ليموناده الذكاء الاصطناعي!

| حياة الياقوت |

من الآلة الحاسبة وصولاً إلى المصحح الإملائي الآلي، كلها تقنيات وُجدت لتريح الإنسان، وتوفر وقته، وتقوم بالمهام الدنيا تاركة في عقله متسعاً لمهام أعقد. ثم حدث ما كنا نراه بعيداً: جاءت التقنية لتفكر نيابة عن الإنسان، وتأتي له بأجوبة لا تخطر بباله، وتكتب نيابة عنه مقالاته وبحوثه!

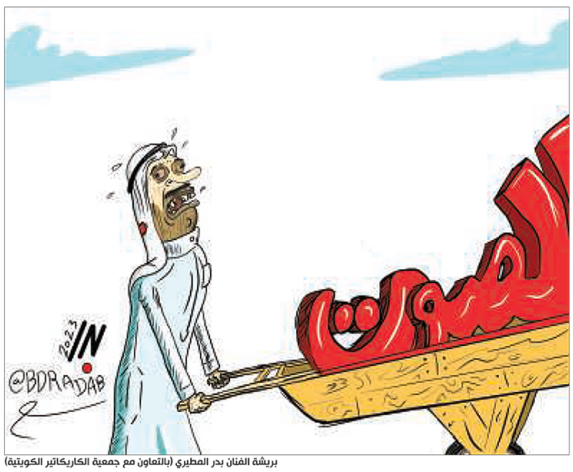
ليس الذكاء الاصطناعي بجديد، بل يعود - صدقوا أو لا تصدقوا - للخمسينات من القرن الماضي. كانت منتجاته تأتينا تسير الهوينى، تزرع نفسها في تربة حياتنا، ويتشربها نسيجنا المجتمعي على مهل. إلى أن قررت الشركة القائمة على ChatGPT إتاحته للجماهير أواخر العام الماضي، محدثة موجة ضاربة أثرت النسيج الحياتي والمجتمعي بتغييرات متلاحقة أكبر من أن يتشربها. هذا ونحن الذين لم نستفق بعد من التغييرات التي أحدثتها، ولا تزال تحدثها، ثورة وسائل التواصل الاجتماعي في حياتنا.

تغيرت قواعد اللعبة، وتحولت التقنية من مُعين للإنسان في أداء مهامه الفكرية إلى بديل مرشح للاستحواذ على أهم مزايا الإنسان. لطالما فاخرنا -نحن البشر- بتميزنا على سائر المخلوقات بعقولنا الفائقة. ويبدو أن هذه مسألة صار فيها نظر. فقد جاءتنا تقنية قادرة على التعلم مثل الإنسان، وعلى التفكير، ومضم المعلومات، وترتيبها منطقياً، والاستنتاج، ثم كتابة كلام منطقي متماسك بلغة بشرية. وسنعتمد عليها، كما فعلنا مع الآلة الحاسبة التي جاءت في المقام الأول لتساعدنا ثم صار جُلّنا لا يستطيع إجراء العمليات الحسابية دونها، وكما المصحح الإملائي الآلي الذي جاء ليوفر علينا الحرج، ثم صرنا نهمل في كتاباتنا لأننا نعلم أن المصحح الآلي سيقوم بالواجب. وها نحن نسمع هذه الأيام تجارب الناس مع الـChatGPT الذي قدم لهم مشورات تعادل مشورة الخبراء، وأجابهم عن أسئلة يعز من يجيب عنها.

