# 

نشرة جمعية أسر التوحد الربع الثاني 2025



الجمعية تحتفي بتوظيف <mark>16 شاب من ذوي التوحد</mark>

◄ أول جمعيات التوحد وأعرق جامعات الـمـمـلـكـة في <u>شـراكــة مـهـنـية</u>

◄ نادي الهلال يستضيفأبــطــال الــتــوحــد



# +0008مستفید

أول جــمعية متخصصة بخدمة ذوي التوحد في البلاد والتي عملت بالتزام نحو إحداث حــالة نــهــضـوية فــارقة من حيث ترقية جودة الــخدمات المقدمة ومد جسور التكامل الشامل وخلق التنمية المستدامة لذوي الـتوحد وأسرهم بالمملكة العربية السعودية.





تحت ظل قيادتنا الــحـكـيــمــة في دعـم ورعاية وزيادة القطاع الثالث ورفع مستوى الكفاءات لما يخدم ذوي الإعاقة ويمكِّنهم من الوصول لجودة الحياة الأكمل.

فــخــورون الــيــوم باحــتضان وتمكين الجمعية لأكثر من 8000 مستفيد عزيز على مستوى المملكة من ذوي التوحد وأسرهم .. بوجود 8 فروع وأكثر من 34 ممثل رسمي في المناطق والمحافظات .

نبذل بلا تــوقــف وبــشغف مكتمل وفق استراتيجية تصاعدية دافعها الإخلاص والعمل المتواصل لما يخدم ويمنح ذوي التوحد أعــلى مستويات التنمية والتمكين في مختلف المجالات وعلى عدة مستويات تماشيًا مع رؤية بلادنا الغالية 2030 .

نحمد الله ونـشـكـره لما مكنًا من تحقيقه .. ونعدكم أبناءنا وبناتنا وأسرنا الكرام بالمزيد من الإعانة والإسناد والتمكين.

رئيس مجلس إدارة جمعية أسر التوحد سعود بن عبدالعزيز بن فرحان آل سعود



الأخبار

# الجمعية تحتفي بتوظيف 16 شـــاب من ذوي اضطراب طيف التوحد



بحضور رئيس مجلس إدارة جمعية أسر التوحد سمو الأمير سعود بن عبدالعزيز بن فرحان آل سعود وعضو مجلس الإدارة سمو الأميرة سميرة بنت عبد الله الفيصل آل سعود أقامت الجمعية الحفل الختامي لبرنامج الأميرة سميرة بنت عبد الله الفيصل آل سعود لتأهيل وتوظيف الشباب من ذوي اضطراب طيف التوحد في قاعة دايم بمؤسسة الملك خالد.

وشهِد الحفل حضور داعم البرنامج - برنامج سند محمد بن سلمان وشريك النجاح مركز سلوك الطبي وأصحاب السمو والمسؤولين وذوي الــــّــوحد وأسرهم. إذ يُعتبر البرنامج من المبادرات التأهيلية النوعية التي تسعى إلى تحقيق التمكين المهني والاجتماعي للأشخاص من ذوي اضطراب طيف التوحد، من خـــلال بــناء قدراتهم وتنمية مهاراتهم في بيئة تأهيلية شاملة، تراعي احتياجاتهم النفسية والاجتماعية، وتعزز استقلاليتهم واستعدادهم لسوق العمل.

وقد استمر تنفيذه لمدة 8 أشهر وشمل تدريب 16 شاباً من ذوي التوحد، وتقديم الدعم والمساندة لأسرهم بإجمالي 15,120 ساعة تقييمية وتدريبية، تــحــت إشـــراف 18 أخصائيًا متخصصًا في مقر مركز سلوك الطبي.

من جانبها ذكرت عضو مجلس إدارة جمعية أسر التوحد سمو الأميرة سميرة بنت عبدالله الفيصل آل سعود : " تغصرني السعادة اليوم بوجودي في هذا المحفل المتوِّج لنجاح آسر مع أسر ذوي التوحد بعد مسيرة امتدِّت لأكثر من ثلاثين عام كأم لشاب توحدي .. توكلت على الله مع مجموعة من الأمهات لعناية ورعاية وتمكين أبناءنا وبناتنا ذوي التوحد وكانت ولله الحمد نواة مباركة لها عظيم الأثر في التعريف بالتوحد والتوعية به من خلال العمل التطوعي والإنساني الذي يحشنا عليه ديننا الإسلامي اتجاه المجتمع. واليوم نجني ثمار دعم ومساندة الأسر،

التي أصبحت ولله الحمد في مستوى متميز من الوعي الذي يمكِّنها من الوصول بأبناءنا ذوي التوحد للاستقرار والاعتماد على النفس .. ولا يخفى على الجميع ما يــحظى به ذوي الاحتياجات الخاصة من عناية واهتمام من ولاة الأمر أعزهم الله من خلال رؤية بلادنا الغالية 2030 وإن ما تساهم به الجمعية اليوم عبر برنامج الــتــأهــيــل الــمنتهي بالتوظيف يأتي لمواكبة تطلعات المسؤولين والأسر والمهتمين .. حققنا هدفًا هامًا نسعى جميعًا إليه منذ سنوات طويلة ونشهد نجاحه اليوم .. مُبارك لأبنائي وصولهم لثمرة مجهود دام 8 أشهر .. تستحقون الفرح والإنجاز ويليق بكم النجاح ويزدان .. أنتم فخر نعتز به .. ويعتز به الوطن والمجتمع بأكمله .. دمـــتـم بــكــل خــير وحفظكم الله ورعاكم بعينه التي لا تنام.

