



6- Seismology Department

6-2 General Seismology Laboratory

👤 Name: Iman Farag Hassan Abu El Nadr

👤 Position: Associate Professor

✉ Email: iman.abuelnadr@nriag.sci.eg

☎ Phone: 01003483891

* Scientific Publication (National& International)

NA

* Reviews of Papers (National& International)

«ATTENUATION OF P AND S WAVES FOR ASWAN REGION» NRIAG Journal of Astronomy and Geophysics

* Conferences , Scientific Missions & Workshops

3

* Projects

NA

* Consultancy

NA

* Supervision of M.Sc. / Ph.D.

Supervision of M.Sc. of Hend lofty (researcher Assistant in NRIAG) of title “Determine of source parameters for earthquakes in Aswan area”.

* Books

NA

* Other

إدارة و تطوير مشروع شبكة العجلة الزلزالية للحد من المخاطر الناجمة عن حدوث زلازل و بالأخص فى مناطق الدلتا والمدن ذات الأهمية الإقتصادية و الإستراتيجية والواقعة قريبا من خليج العقبة و خليج السويس (مثل مدن شرم و طابا و نوبيع و دهب و الغردقة) كذلك المشاركة فى دراسات المسح السيزمى الضحل لإستخدامها فى الدراسات الجيوتقنية و الهندسية كوسيلة لدراسة الخطر الزلزالى. دراسة الظواهر التى تنشأ عن حدوث الزلازل مثل حركات الصدوع و الفوالق و التراكيب التكتونية. أيضا عمل تقارير للزلازل ذات القوة الأكبر من أو تساوى 5 من بيانات شبكة العجلة. كذلك جارى عمل Data base ببيانات الزلازل المسجلة من خلال شبكة العجلة الزلزالية.