

الاسم: سالمة متولي عبدة على

البريد الإلكتروني: salema.ali@feps.edu.eg / salema.ali@inp.edu.eg

الموبايل: [01143668796](tel:01143668796)

باحث ومدرس مساعد | باحثة دكتوراه في الإحصاء متخصصة في الإحصاء التطبيقي، النمذجة الاقتصادية القياسية، والتعلم الآلي

الملخص المهني باحثة ومدرس مساعد بخبرة تزيد عن 10 سنوات في تحليل البيانات وبناء النماذج الإحصائية والاقتصادية. أعمل حالياً في مركز السياسات الاقتصادية الكلية (معهد التخطيط القومي)، مع سجل حافل كخبير وطني في مشروعات تابعة لـ الاتحاد الأوروبي والأمم المتحدة. خبيرة في الربط بين النظريات الإحصائية المتقدمة (مثل تقدير مكونات التباين) والتطبيقات العملية في السياسات العامة، مع اهتمام خاص بتطبيقات النكاء الاصطناعي في النماذج التشخيصية.

الوضع الوظيفي الحالي مدرس مساعد | مركز السياسات الاقتصادية الكلية معهد التخطيط القومي، مصر | مارس 2023 - حتى الآن.

- وحدة النمذجة الاقتصادية: تطوير الأطر الهيكلية والنماذج الاقتصادية القياسية الكلية للاقتصاد المصري.
- وحدة الحوكمة الاقتصادية: تحليل السياسات لتعزيز الكفاءة المؤسسية ودعم استراتيجيات التنمية الوطنية.

التخصص العام	إحصاء
التخصص الدقيق	إحصاء تطبيقي واقتصاد قياسي
المؤهلات العلمية	- دكتوراه الفلسفة في الإحصاء جامعة الإسكندرية، كلية إدارة الأعمال - 2025 - حتى الآن - الحالة: في مرحلة إعداد السمينار وتسجيل مقترح البحث. - المستوى الأكاديمي: إتمام تمهيدي الدكتوراه بتقدير امتياز. - ماجستير العلوم في الإحصاء جامعة القاهرة، كلية الاقتصاد والعلوم السياسية (FEPS)، 2023 - التقرير: جيد جداً. - عنوان الرسالة: "حول التقرير غير السالب لمكونات التباين في نماذج البيانات المجمعة:

دراسة مقارنة مع التطبيق."

- بكالوريوس العلوم في الإحصاء جامعة القاهرة، كلية الاقتصاد والعلوم السياسية / (FEPS) 2015.

- التخصص الرئيسي : إحصاء | التخصص الفرعي : اقتصاد | التقرير : جيد جداً.

الأبحاث والمنشورات العلمية

- نشر دولي (IEEE) ، 2026 : (باحث رئيسي، بحث بعنوان "نموذج تصنيف هجين عالي الحساسية يعتمد على تحليل المكونات الرئيسية (PCA) وخوارزمية دعم المتجهات (SVM) لتشخيص سرطان الثدي".

- تقرير التنمية العربي (الإصدار الثامن، 2024) : مشاركة في فصل "البيانات والإحصاءات - الحسابات القومية في الدول العربية".

- بحث منشور (نيسمبر 2025) "تقييم أداء قطاع السياحة في مصر في ضوء التنمية المستدامة"، المجلة العلمية للاقتصاد والتجارة، جامعة عين شمس.

- تقارير صندوق الأمم المتحدة للسكان : (2023-2025) (UNFPA) مشاركة في إعداد

تقارير "إنهاء الاحتياجات غير الملباة لتنظيم الأسرة" و "إنهاء وفيات الأمهات في مصر. *

- مشروع رؤية مصر ما بعد 2025 : بحث حول "السياسة الضريبية في ضوء التطورات المتوقعة" كجزء من الرؤية التنموية طويلة الأجل.

الخبرات المهنية والاستشارية

- خبير وطني (مشروع الاتحاد الأوروبي PARLOD) : تحديث أطر الحوكمة المحلية وتصميم الدبلوم المهني للإدارة المحلية. (2018-2019)

- عضو مجموعة عمل (آلية مراجعة النظراء الأفريقية APRM) : المساهمة في التقييمات القارية لمعايير الحوكمة والتنمية. (2017)

- باحث مشارك (معهد التخطيط القومي) : المشاركة في العديد من الدراسات الاستراتيجية القومية منذ عام 2016.

- محلل بيانات (الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء CAPMAS) : تحليل البيانات الضخمة لدعم التقارير الديموغرافية والاقتصادية الوطنية. (2015-2016)

الخبرات التقنية والمنهجية

- النمذجة الإحصائية: تقدير مكونات التباين، تحليل البيانات المجمعة (Pooled Data) ، التقدير غير السالب.

- الاقتصاد القياسي: النمذجة القياسية الكلية، محاكاة السياسات (GEM-Core & ISIM)، السلاسل الزمنية.

- التعلم الآلي (ML): تحليل المكونات الرئيسية (PCA)، خوارزميات SVM، نماذج التصنيف الهجينة.

• البرامج والأدوات SPSS, EViews, R/Python , أطر التحول الرقمي.	
• مركز التدريب الدولي التابع لمنظمة العمل الدولية (تورينو، إيطاليا) :ورشة عمل حول "البناء الأخضر والعمل اللائق". • لجنة الأمم المتحدة الاقتصادية والاجتماعية لغرب آسيا (الإسكوا) :تدريب متقدم على محاكاة السياسات تحت إشراف د. هانز لوفجرين. • المعهد العربي للتخطيط (الكويت) 5 :شهادات تخصصية في تقييم الكفاءة، الابتكار المؤسسي، وتمويل المشروعات التنموية.(2023-2024) • المجلس الأعلى للجامعات :شهادة التحول الرقمي.(2023)	الدورات التدريبية الدولية
- بناء النماذج الإحصائية المعقدة. - الاقتصاد القياسي والسلاسل الزمنية. - تطبيقات الذكاء الاصطناعي والتعلم الآلي في السياسات العامة. - الحوكمة التنموية القائمة على البيانات.	مجالات الاهتمام البحثي