وقد تمحورت أهداف البرنامج التأهيلي النوعي حول تحسين وتجويد حياة المستفيدين من ذوي اضطراب طيف التوحد، وتــمــكــيــنــهـــم مـــن اكتساب الــمــهــارات والــمـعـارف اللازمة للمشاركة الفاعلة في سوق العمل بما يتوافق مع ميولهم وقدراتهم الفردية، مع التركيز على الجوانب الإدراكية، الحسية، الاجتماعية، والاستقلالية، وتعزيز الثــقـة بالنفس وتقدير الذات وبناء علاقات صحية تُسهم في التقليل من العزلة وتعزز الانتماء، إضافة إلى تعديل السلوكيات التي قد تعيق عــمـــلــــة الانــدمـــاج الـمـحـتمعى أو التوظيف.

من جانبه أعرب رئيس مجلس الإدارة سمو الأمير سعود بن عبدالعزيز بن فرحان "؛ سعداء وفخورون اليوم بالاحتفاء بختام أحدث برامجنا التنموية برنامج الأمـيـرة سميرة الفيصل لتأهيل وتوظيف شباب التوحد فـ لطالما ما استبشرنا خيرًا بذوي التوحد الذين لا يفاجئوني بــقــدراتـهــم .. فــالحــقــيـقــة أنني دائمًا ما التمس وأشعر بتميزهم وتــفـردهم في العديد من المزايا والمهن والمهارات،

إيماننا بما سيجدونه في المــســتــقــبــل كــبـيـر جدًا بمشيئة الله ونحن الآن نشهد إعدادهم للمستقبل الأجمل والذي سيتمكنون من خلاله باستقلالهم التام والعناية بأنفـسهم وحياتهم والمشاركة والمساهمة في دفع عجلة التنمية في المجتمع والوطن:

ولن أنسى التوجه بالشكر الجزيل بالداعم برنامج سند محمد بن سلمان على دعمهم واهتمامهم غير المستغرب بشباب التوحد .. مــبـــارك لأبـنائي حصادهم وكل التقدير للجهد وجميع من ساهم بإنجاح هذا البرنامج النوعي ونعدكم أبناءنا وبناتنا وأسرنا بالمزيد من الدعم والتمكين بمشيئة الله تعالى.

يُذكر بأن البرنامج سيُقام قريبًا لمستفيدين جمعية أسر التوحد في المنطقة الشرقية-



# الجمعية تُطلق خطتها الاستراتيجية لـ 1447 - 2025



مع بداية العام الـهـجري الـجـديد أطلقت جمعية أسر التوحد خطتها الاستراتيجية 1447 هـ - 2025م والتي تمتد لثلاثة سنوات قادمة مشتملة في مساراتها على العديد من الخطط والمشاريع التنموية في قطاع التوحد بالمملكة.

وارتكزت الخطة الاسـتـراتيجية5 في منهجيتها على تنمية وتعزيز الاسـتثمار الاجتماعي جنبًا بجنب مع القطاعات الثلاث الحكومي وغير الربحي والخاص وذلك التزامًا بتحقيق غاية الاستدامة لخدمات التوحد في المملكة العربية السعودية.

وتضمنت الاستراتجية الأجدَّ على أكثر من 34 مـبـادرة نــوعـيـة وهـامَّة وضرورية في مضامينها وطرحها حيث سيتم العمل في مجال الصحة والتعليم والتأهيل والتوعية تماشيًا مع معايير الجودة الكاملة التي لطالما اعتادت عليها الــجــمـعـيـة وبَنَت مشاريعها على قيِمها الراسخة في الإبداع والتميُّز والشفافية والتكامل والمبادرة .. كما تتميَّز كافة هذه المبادرات على قيمة الوصول الأسرع والأكثر انسيابية عبر مسارات رقمية وحضورية .. ومنزلية لضمان تحقيق مستويات مكتملة الأداء والتأثير الفعَّال..

واستكمالاً لخطط التوسُّع في نطاق خدمات الجمعية لكافة مناطق المـمـلـكـة تعتزم الجمعية افتتاح وتشغيل مراكز تقديم الخدمات لذوي التوحد في منطقة الشرقية ومنطقة الحدود الشمالية ومنطقة حائل ومنطقة عسير بتكلفة تشغيلية تتجاور الـ 300 مليون ريال سعودي .

وكعادة الجمعية تضمنت الخطة اهتمام والتزام وتنوُّع بشراكات مـحــلـيـة وعالمية فاعلة في مجالات مختلفة على الصعيد الصحي والتأهيلي والتعليمي والعلمي والتشغيلي والاجتماعي والإعلامي .. لا سيما تقنية المعلومات والتكنولوجيا .. وغيرها من المجالات•

من جانبه أعرب رئيس مجلس إدارة الجمعية سمو الأمير سعود بن عبدالعزيز بن فــرحــان آل سعود : " سعيد اليوم بإطلاق الخطة الاستراتيجية 1447هـ - 2025 للجمعية والتي نتطلع من خلالها للمزيد من التقديم المميز لما يصب في صالح أحـــبـــابـــنــا ذوي اضــطـــراب طيف التوحد وأسرهم .. حيث اُعتمدت الخطة على مستهدفات محددة مرتفعة في طموحها ومكتملة في شغفها وحماسها لتحقيقها كاملةً .. وقد تفوق توقعاتنا بمشيئة الله تعالى ,

سبقت هذه الخطة قياس لنموذج الأعـمــال والـمشاريع التي عملنا عليها في الأعوام السابقة وتحليل بياناتها وطرح فاعليتها ونموها والتي ولله الحمد شهدنا نجاحها وعلو شأنها سواءً على الصعيد التأهيلي أو التـعــلــيـمــي أو تقديم الخدمات التي تضمن الاستدامة بمشيئة الله تعالى .. لا سيما الجانب التوعوي والثقافي والإعلامى الذى لا يقل عنها أهمية.