وبعيداً عن الكسل الفكري الذي سيصيب البشر جراء هذه التقنية، هناك مثلب أخلاقي خطير يحيق بها، وهو استغلال هذه التقنية لأداء الواجبات الدراسية. بل وحتى الوظيفية. فقد يلجأ إليها طالب لتكتب له بحثاً مكتمل الأركان، وقد يستعين بها موظف لتكتب له تقريراً. وكان نكبتنا مع الغش الدراسي ليست كافية، حتى تأتي هذه التقنية لتزيد الطين بلة. لا تخلو هذه التقنية من المثالب، وأهمها ظاهرة «هلوسة الذكاء الاصطناعي»، إذ تنسج التقنية إجابات غير صحيحة (وأحياناً مضحكة) إذا سئلت عن أمر لا تعلمه. لكن هذه التقنية ستظل تطور من نفسها، وستزيد جودة ما تكتب إلى الحد الذي يصعب حتى على التقنيات اكتشاف إذا ما كان النص مكتوباً من قِبَلها أم من قِبل إنسان حقيقي.

الفخار انطلق. ولا سبيل لإيقافه، بل علينا أن «نحول الليمون إلى ليموناده» كما يقال! فلتكن هذه فرصة ميمونة لنعيد النظر في آليات التقييم الدراسي. فقد كانت الجامعات والمؤسسات الدراسية منذ قرون خلت تقيس الدارسين شفهياً وعلانية. ثم صارت الاختبارات التحريرية والواجبات والتكاليف المكتوبة النمط المعتاد لتقييم الطلبة، وهذه طريقة عملية، وسهلة، وموضوعية وبريئة من الانحياز إلى حد كبير، ومناسبة للأعداد الهائلة من المتعلمين. لكنها في المقابل أفرزت طلبة بقدرات أقل على الكلام، والتعبير عن الذات، والمناقشة، والجدال. وهي مهارات كانت من صميم نظم التعلم القديمة.

فهل يا ترى نقول «قديمك نديمك» ونعود لأنماط التعلم القديمة التي يتسيد الموقف فيها حضور الذهن، وسرعة البديهة، والقدرة على ربط المعلومات؟ أم نوائم بين نوعي التقييم؟ الأكيد أن المسألة معقدة. ولا جواب شافياً لها... أو مهلاً، دعونا نسأل ChatGTP فقد يكون لديه الجواب المُسكت!



بريشة الفنان بدر المطيري (بالتعاون مع جمعية الكاريكاتير الكويتية)

رسالتي

لماذا الفرح بفوز أردوغان؟

| عبدالعزيز الفضلي |

عشرات الملايين من الناس - إن لم يكن المئات - كانت متسمّرة أمام شاشات القنوات الفضائية ومتابعة عبر وسائل التواصل الاجتماعي، لنتائج فرز الأصوات في انتخابات الرئاسة التركية، والتي تنافس فيها الرئيس أردوغان مع مرشح المعارضة كليشدار أوغلو.

وما إن أعلن رئيس لجنة الانتخابات التركية فوز الرئيس أردوغان، حتى عمّت الفرحة بلاد المسلمين من إندونيسيا شرقاً إلى المغرب غرباً، ناهيك عن جموع المسلمين في أوروبا وأميركا.

وفي اعتقادي أن هذه الفرحة العارمة تعود لأسباب عدة منها: أن الرئيس أردوغان لم يعد رمزاً إسلامياً للاتراك وحدهم، بل أصبح قائداً إسلامياً ملهماً لمعظم الشعوب الإسلامية. فتفتخر الأمة بمواقفه الداعمة لقضايا المسلمين وفي مقدمتها فلسطين والمسجد الأقصى.

ولقد كان لموقفه المشرف من الشعب السوري أعظم الأثر في نفوس المسلمين، فلقد استضاف في بلده ما يقارب 4 ملايين لاجئ، وقدّم الدعم بجميع أنواعه للشعب السوري كي ينال حريته وحقوقه، وكي ينال الحياة الكريمة الآمنة.

ولقد كان مستقبله السياسي على المحك بسبب ملف اللاجئين، ومع ذلك تمسك بهذا الملفّ ولم يفرط فيه أو يساوم عليه.

