أوافق بشدة
6. ذو طاقات وإمكانيات أعارض بشدة أعارض محايد أوافق أوافق بشدة
7. إذا فشلت، أحاول مجدداً أعارض بشدة أعارض محايد أوافق أوافق بشدة

غير ذلك:

Q29. إذا كانت لديك الرغبة في المساهمة بدراسات أخرى, أرجو التكرم بتسجيل عنوان بريدك الإلكتروني

Q30. تعليقات أخرى

شكراً جزيلاً!

تفريغ كل الخانات

اعتماد الاجابات