ننعم ولله الحمد بدعم حكيم من قيادتنا الرشيدة وتعاون القطاعات الـثلاث كافةً ونؤمن بتحقيق ما نصبو إليه ونطمحه إلتزامًا بمسؤوليتنا وتواجدنا الدائم المُلازم لخدمة ورعاية ذوي اضطراب طيف التوحد وأسرهم الكرام .. فنحن البـيت الأول .. الذي لا يتوقف عن تقديم الدعم والتمكين والاحتضان والعون بكل محبة وإصرار وشغف.

> لا يتوقف طموحنا ولا يوجد حد لإمكانيات التطور وتقديم ماهو يتخطى الأفضل. فالحمدلله من قبل ومن بعد على ما تحقق .. ونسأل الله التوفيق والسداد.





# الجمعية توقع شراكة مهنية مع أول وأعرق جامعات المملكة

في خطوة تطويرية ضمن سلسلة خطوات الجمعية الاسراتيجية وقعت الجمعية مُمثلَّة بسمو رئيس مجلس الإدارة الأمير سعود بن عبدالعزيز بن فــرحـان شراكة مهنية مع الكلية التطبيقية في جامعة أم القرى.

حيث أبرز مانصَّت عليه الشراكة التعاون المشترك في مجال التدريب والتعاون في

بناء الخطط والمـقــررات الــدراســة والــتـأهيلية والدبلومات وتوظيف الكوادر السعودية المؤهلة في ضوء البرامج المــشـــتــركــة عند وجود الاحتياج وإقامة لقاءات تثقيفية مشتركة في النطاق الذي يجمع الطرفين .. وأكثر



# الجمعية تستعد لإطــلاق أكبر مــديـنــة للتربية الخاصة في منــطــقــة عــســيـر



# مبادرة " الشهر الأزرق " تحــقـق نجاحها اللافــــت فـــي دورتــــهـــا الأولـــى

سعدت الجمعية بالنجاح التي حققته مبادرة " الشهر الأزرق " مــن حــيــث التفاعل والمشاركة اللا محدودة من قِبل الجهات والشراكات فـي مختلف المجالات لدعم مضمون المبادرة والتي تُعنى بالتوعية باضطراب طــيـف التوحد بالتزامن مع شهر التوعية بالـــتوحد " إبريل " من كل عام التي حققت غايتها ورجواها ولله الحمد ... وتضمنت المبادرة تقديم خصومات وتسهيلات للمستفيدين في مختلف الجهات في الصحة والتعليم والرعاية النهارية ومتاجر تقديم الأطعمة والأزياء والإلكترونيات وأكــثر. يُذكر بأن المبادرة ســـتـجــدد نشاطها في كل عام بحماسة أكبر .. وتطلعات أكثر بالتعاون مع الجهات ذات العلاقة.





# إجتماع ثلاثي يجفع الجمعية ووزارة التعليم وبرنامج سخاء

استقبل رئيس مجلس إدارة الجمعية سمو الأمير سعود بن عبدالعزيز بن فرحان آل سعود نائب وزير التعليم للتعليم الخاص والاستثمار سعـــادة الـــمهندس إياد القرعاوي والأمين العام لبرنامج سخاء سعادة الأستاذ عبدالعزيز الحــســيـن في مقر الجمعية بالعاصمة الرياض

في اجتماع مثمر سلَّط الضوء على مناقشة سبل التعاون المشترك لما يــخـدم ويدعم ذوي اضطراب طيف التوحد في المملكة العربية السعودية واستعـراض المقترحات وممكنات التعاون لما يـصب في صالح جــودة حـــيـــاة ذوي التوحد



# الجهم عيه تستقبل وزارة الموارد البيشيرية والتنمية الاجتماعية

استقبل رئيس مجلس إدارة الجمعية سمو الأمير ســعــود بــن عـبدالعزيز بن فرحان مساعد وزير وزارة الموارد البشرية والتنمية الاجتماعية لقــطاع الخدمات المشتركة معالي الأستاذ اســمــاعيل الغامدي بحضور أمين عام الجــمــعـــية والمختصين في المجال،

في اجتماع مثمر هدِف لمناقشة مجالات خدمات التوحد وطرح سـبل تطويرها وترقيتها على مستوى المملكة العربية السعودية .. وأكثر:



# شــريــك النـجـاح نــادي الــهــلال يــســتـضيف أبــطــال الــتــوحـــد

بكل محبة وود غير مستغرب استقبل نادي الهلال أبطال التوحد وأســرهـــم فــي استضافة خاصة لحضور مباراة النادي مع نادي الخليج ضمن مــنــافــســات دوري روشن السعودي

حيث استمتع ذوى التوحد في حضور هذا اللقاء الذي مثَّل أسمى وأغني أوجُه الرحابة والتكامل لدعم ذوي التوحد في مبدأ الانخراط الاجتماعي الذي ســيــمــكنهم بدوره لدعمهم على الصعيد النفسي والذهني والاجتماعي .. وأكثر ـ





# 

ضمن طبيعة علاقة الجمعية بمستفيديها الكرام البالغ عددهم أكثر من 8 آلاف مـستفيد في كافة مناطق مملكتنا الحبيبة التقت الجمعية خلال الربع الثاني لعام 2025 بمستفيديها من ذوي الـتـوحـد وأسـرهـم الأعـزاء في أكثر من 62 محفل والتي تنوعت في مضمونها .. من الجانب التوعوي نفذت الجمعية برامج وورش عمل إثرائية ذات تغذية معرفية رصينة تُعين الأســر عـلى إحسان وإتقان التعامل الأمثل وتجاوز التحديات مع أبناءهم وبناتهم وفقًا لمواد أشرف عليها وقدمها كبار الخبراء والمختصين في المجال .. و اجتمـعـت الجمعية في محافل ترفيهية ماتعة مع أبطال التوحد في أوساط اجتماعية ذات طاقة إيجابية نافذة .