فرح الناس بفوز الرئيس لِما وجدوا فيه من الحرص الشديد على إحياء الشعائر الإسلامية، ومحاولته الدائمة لتثبيت جذور تركيا الإسلامية، فقد شاهد الناس كيف أعاد (أياصوفيا) مسجداً بعد أن ظل متحفاً لما يقارب التسعين عاماً، وتابعوا كيف افتتح مدارس الأئمة والخطباء، وكيف كرّم حفظة القرآن الكريم.

ولقد كان لموقفه الداعم للحجاب أكبر الأثر في نفوس المسلمين، بل وفي نفس كل مدافع عن الحقوق والحريات.

إذ تمكن الرئيس من إقرار قوانين تسمح للمحجبات في الدخول إلى معظم الأماكن؛ كقاعات الدراسة في الجامعات، والجهات الحكومية، والسلك العسكري وغيرها.

لقد سمح أردوغان للعساكر بأن يؤدوا شعائرهم الدينية بكل حرية، بعد أن كان ذلك من المحرّمات!

لقد كان من أسباب الفرحة هو حرص الرئيس على القيم والأخلاق ورعاية الأسرة، وكان ضد الإباحية والشذوذ، تلك الأمور التي كان مرشح المعارضة يؤيدها ويدعمها!

فرح الناس لأن خصوم الرئيس كانوا من المعادين للدِّين من داخل تركيا وخارجها، وبانتصار أردوغان بقي الدِّين قوياً عزيزاً.

لقد فرح بفوز الرئيس أردوغان، الأحرار والمحافظون ودعاة الفضيلة والحريصون على وحدة الأمة وقوتها، وبالمقابل حزن لذلك الفوز العبيد والمنافقون والمستأجرون والمفسدون!

لقد أعلن خصوم أردوغان بأنهم سيقيمون الحفلات ويشربون الخمور في حال خسارته، والحمد لله الذي خيّب آمالهم وأخزاهم، ففاز الرئيس، ليَخِرّ أهل الفضيلة والحرية والكرامة لله تعالى سُجّداً شاكرين.

Twitter :@abdulaziz2002

أوراق وحروف

طلال الخالد والحرب على الجريمة !

| مبارك الهاجري |

الأمن هو الصمام الرئيسي والركيزة الأساسية في استقرار الدول، فمتى اختلت هذه المعادلة جرفت معها كل مُقومات الدولة ولابيقى منها سوى رسمها، وهذا ما لايتمناه أي شخص لبلده، أو للبلدان الأخرى أيا كانت. ولهذا بات من الضروري التركيز على استقرار الأمن الداخلي ومكافحة الجريمة، والظواهر السلبية التي أصبحت هاجساً يقض مضاجع المواطنين والمقيمين على حد سواء.

فوزارة الداخلية ممثلة بوزيرها النشط الشيخ طلال الخالد، والقيادات الأمنية، يعملون ليل نهار لاستتباب الأمن والاستقرار، ورغم كل الجهود التي تُبذل من قبلهم إلا أن هناك جهاً منقوصاً يتمثل بالتشريعات التي تحتاجها الوزارة لمواجهة التحديات الجسيمة، تشريعات لم تزّ النور لإطلاقاً بسبب إهمال وتقاعس بعض «اللجان» في مجالس الأمة للأسف!

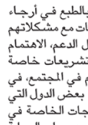
الحرب على الجريمة بأنواعها باتت عنوان المرحلة الحالية، فقد نكشت وزارة الداخلية عش الدبابير العفنة، وأسقطتها القيادات تلو الأخرى، وفي كل المحافظات ودون استثناء، ورغم كل هذه الجهود العظيمة إلا أن هناك أمراً يجب أن تلتفت له وزارة الداخلية ويكون عوناً لها وسنداً عندما تُسد السبل، ألا وهو إقامة كاميرات مراقبة أمنية وبكثافة عددية في كل مناطق الكويت وشوارعها وطرقها، للحد من الجريمة بأقصى ما يمكن، وفي الوقت ذاته، تخفيف الأعباء عن كاهل أجهزة الداخلية، كما في أوروبا وغيرها من الدول التي تحرص الحرص الشديد على أمنها واستقرارها، دون الالتفات لأي اعتبارات مهما كانت، فأمن الكويت هو الغاية الأسمى.

