**نموذج بيانات**

**Information Template**

|  |  |
| --- | --- |
| **Name of the Lab:**  Water Pollution and Marine Environment Lab. | **اسم المعمل:**  معمل تلوث المياه والبيئة البحرية |
| **Director of the Lab:**  Prof. Dr. Samir Nasr | **المدير التنفيذي للمعمل:**  الأستاذ الدكتور/ سمير محمود نصر |
| **Lab Objectives:**  Providing laboratory services for staff and researchers from Alexandria University, and other research institutes in Egypt. In addition, providing technical consultations to private organizations and local industries to improve and maintain the quality (ISO 17025) of their commodities. | **أهداف المعمل:**  تقديم كافة خدمات التحاليل المعملية ذات التقنية العلية الحديثة لأعضاء هيئة التدريس وطلبة الدراسات العليا بمختلف الكليات والمعاهد البحثية بالاضافة الى تقديم الاستشارات الفنية للهيئات والمؤسسات الحكومية والخاصة طبقا لمعايير الايزو 17025 |
| **Lab services:**   * To co-operate with all universities, research institutes and laboratories (local and international) in conducting scientific researches and in laboratory quality control programs. * Providing training courses on laboratory techniques and quality control to all personnel, organizations and private sectors as well as for professional persons from Arab countries. | **الخدمات التي يقدمها المعمل:**  التعاون مع الجامعات ومراكز البحوث المحلية والدولية في المشروعات البحثية وبرامج مراقبة الجودة.  عمل دورات تدريبية هادفة للارتقاء بمستوى الكوادر الفنية بالمعهد وخارجه والتدريب على الاجهزة المعملية الحديثة وكيفية الحصول على الاعتماد (الجودة) في مجال معامل التحاليل. |
| **Lab Achievement**  Getting the accreditation by EGAC in compliance with the requirement of ISO/IEC17025:2005.  Monitoring of water pollution in water along the Mediterranean coast of Egypt from Rafah to El Salloum through a project funded by EEAA.  Consulting services to both public and private sectors like (El Nasr Company, Medizine, El Amreya and Misr Petroleum companies, etc, Abu Qir petroleum and El Mex saline Co.  Publishing 8 research articles in reputable International peer-reviewed Journals with high ISI impact factor  Conducting about 10 M.Sc and Ph.D thesis | **انجازات المعمل خلال الثلاث أعوام السابقة**  الحصول على الاعتماد (الأيزو 17025) من المجلس الوطني للاعتماد والاستمرار فيه  رصد الملوثات البحرية بطول السواحل المصرية على البحر المتوسط من السلوم الى رفح من خلال مشروع بحثي ممول من جهاز شئون البيئة.  التعاون وتقديم الاستشارات الفنية للشركات والمؤسسات الحكومية ومنها شركة النصر للملاحات، شركة ميدزن للصناعات الدوائية، المقاولون العرب، محطة كهرباء المحمودية، شركة العامرية لتكرير البترول، شركة مصر للبترول، ملاحات المكس.  نشر عدد (8) أبحاث علمية في دوريات عالمية  حصول عدد 10 طلاب على رسائل الماجستير والدكتوراه من خلال عملهم بالمعمل |
| Website: wpmel@yahoo.com | **الموقع الاليكتروني الخاص بالمركز:**  [wpmel@yahoo.com](mailto:wpmel@yahoo.com) |