احتفلت الجمعية مع ذوي التوحد وأسرهم في عيد الأضحى المبارك في مختلف مـنـاطق المملكة .. قدمت برامج تعليمية للطلاب .. رياضية للشباب ذات رعاية وفنون تشكيلية للبنات .. تمكينية تطويرية للكل بلا استثناء .

وفي هـذه اللــقــاءات الــدورية .. تُصــغــي الجمعية للمستفيدين والأسر حول مستجداتهم وما جدَّ في احتياجاتهم والنــظــر لاقتراحاتهم وقياس الملائم منها للتطبيق والتنفيذ .. فـ للجمعية علاقة متقدمــة مع المــســتفيدين والأسر وقد تستمد في كثير من الأحيان أفكار نوعية لمــشــاريعها مما أشار به المستفيدين علاقة ذات ارتباط وثيق لا ينفك .. تفخر بها الجمعية .. وتتباهى.

# دراســات وأبــحاث عالمية عن اضطراب طيف التوحد

بجدولة منتظمة في الثامن عشر من كل شهر تتداول الجمعية بقسم البحوث والتطوير الدراسات البحثية العالـمية لكبار الباحثين والمختصين في اضطراب طيف التوحد والمجالات ذات العلاقة وتعنونت الدراسات الثلاث للربع الأول بدءً بـــدراســـة تــنــاولــت فعالية توظيف القصص الاجتماعية في تحسين المهارات الاجتماعية للأطــفـال ذوي اضطراب طيف التوحد وجاء العنوان الثاني حــول دراسة مــتـــتـالية لـ 13 حالة في التحليل الوظيفي الموحد المبني على الــمــقــابـلة في المملكة العربية السعودية للباحثة أ.نهى المــرزوق وصـولاً للعنوان الأخــيــر عن أهمية التدخل بالعلاج بالفن التشكـيــلــي لذوي اضطراب طيف التوحد للباحث د.عبدالعزيز الدخيل.









د.عبدالعزيز الدقيل

• للإطلاع على الدراسة اضغط على الصورة

# دراسة مــتــتــالــيـة لـ 13 حالة في التحليل الوظيفي الموحد المبني على المقابلة في المملكة العربية السعودية

شهد الدعم التجريبي للتقييم الوظيفي المستند على المقابلة تطوّراً ملحوظاً خلال السنوات الثماني الماضية. وقد هدفت هذه الدراسة إلى استكشاف التطبيق الإكلينيكي لنموذج مبتكر من الستحليل الوظيفي، يُطلق عليه "التحليل القائم على الأداء". وبعد الاسستهانة باستشارات عن بُعد وتدريسب مهني افتراضي، قام خصسة عشر مسحللًا سلوكياً بتطبيق هذا النموذج على ثلاثة عشر مستفيد من ذوي اضطراب طيف التوحّد. وقد تم قبول هؤلاء المستفيدين في مسركلز رعاية نهارية في المملكة العربية السعودية، نظراً لما يُظهرونه من مسشاكل سلوكية مختلفة. وقد أظهرت الدراسة نجاح تنفيذ هذا النموذج وتسمقيل نستائج ممايزة، إلى جانب الفروق الواضحة في النتائج المُحقَّقة، كما تستسمل تحليلًا لاستبيانات المصداقية الاجتماعية التي قام باستكمالها المحللون السلوكيون في مركز التميز للتوحد. ويُحسمل أن تسكون هذه الدراسة الأولى من نوعها التي تدعم القبول البيئي والـشقافي لإجراءات التقييم الوظيفي المستند على الـمقابلة في السياق السعودي.

أ.نهى المرزوق

# الممارسات المبنية على الأدلة (EBP)

## ما هي الممارسات المبنية على الأدلة (EBP)؟

هي الطرق والأساليب العلاجية التي أثبت الباحثون فعّاليتها من خلال البحث العلمي، والتي يكون فيها اتخاذ القرار لتقديم خدمات الرعاية والتعليم . كما أثبتت الأبحاث أن الممارسات تنتج نتائج إيجابية للأطفال أو الشباب أو البالغين ذوي اضطراب طيف التوحد .

#### ملاحظة

#### ملاحظات عند استخدام هذه الممارسات:

- لا توجد ممارسة واحدة تناسب جميع الأفراد: تختلف فاعلية الممارسات من شخص لآخر حسب احتياجاته وقدراته .
- ضرورة التدريب المكثف؛ يتطلب تطبيق كل ممارسة تدخّلية تدريبًا متخصصًا ومعمقًا لضمان تنفيذها بشكل صحيح.
  - تحديد الأهداف وقياس الفاعلية؛ يجب وضع أهداف ذكية لكل فرد، ومتابعة التقدّم بانتظام لتقييم أثر الممارسة.
- ليست محددة الهدف مسبقًا: هذه الممارسات لا تُحدد لك الأهداف المناسبة، بل تعتمد على قدرة الممارس على تحليل احتياجات الفرد واستنباط الأهداف التي تناسبه.

#### التدخل المبنى على المثيرات القبلية (Antecedent-based interventions (ABI)

يُعد التدخل المبني على المثيرات القبلية أحد الممارسات المبنية على الأدلة (EBP) ويُستخدم لتقليل السلوكيات غير المرغوب فيها وزيادة السلوكيات المرغوبة من خلال تعديل البيئة أو الأحداث التي تسبق السلوك مباشرة (السوابق.