خلاصة القول: ما يقوم به الشيخ طلال الخالد، من جهود جبارة، أبقظت في المواطنين روح الأمل بعودة الكويت الجميلة الهانئة والهادئة والخالية من الجريمة، كما كانت في العقود الماضية.

twitter:@700Alhajri

جودة الحياة

ذوو الاحتياجات الخاصة وتأهيل الأسرة



| د. تهاني المطيري |

لست في حاجة لإبداء مشاعر الشفقة كلما صادفت في طريقي أحد ذوي الاحتياجات الخاصة أو الهمم حسب التعريف الشائع لهذه الشريحة في الأوساط الاجتماعية، بالنسبة لي تتجاوز المسألة الشفقة وإظهار المواساة والعطف أو إلى خاصية التعاون والنظرة الإيجابية لهذه الفئة التي يعلم الله وحده معاناتهم من قلة الحيلة وضيق أفق الحياة الناتج عن الإعاقة، وإذا أخذنا بعين الاعتبار الأثر السلبي للإعاقة حركية كانت أو عقلية، يصبح الاهتمام بهذه الفئة فرض عين على المستويات كافة.

ذوو الاحتياجات الخاصة موجودون بالطبع في أرجاء المعمورة كافة، غير أن طريقة تعاطي المجتمعات مع مشكلاتهم في المحك، فثمة مجتمعات تقدم كل أشكال الدعم، الاهتمام والرعاية لهذه الفئة عبر منظومة قوانين وتشريعات خاصة لضمان حقهم في الحياة الكريم والمساواة في المجتمع، في المقابل وفي أماكن أخرى من العالم لا سيما بعض الدول التي فيها مشاكل ونزاعات يعيش ذوو الاحتياجات الخاصة في ظل أوضاع مضطربة، بائسة، لا توفر أدنى درجات الرعاية الصحية والاجتماعية، بل يُعتبرون عالة على أسرهم والمجتمع، ولا يخفى أن النظرة السلبية لفئة ذوي الاحتياجات الخاصة لا تقتصر على مجتمعات دون أخرى.

ومقالتي هنا أخص بها «الأسرة» باعتبارها اللبنة الأساسية في التنشئة ودورها الكبير في صناعة الأجيال، فثمة أُسر وللأسف الشديد لا تهتم برعاية أبنائها من فئة ذوي الاحتياجات الخاصة وتعدهم عبئاً على حياة أفراد الأسرة، ويرجع ذلك لعدم تقبل الوالدين إعاقة الطفل منذ ولادته وبعضهم قد يصل إلى رفض حقيقة الإعاقة، وإخفاء الطفل عن المجتمع المحيط به خوفاً من الانتقادات وخجلاً من معرفة الآخرين واكتشاف حقيقة وجوده ضمن كيان الأسرة اعتقاداً منهم بأن ذلك قد يؤثر على مستقبل بقية الأبناء، وخاصة في موضوع زواجهم، فيسعون إلى علاج أبنائهم بسرية تامة، ويصرون أن تتم عملية علاجهم داخل المنزل حتى لا ترتصدهم الأعين حتى وإن كان ذلك يؤثر سلباً على تنشئة الطفل واحساسه بالعزلة وعدم الانتماء لمحيطه وبأنه غير مرغوب بين الآخرين.