#### مثال تطبیقی:

#### الحالة:

- الطفل: يوسف، 5 سنوات، لديه اضطراب طيف التوحد.
- السلوك المشكل: عند دخول الصف ورؤية الألعاب، يلقي بنفسه على الأرض (رغبة منه في الحصول على الألعاب . الإستراتيجية :
  - الأخصائية تُغير البيئة قبل حدوث السلوك.
  - تضع الألعاب في مكان مرئي لكن يصعب الوصول إليها.
  - تقدم لخالد توجيهًا واضحًا: "سنبدأ أولاً عملية التعلم، ثم يمكنك اللعب.

#### التحليل السلوكي ؛

- المثير القبلي: رؤية الألعاب عند دخول الصف،
- التعديلَ البيئي: وضع الألعاب في مكان مرتفع، مع تقديم تعليمات واضحة.
  - الهدف؛ تقليل سلوك الإلقاء على الأرض وزيادة الالتزام بالتعليمات.
    - التعزيز المؤجل: اللعب بالألعاب كمكافأة بعد الانتهاء من التعلم.

#### لماذا يعتبر هذا ABI؟

لأن التركيز هنا ليس على علاج السلوك بعد حدوثه، بل على منع حدوثه من الأساس عبر تعديل البيئة وتقديم إشارات مسبقة وتوقعات واضحة.

#### المنزجع

# مقال تشخيص التوحد باستخدام الذكاء الاصطناعي: الحاضر والمستقبل

يمثل اضــطـــراب طــيــف الــتوحد أحد أكثر الاضطرابات النمائية تعقيدًا، حيث تختلف أعراضه بشكل كبير من طفل إلى آخر،مما يجعل تشخيصه المبكر والدقيق تحديًا حقيقيًا أمام الــعــائلات والمتخصصين. ولأن التدخل المبكر يعتمد بشكل أساسي على التشخيص المبكر، فإن أي تأخير في التشخيص قد يؤثر على فرص الطفل في التطور والتحسن.

في السنوات بدأت التقنيات الحديثة، خصوصًا الذكاء الاصطناعي، تلعب دورًا متزايدًا في تحسين دقة التشخيص وتسريعه.

#### الصعوبات الحالية في التشخيص

.....

عــادة مــا يـــعتمد تشخّيص اضطراب طيف التوحد على ملاحظة سلوك الطفل من قبل فريق متخصص، باستخدام أدوات قياسية تتطلب وقتًا طويلاً وتدريبًا دقيقًا. هذا النوع من التقييم قد لا يكون متاحًا في جميع المناطق، كما أن بعض الأطفال قد يضطرون إلى الانتظار لأشهر طويلة قبل الحصول على موعد تشخيص، مما يؤخر بدء العلاج والدعم المناسب.

#### كيف يساهم الذكاء الاصطناعي في التشخيص

الذكاء الاصطناعي هو فرع من عُلوم الحاسوب يسعى إلى تصميم أنظمة تستطيع تحليل البيانات المعقدة واتخاذ قرارات بناءً على أنماط دقيقة يصعب على البشر ملاحظتها بسهولة. في مجال التوحد، يمكن استخدام الذكاء الاصطناعي لتحليل سلوك الطفل من خلال:

تحليل تسجيلات الفيديو؛ يقوم الوالدان بتصوير مقاطع لطفلهم في المنزل، ثم تُحلل هذه المقاطع باستخدام تقنيات الذكاءالاصطناعي لاكـــتــشـــاف العلامات المحتملة لاضطراب طيف التوحد.

تتبع حركة العين: تُستخدم كاميرات خاصة لمراقبة حركة عين الطفل أثناء مشاهدته لصور أو مقاطع معينة، ويتم تحليل طــريــقــة الانــتـبــاه والــتركيز لمعرفة ما إذا كان النمط يشير إلى وجود خصائص توحدية.

تحليل تعابير الوجه والصوت؛ يستطـيـع الـذكاء الاصطناعي ملاحظة تفاصيل دقيقة في نبرة الصوت وتعابير الوجه قد تشير إلى إختلافات في التواصل والانفعال.

قياس المؤشرات الجسدية؛ مثل معدل ضربات القلب أو الاستجابة للضوء وال<mark>صوت، والتي</mark> قد تعطي أدلة إضافية عن طريقة استجابة الطفل للمحيط من حوله.

أمثلة على حلول تقنية حاليًا

هناك بعض النماذج المعتمدة حاليًا التي تستخدم الذكاء الاصطناعي وتُظهر نتائج واعدة، مثل:

منصة رقمية تسمح للوالدين بإرسال معلومات وسلوكيات عن طفلهم ليت<mark>م تحليلها بشكل ذكي وتقد</mark>يم تقرير يساعد الطبي<mark>ب على التشخيص.</mark> تطبيقات تسمح بتسجيل سلوك الطفل في المنزل وإرسال المقاطع لتحليلها من <mark>قبل خوارزميات مدربة على التعرف على علامات التوحد.</mark> دراسات تستخدم تقنيات تتبع العين في المراكز الطبية لمراقبة مدى تفاعل الأطفال مع المثيرات الاجتماعية، مثل الوجوه والابتسامات

#### مستقبل التشخيص باستخدام الذكاء الاصطناعي

التطورات المستقبلية في هذا المجال تحمل الكثير مَّن الأمل، ومنها:

الكشف المبكر جدًا؛ من المتوقع أن يتمكن الذكاء الاصطناعي من رصد علامات التوحد في عمر مبكر جدًا، حتى قبل إتمام العام الأول من عمر الطفل. إجراء الفحص في المنزل؛ قد تتمكن الأسر في المستقبل من استخدام تطبيق ذكي يتيح تقييم مبدئي لحالة الطفل من المنزل،ومن ثم يــــتـــم تــحـــويل الحالات التي تستدعي التقييم الكامل إلى المتخصصين.

التشخيص المتوافق مع الثقافة. يجري حاليًا تطوير نماذج تأخذ بعين الاعتبار اللغة والسياق الثقافي للأسرة، مما يعزز دقة التقييم خاصة في المجتمعات غير الناطقة بالإنجليزية،

التحديات التى ينبغى أخذها بعين الاعتبار

رغم الفوائد الكبيرة، إلا أن هناك تحديات لا بد من التعامل معها:

دور الأخصائيين: لا يمكن للذكاء الاصطناعي أن يحل محل التقييم البشري المتكامل، بل هو أداة مساعدة تعزز من كفاءة المتخصصين ولا تلغي دورهم. حماية الخصوصية: تعتمد هذه الأنظمة على جمع بيانات حساسة، ويجب ضمان سرية المعلومات وعدم استخدامها دون إذن.

الدقة والمصداقية: تحتاج هذه الأدوات إلى اختباراًت علمية صارمة وإلى اعتماد رسمي من الهيئات الصحية لضمان فعاليتها.

ما الذي يعنيه هذا للأسر والمتخصصين؟

للأهالي؛ تتيح هذه التقنيات وسيلة سريعة ومريحة للحصول على مؤشرات أولية، وقد تساعدهم على اتخاذ خطوة نحو التقييم الرسمي في وقت مبكر. للمتخصصين: توفر أدوات مساعدة تتيح تقييمًا موضوعيًا مدعومًا بالبيانات، مما يعزز من جودة اتخاذ القرار.

لصناع القرار: تمثل هذه التقنيات فرصة لتوسيع خدمات التشخيص والوصول إلى المجتمعات البعيدة، بتكلفة أقل وسرعة أكبر.

#### خلاصة

الذكاء الاصطناعي لا يُـعـد فـقـط ابتكارًا تقنيًا، بل هو نقلة نوعية في مسار تشخيص اضطراب طيف التوحد. ومع تطور الأبحاث والتعاون بين الجهات الطبية والتقنية، يمكن أن يشـكـل هذا التوجه أداة قوية تسهم في تحسين حياة الأطفال وأسرهم وتسهل على المتخصصين أداء عملهم بشكل أكثر دقة وإنسانية.



د.محمد الدوسري



إحـصـائـيات الـربع الـثاني



+ 137 البرامج المقدمة





+ 3**M** عدد الوصول التوعوي والرقمي

أخبار فروع الجمعية

#### - الرياض

#### الجمعية و VOX Cinemas Ksa

ضـمـن مـبـادرات الــدمج المجتمعي لذوى التوحد فعَّلت الجمعية بمدينة الرياض برنامجــهــا التــرفـيهي الماتع بالشراكة مع فوكس سينما والذي تَضَمَّن حَضُور أَكثر من 20 مستفيد برفقة أسرته •



## الجمعية ومركز طيف عزيز

نفذّت الجـمـعــيـة بمـديـنـة الرياض برنامجًا نوعيًا من حيث التوعية والـتــرفــيـة بالـتعاون مع مركز عزيز والذي احتوى على توفير باص تفاعلى ترفيهي يحتضن الطلاب والطالبات ذوى التوحد في مدرسة قمة التربية الأهلية .



# سمو رئيس مجلس إدارة الجمعية يلتقي بالأسر الكرام

سعِد سمو رئيس مجلس إدارة الجمعية باللقاء الثرى الذي شـهِد حـضور أكثر من 20 أسرة من مستفيدي الجمعية وأكثر من 3 مختصين حيث احتوي اللقاء على مناقشة الـــتــحديات وأبرز التحديثات والمستجدات وذلك إقامةً للتقييم الدورى والتطوير المستدام الذى تسعى إليه الجمعية خدمةً ورعايةً للمستفيدين وأسرهم تــحـقيقًا لتقديم أعلى معايير جودة الحياة الأفضل؛



# نادي التميز الرياضي يواصل تنمية المهارات الـبــدنـية لذوي التوحد في بيئة آمنة ومحفزة

يواصل نادى التميز الرياضي التابع للجمعية بــمـــديــنــة الــريــاض، جهوده المستمرة في تعزيز الصحة العامة وتنمية المهارات الرياضية لــدى الأفراد من ذوى اضطراب طيف التوحد من الجنسين، ومن مختلف الأعمار.وذلك من خلال أنشطة رياضية منـظمة تراعى الخصائص النمائية والبدنية لذوى التوحد، وتُدار بإشــراف مــخــتصين مؤهلين في المجال الرياضي والتأهيلي .



وقد بلغ عدد المشتركين في النادي مع نهاية الربع الثاني من عام 2025 نحو 106 مشترك من الأطفال والبالغين، في مؤشر يعكس الإقبال المتزايد والثقة المتنامية ببرامج النادي وأثرها الإيجابي على النواحي الصحية والنفسية والاجتماعية للمــســــــــفيدين. ويواصل النادي برامجه وفق رؤية شاملة تهدف إلى تمكين ذوى التوحد من ممارسة النشاط البدني بانتظام، وتعزيز اندماجهم في المجتمع من خلال الرياضة كوسيلة فعالة للتواصل وبناء الذات،



## الجمعية ومجمع الملك سلمان للغة العربية

فعّلت الـجـمـعـيـة بـرنـامجًا ترفيهيًا وتعليميًا بعنوان "المستـكـشـف الصغير"، وذلك بالتعاون مـع مـجـمع الـمـلك سـلمان الـعـالـمى للغة العـربـيـة، في مـديـنــة الـرياض. وتضمّن البرنامج رحلة ثقافية ممتعة ومبتكرة حول حروف الهجاء واللغة العربية، نُفذت بأســلــوب تــفــاعـلى يناسب قدرات واهتمامات الأطفال من ذوى اضطراب طـيـف الـتوحد