وهنا يتضح جلياً دور الوالدين المهم في التنشئة الصحيحة لهم، إن معرفة الوالدين مواطن القوة لدى ذوي الاحتياجات الخاصة والعمل على صقلها وتشجيعها حتماً سيكون له الأثر الكبير في اظهار مواهبهم وتمنيتهما في جوانب مختلفة، ولا ينبغي التقليل بأي حال من احتمالية تمتع الكثير من ذوي الاحتياجات الخاصة بمواهب وعقليات جبارة، والنماذج على مواهب ذوي الاعاقة الذين استطاعوا تسخيرها لخدمة البشرية أكثر من أن تحصى بمقال.

فممنهم المبتكرون والمبدعون والعباقرة الذين تجاوزوا حدود الإعاقة وأثبتوا أنها لا تحد من مقدراتهم وملكاتهم ولن تحول دون تفجير طاقاتهم الإبداعية والاستمتاع بما وهبهم الله من مقدرات.

إن تأهيل وتثقيف وارشاد الأسرة وتقديم العون لها أمر في غاية الأهمية لتمكينها من القدرة على التعامل السليم مع أبنائهم من ذوي الاحتياجات الخاصة ومواجهة المواقف المحرجة ونظرات الآخرين للأبناء، كذلك العمل على زيادة وعي المجتمع بتلك الفئة للتعامل اللائق معهم وبهم بعيداً عن نظرات الاستغراب والفضول والاستعطاف والتقليل منهم، وادماج ذوي الاحتياجات الخاصة في المجتمع ومساعدتهم على الانخراط فيه والتفاعل معه بالشكل الذي يجعلهم متكافئين مع الآخرين مما يعزز ثقتهم بأنفسهم ويشعرهم بأهمية دورهم في المجتمع والحياة بشكل عام، فذوو الاحتياجات الخاصة لهم الحق في الرعاية والتأهيل والتوظيف والتعامل على قدم المساواة مع الأصحاء من أقرانهم بما يعني ضمنياً إدماجهم في المجتمع.

Twitter: t_almutairi
Instagram: t_almutairii
Email: talmutairi@hotmail.com

أضواء

مئوية تركيا... تعزيز للديموقراطية

| سلطان إبراهيم الخلف |

«الشعب صوّت لصالح مئوية تركيا». الرئيس المنتخب أردوغان.

أردوغان بعد فوزه بالجولة الثانية في سباق الرئاسة التركية وحصوله على 52 في المئة من أصوات الناخبين: تكون تركيا قد دخلت مئويتها بثوب جديد معزّز بمزيد من الديموقراطية بعد نزع ثوب العلمانية المتوحشة التي عانت منها خلال عقود منذ نشأة الجمهورية عام 1923. وبذلك يكون الشعب التركي قد خيّب آمال المجموعة الغربية وكشف عن كذب ادعاءاتها في أن تركيا فقدت فرصتها في إعادة الديموقراطية بعد هزيمة كليشدار.

والحقيقة أن تركيا لم تتنفس الديموقراطية إلاّ خلال العقود القليلة المتأخرة من المئوية خصوصاً خلال حكم حزب العدالة والتنمية، عانت قبلها من ديكتاتورية علمانيّة متوحشة تورّطت في تقييد حرية الشعب التركي وإلزامه بتنفيذ توجيهات صارمة معادية للدين وللأعراف التركية، وأهملت حاجات المواطن التركي المعيشية وتسبّبت في تدهور الاقتصاد التركي، حتى صار المواطن التركي يتعامل بورقة من فئة المليون ليرة. وبلغ توحّش العلمانية مداه عندما أصدرت حكمها بإعدام رئيس الوزراء، المنتخب عدنان مندريس 1960، بعد انقلاب عسكري أطاح به ووجهت له تهماً منها محاولة إقامة دولة دينية وتهديد العلمانيّة. وكل ما في الأمر أن عدنان مندريس، رحمه الله، سمح أن يؤذّن باللغة العربية بعد أن كان الأذان مفروضاً باللغة التركية!