وهدفت إلى تعزيز مهاراتهم اللغوية والمعرفية بطريقة مشوقة ومحفّزة. وقد بلغ عدد الحضور 52 شخصًا من المستفيدين وأسرهم

## الجمعية وشركة زين تفعلان اليوم العالمي للتوحد

فعّلت الجمعية في اليوم العالمي للتوحد فعالية توعوية مـمـيزة في مدينة الرياض بالتعاون مع شركة زين للاتصالات، من خلال إقامة شهدت حضورًا واسعًا وتفاعلاً كبيرًا من الزوار. وتضمنت الفعالية تــجـــربــة حـسّية بعنوان "عيش التوحد"، تهدف إلى تعزيز الوعي المجتمعي من خلال مــحــاكاة بعض الجوانب الحسية التي يواجهها الأفراد من ذوي اضطراب طيف التوحد، كما تم خلال الفعالية دعم مواهب عدد من مستفيدي الجمعية، حيث شارك 7



#### المنطقة الشرقية

# لقاء إثرائي يجمع أسر التوحد والمختصين في الشرقية

ضمن الـبـرامج المتخصصة لأسر ذوي اضطراب طيف التوحد للمحاضرات واللقاءات نفَّذت الجمـعـيـة لقاء الأسر بمدينة الدمام حيث تضـمـن اللقاء جلسات حوارية ومناقشة أبرز التحديات التي تواجه الأطفال ذوي اضطراب طيب التوحد وذلك في مقر فندق ماريوت.





# شراكة مجتمعية مع جمعية ايفاء لرعاية ذوي الإعاقة

وقعت الجمعية اتفاقية تعاون مع جـمعية إيفاء لرعاية ذوي الإعاقة، بهدف تقديم خدمات تعليمية ومهنية متخصصة تسهم في التمكين الشامل لهذه الفئة. وتتضمن الاتفاقية تنفيذ برنامج التأهيل المهني المنتهي بالتوظيف لفئة الشباب من ذوي اضطراب طيف التوحد في المنطقة الشرقية، وذلك في إطار السعي إلى تعزيز فـرصــهـم في

سوق العمل، وتمــكـيــنــهــم من تحقيق الاستقلالية والاندماج الفعّال في المجتمع. وتُعد هذه الشراكة امتدادًا لنهج الجمعية في بناء تحالفات استراتيجية مع الــجــهــات المتخصصة، لتنفيذ مبادرات ومشاريع تنموية تواكب احتياجات المستفيدين وتُسهم في تحقيق رؤية تمكينهم بجودة واستدامة .

# شراكة مجتمعية لتمكين ودمج العائدين من الابتعاث

وقّعت الجمعية اتفاقية تعاون مع شركة خطوة أمل المحدودة لتنفيذ مبادرة "تمكين ودمج الأشخاص ذوي الإعاقة العائدين من الابتعاث"، التابعــة لوكالة التأهيل والتوجيه الاجتماعي بوزارة الموارد البشرية والتنمية الاجتماعية، وذلك ضمن جهود الجمعية لتعزيز الدمج المجتمعي وتمكين ذوي اضــطــراب طيف التوحد من العائدين من برامج الابتعاث. وتــتــضــمـــن الــمبادرة تنفيذ برنامج



متكامل لثلاثة من مستفيدي الجمعية من ذوي اضطراب طيف التوحد، ويُشرف على تنفيذه فريق من المختصين ذوي الخبرة في تقديم الرعاية الشاملة، ضمن "إقامة داخلية" تشتمل على برامج إرشادية، تأهـيـلـيـة، مهنية، رياضية، اجتماعية، وترفيهية، وذلك بهدف تطوير مهاراتهم وقدراتهم وتمكينهم من الاندماج الفاعل في المجتمع. ويتم تـنـفـيـذ الـمبادرة بناءً على خطة فردية مخصصة لكل مستفيد، باستخدام أحدث الوسائل والـمرافق المؤهلة، وبما يـتــوافــق مع أعلى المعايير المـهـنـيـة والتأهيلية، ويضمن الارتقاء بجودة حياتهم الاجتماعية والتأهيلية، واستثمار خبراتهم الأكاديمية والعملية المكتسبة خلال فترة الابتعاث.



# أبطال التوحد يشاركونا قصتهم وأجمل محطاتهم

في لـقـاء مــصــوَّر التـقـت الجـمعية بفرعها بالمنطقة الشرقية بمستفيديها الشاب عبدالله الــمــبــيــريــك والشاب على المكاييل والشابة منال الحيرازى حيث عبروا عن ذواتهم وجديدهم وأحلامهم وطموحاتهم و عن بعض ماتجوله به خــواطــرهــم حـفظهم الله ورعاهم بعينه التي لا تنام .. وفقهم وسددٌّ خطاهم,



في لقاء ثرى بالحوار والمعلومات نفذت الجمعية بــفــرعــهـــا بالــمنطقة الشــرقــيــة ورشــة عـمـل ثرية تعاونت باستراتيجيات تهيئة الأفراد ذوى اضطراب طيف التوحد لزيارة طبيب الأسنان وذلك في مقر مكتبة الدمام العامة.