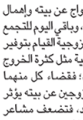
لم يكن العلمانيون الذين فرضوا أنفسهم أوصياء على الشعب التركي صادقين مع أنفسهم وعلمانيتهم ولعل ذلك من أسباب انتكاستهم. فهذا العلماني كليشدار أوغلي، منافس أردوغان في سباق الرئاسة صرّح «سنستمر في النضال لإحلال الديموقراطية». كليشدار من حزب الشعب الجمهوري الذي تولى السلطة عقوداً طويلة بعد إقامة الجمهورية، لم تهنأ تركيا خلالها بالديموقراطية أو الحرية حتى أن الفتيات المحجبات حرمن من حقهن في التعليم بمنعهن دخول المدارس والجامعات وهنّ محجبات.

نزع كليشدار ثوب علمانيته عندما صرح خلال حملته الانتخابية «أنا علوي، تربيت على الإيمان بالله وبمحمد وعلي، مسلم صادق». أما زعيمة حزب «الجيد» العلمانية ميرال أكشينار، فقد ارتأت أنه حان وقت اللعب بالورقة الطائفية الدينية مع حرمتها علمانياً، علّها تحصد مزيداً من الأصوات الطائفية لدعم مرشحها كليشدار. وقالت «لو عشت في تلك الفترة هل كنت سأنضم لجيش معاوية؟ أسأالكم جميعاً، أم لجيش علي؟ بالطبع علي»! فات ميرال أنها لو عاشت تلك الفترة لكانت تلبس الحجاب وربما النقاب!

تذكرنا تصريحات كليشدار وميرال الخادعيْن بتصريحات صدام عندما احتلّ الكويت إذ تقمّص فجأة شخصية «عبدالله المؤمن»، مع أنه كان علمانياً بعثياً ويرى الدين رجعيّة.

حروف نيرة

الطلاق في ازدياد



| د. أريج السنان |

الزواج سكن للنفس البشرية وأقوى علاقة اجتماعية، وأجمل مراحل الحياة الزوجية بداياتها، حيث تكون المحبة والمودة أهم ما يربطهما ببعض، ثم تدخل العلاقة في مرحلة الروتين، وتقل نسبة تقدير الزوجين للآخر، ويصد كلٌ منهما عن الآخر، وتبدأ المشكلات الزوجية البسيطة التي يجب حلها قبل أن تتفاقم، حتى تستقر الحياة الزوجية، ولا تصل إلى مرحلة الطلاق الذي كثر وانتشر اليوم وصار ظاهرة اجتماعية.

من أبرز أسباب تلك الظاهرة غياب التكافؤ بين الزوجين في الوضع الاجتماعي أو النسب أو البيئة أو المادة أو اختلاف المستوى التعليمي؛ فيبدأ الخلاف والجفاف، ويصعب على أحدهما تقبل الوضع الجديد والطباع المختلفة التي لم تكن في الحسبان، وقد يؤدي ذلك إلى سوء المعاملة كاحتقار أحد الزوجين للآخر وعدم احترامه.

ومن الأسباب المنتشرة انشغال بعض الأزواج عن بيته وإهمال شؤون أسرته، وكان الفترة الصباحية للوظيفة، وباقي اليوم للتجمع مع صحبته، فيصبح دوره الوحيد في الحياة الزوجية القيام بتوفير المال، وكذلك الزوجة فإنها تنشغل بأمور جانبية مثل كثرة الخروج للتسوق وزيادة الاهتمام بزيارات الأصدقاء؛ فقضاء كل منهما ساعات طويلة خارج البيت، وابتعاد كل من الزوجين عن بيته يؤثر على علاقتهما العاطفية، ويبعدهما عن الأولاد، فتضعف مشاعر الطفل والشاب نحو الأم والأب، والولد بحاجة كبيرة إلى التقرب الودي والفكري، الذي يؤثر على المستوى النفسي والأخلاقي والتعليمي وغيره.

ومن أشد أسباب التفكك الأسري كثرة تدخل الأهل أو الأصدقاء في شؤون الزوجين الخاصة، وكثيراً ما نشهد انصياع الزوجة لنصائح الأهل وصحبتها التي تكون ضد حياتها الزوجية وبها تزيد المشكلات.

ولا شك، أن الناحية المادية سبب رئيسي لتلك الظاهرة؛ فقد يمتنع بعض الأزواج عن الإنفاق على أهله لبخله، أو يكون مضطراً لضعف الراتب وتراكم الديون، ومع تلك الضغوط المادية يحتاج الزوج السانده المادية من أقرب الناس، وهي الزوجة التي تشاركه في العمل لتخفف تلك الأعباء، ومتطلبات الحياة الأسرية التي تزيد في عصرنا الحديث. ويتطلب من الزوجين تنظيم الأوقات لتوفير الأمان للطفل فترة غيابهما وتركه إلى يد أمينة في فترة غيابهما الصباحية، والقرب من الأولاد في فترة أداء واجباتهم المدرسية ومراقبة أحوالهم مع الصحبة أو ما يتابعونه في وسائل التواصل، وهي فترة يشترك فيها الأب والأم.

ومن الطبيعي أيضاً تعَرُّض الحياة الأسرية لمشاكل صغيرة يمكن تجاوزها قبل أن يصعب علاجها، فيتحلى كل منهما بالصبر وطول البال والتغافل عن الزلات والمسامحة إن بدر من أحدهما بعض التقصير. ولا ينسى كل منهما إيجابيات الآخر، فكل إنسان لديه صفات إيجابية وأخرى سلبية.

aalsenan@hotmail.com
@aalsenan

يومية سياسية شاملة
الراي
www.alraimedia.com

تصدر عن
شركة مجموعة الراي الإعلامية ش.م.ك
أسسها
جاسم مرزوق بودي
رئيس التحرير
وليد جاسم الجاسم

العنوان
العاصمة المخازن
شارع محمد أبو القاسم
قطعة 1 - قسيمة 292

Address
Al-Ardiya area
Mohammed Abo Alqasim St.
Block 1 - Building 292

البدالة
222 44 500

@AlraimediaGroup | Alrai.np

إدارة التحرير
مباشر إدارة التحرير Editorial Dir
22244601
البريد الالكتروني
E-mail: editor@alraimedia.com
فاكس إدارة التحرير Editorial Fax
22244638

إدارة الإعلان والتسويق
الإعلان Adv. & Marketing
22244500
البريد الالكتروني
E-mail: advertising@alraimedia.com

إدارة الإنتاج
الإنتاج Production Tel
22244662
البريد الالكتروني
E-mail: prod@alraimedia.com

الإدارة المالية
المالية Finance Tel
22244500
البريد الالكتروني
E-mail: acct@alraimedia.com

إدارة التوزيع والاشتراكات
مباشر الاشتراكات Subs Dir
22244562/3/4/5/8
مركز الاتصال Call center
22244571/2/3
البريد الالكتروني
E-mail: dist@alraimedia.com

مكتب القاهرة Cairo Office
شارع أمريكا اللاتينية
جاردن سيتي الدور الأول - شقة 7
Garden City - Latin American St. Building No. 1 - 1st floor - flat No.7
هاتف Tel
(202) 27926008 (202) 27926007
فاكس Fax
(202) 27926009
البريد الالكتروني
E-mail: alrainews@gmail.com

مكتب بيروت Beirut Office
شارع الحمراء
زنلة البريستول
سنتر أمين الطابق السادس
Al - Hamra St.
Amin Center - 6 Floor
هاتف Tel
(+9611) - 737962
فاكس Fax
(+9611) - 749867
البريد الالكتروني
Email: alrai.lb@dm.net.lb.com

المقالات المنشورة في الصحيفة تعبر عن رأي كتابها لا عن رأي الجريدة