الجمعية ومكتبة الدمام العامة



# الجمعية وإدارة التعليم

ضمن مبادراتها التوعوية المجتمعية، فعّلت الجمعية فــعــالــيــة اليوم العالمي للتوحد، وبالتعاون مع قرية المفتاحة بمدينة أبها، وتضمنت ركنًا تعريفيًا باضطراب طيف التوحد، والخدمات التي تقدمها الجمعية لذوي التوحد وأسرهم، إضافة إلى تقديم استشارات متخصصة في الـجـوانـب التربوية، والتأهيلية، والــنـفـسـية، والأسرية، بإشراف نخبة من المختصين في الــمــجــال. كما شملت الفعالية لقاءً توعويًا بعنوان: "دور صحة الفم والأسنان في تحسين جودة حياة أطفال التوحد"، وذلك بدعوة من الإدارة العامة للتعليم بمنطقة عــســيــر ، حيث هدف اللقاء إلى نشر الوعى الصحى وتعزيز جودة الحياة من خلال الوقاية والــعــنـاية بصـحة الفم والأسنان. وقــد شــهــدت الــفعالية حضورًا فاعلاً تجاوز 114 شخص من أفراد المجتمع، إلى جانب حضور عدد من الــمــستفيدين وأسرهم، ما يعكس اهــتـمام المجتمع المحلي وتفاعله مع قضايا التوعية والدعم لذوي اضطراب طيف الــتوحد. وتأتي هذه المبادرة امتدادًا لجهود الجمعية في نشر ثقافة التقبّل الــمـــجــتمعي، وتمكين الأسر بالمعرفة والدعم المتخصص، بما يسهم في تحقيق الدمج الإيجابي والمستدام وتحسين جودة حياة الأفراد من ذوى اضطراب طيف التوحد،



#### الخرج

# الجمعية وبرامج الدعم والتمكين للمستفيدين

في إطار حرص الجمعية على تقديم تجارب ترفيهية تعليمية تسهم في تطوير المهارات وتعزيز التفاعل المجتمعي الإيجابي لذوي التوحد وأسرهم، وتحقيق أعلى مستويات الدمج الشامل في بيئات طبيعية وآمنة. نـظـمـت الـجمعية بمحافظة الخرج برنامجين ترفيهيين نوعيين استهدفوا الأطفال وأســرهـم، وذلك بالتعاون مع عدد من الجهات المحلية. حمل البرنامج الأول عنوان "المستكشف الصغير"، ونُفذ بالتعاون مع محمية المها الوضيحي، بهدف تنمية تفاعل الأطفال من ذوي



اضطراب طيف التوحد مع البيئة المحيطة، من خلال جولة استكشافية في حديقة الحيوانات، تخللها أنـ شطة ترفيهية، ومسابقات تفاعلية، وألعاب حركية وهوائية، وبلغ عدد الحضور 64 شخصًا من المستفيدين وأسرهم. أما البرنامج الثاني فجاء بــعــنوان "بوابة المرح"، ونُفذ بالـتــعــاون مع بوابة المرح، واشتمل على مجموعة من الأنشطة والألعاب الترفيهية لتنمية المهارات الحركية والاجــتـمــاعــية لـــذوي التوحد، وسط أجواء مليئة بالمرح والتشجيع، وبحضور 44 شخصًا من المستفيدين وأسرهم،

### الجمعية والتوعية المجتمعية

فعّلت الجمعية ركنًا توعويًا في الحديثي مول بمحافظة الخرج،وذلك بهدف تعزيز الوعي والفهم حول اضطراب طيف التوحد، والـــتـعــريــف بـبـرامج الجمعية وخدماتها المقدمة للفئة المستهدفة. واســـتقبل الركن أكثر من 100 شخص من أفراد المجتمع، حيث تم تقديم الاســـتــشــارات التخصصية حول الاضــطــراب، إلى جــانــب الرد على استفسارات الزوار حـــول كيفية التعامل والدعم المناسب لذوى التوحد.



# مشروع الجمعية " مركز مصدر الإبداع للرعاية النهارية " في محافظة الدوادمي يحصل على التــميزُّ من وزارة الــمـــوارد البشرية والتنمية الاجتماعية للمرة الـــثــانـية لعام 1446هــ

حصد مركز مصدر الإبداع للرعاية النهــارية في مــحافظة الدوادمي التابع للـــجــمـــعـــية على وزارة الموارد البـــشـــريـــة والــــتنمية الاجتماعية مما شهدته مــن جودة في الخدمات المقدمة وفقًا لمعايير التميُّزة





# قـريبًا مــشــاريــع استــثــمــاريـــة في محافظة الدوادمي

# ممثلين جمعية أسر التوحد



أرقام فروع الجمعية

محافظة الخرج

0559378873

المنطقة الشرقية

الرياض

0553001466

0557408173

منطقة عسير

0501593005

محافظة الدوادمي

0550008136

ارقام ممثلين الجمعية

أحمد رشيد بن شنار

0558571741

الحريق

عفیف

\_\_\_\_\_ هايل بن جوهر الجوهر

محافظة الأحساء

0568214322 📞

0555119589 📞

وضحاء عبدالله القحطانى

0533033207

محافظة تثليث

إبراهيم سليمان الواصل

القويعية

منطقة عسير

محافظة الخفجى

سطام بن سعد الشمري

0599750055 📞

فاطمة محمد عسيرى

0542847131

مرام موسى عبدالكريم لا 0562404135

محافظة العلا

سعد عبدالله الحصين گ 0555111983

منطقة الجوف

الحدود الشمالية

منطقة مكة المكرمة

أكرم خليل العلي 🃞 3 3 4 2 8 3 3 0 0 5 0

ساجر خيران الرويلي \$ 0536754219 📞 ريان حسن الجعوني 📞 0543524400

رقم التواصل على بقية مستوى مناطق المملكة گ 30 8 6 0 5 2 2 5 50

# شــرکـاء ـــ







# منجزات مبادرة الشهر الأزرق



2M مشاهدة



**22**K متابع ومتفاعل



100 برنامج



200 شريك









- ☑ info@saf.org.sa ② saforg.sa
- 🚹 庙 🖸 🚿 🎯 saforgsa