

قلب يتحدى الخوارزمية

تحت قناعه الجراحي، كانت أنفاس البروفيسور يوسف ثقيلة، محمّلة بوزن قرار يواجه حُكم الآلة الصارم. لم يكن التوتر نابعاً من إجهاد العملية، بل من صراع بين مصير الطفلةلينا وحكم (دي إكس)، نظام الذكاء الاصطناعي التشخيصي.

في صمت غرفة العمليات المقدس، كانت شاشات (دي إكس) تومض باللون الأحمر: "توقف" لقد أعلنت الآلة، ببرود منطقها، أن العلة القلبية للينا لغز معقد "غير قابل للإصلاح"، وأوصت بالتخلّي عن المحاولة. لكن يوسف، جراح القلب الكبير، رفض رفع يده مستسلماً. يرى في حالة لينا تحدياً لجمود الآلة، ويشعر أن حدسه المترافق على مدى عقود يفتح مساراً ضيقاً للنجاة لم تحسبه الخوارزميات.

في غرفة التحكم، كان الدكتور عزام، مدير المستشفى، يتبع المشهد بقلق بالغ، ضاغطاً على الميكروفون: يا يوسف، أرجوك، لا تتجاوز قرار (دي إكس)! المؤسسة بنت سمعتها على هذه الثقة الآلية. لو فشلت العملية، فسيعتبر هذا تمرداً على المنطق العلمي وسندفع الثمن غالياً، وستُهدر جهود سنوات يا صديقي!

رد يوسف بصوت خفيض لكنه قوي، يجهز أدواته: الثقة بالآلة شيء، والثقة بالإنسان شيء آخر يا عزام.

هذه الطفلة ليست مجرد بيانات. قلبي يُملي عليَّ أن هناك حلأً.

رفع عزام صوته محاولاً إيقافه: "إنك تتحدث بلغة العاطفة! لا يمكن أن تكون مجرد أخصائي يعتمد على الخبرة الشخصية فقط. يجب أن تكون اختصاصي في مجالك، مُتقناً لكافة مستجداته وداعماً للتقنية!"

توقف يوسف للحظة، وقال بصوت واضح: صحيح ما تقول، أنا اختصاصي. والتصحيح اللغوي صادر عن المعجم الوجيز، وهو يؤكد على الاختصاص الدقيق. لكنني أذكرك بأن الاختصاصي هو من يجمع بين دقة العلم ومرونة الحدس. الآلة تحسب، لكنها لا تحسن.

أعطى يوسف إشارة البدء، متجاهلاً التحذير الآلي الأحمر.

بدأت العملية وكأنها مبارزة دقيقة. كانت يدا يوسف تتنقلان بدقة غير طبيعية، يتبعان خطوطاً تشريحية لم يتم رسمها في محيط (دي إكس)، معتمداً على بصمته الإنسانية.

في مرحلة حاسمة لتحرير وعاء حيوي، أحس يوسف في طرف المشرط بمقاومة غريبة. هنا النبضة! لم يكن هذا نسيجاً عادياً. أغمض يوسف عينيه جزئياً وترك إصبعه يستشعر. اكتشف كتلة مخفية في جدار البطين،

حقيقة كحبة عدس، لم تُرصد لها الآلة بسبب اختفائها التسريحي. هذا الورم كان كفياً بتمزيق جدار الوعاء لو أكمل يوسف وفق مسار الآلة، مهدداً بإنزيف لا يمكن إيقافه. همس يوسف لمساعدته، بنبرة حادة: "غير الإبرة، نحتاج إلى زاوية ميلان جديدة. بسرعة. هذا الورم ليس في الخوارزمية".

في تلك اللحظة، تراجعت رهبة الآلة أمام رهبة الإتقان البشري. كان يوسف يقترب من الخط المحدق، ويقود العملية بقلب يعرف معنى المسؤولية، بينما الآلة كانت تقف عاجزة. بمهارة فائقة، تغلب يوسف على العثرة، وأجرى تعديلاً جذرياً على خطته في لحظات معدودة، مستخدماً أدواته بدقة كأنها ريشة فنان.

بعد صراع مرير مع المنطق الآلي، أعلن يوسف بصوته المنهك: "انتهى. القلب ينبض بشكل مستقر". ساد الصمت لثوانٍ، ثم تعلّت زفرات ارتياح خافتة من الفريق، أضاءت شاشة (دي إكس) بوميض خافت، ثم ظهرت جملة واحدة: "تم تعديل التوصية. نجاح العملية المنجز كان نتيجة للتكييف اللحظي غير المتوقع". لقد أثبت يوسف أن الإنسان، بحسده وخبرته، يظل القوة القادرة على اقتحام المجهول، بينما تبقى الآلة أداة تخدم ولا تقود.

خارج غرفة العمليات، كانت والدة لينا تنتظر على مقعد معدني، وقد يبست أطرافها من البرد والقلق. عندما أبصرت يوسف يخرج، نهضت، ويداها ترتفعان إلى صدرها رجاءً. تقدم نحوها وقال بصوت راسخ، خالٍ من أي توتر: "لقد تمت العملية بنجاح، لينا بخير".

انهارت الأم باكية، وامتزجت دموعها بعبارات الشكر. أما يوسف، فوقف للحظة ينظر إلى الممر الطويل الممتد، وكأنه يبصر فيه تحديات قادمة ستصطدم مرة أخرى بين فطنة الإنسان ومنطق الآلات. كان يدرك تماماً أن المستقبل يحمل جولات مشابهة، لكن هذه الليلة رسخت يقيناً واحداً في نفسه: فمهما ارتفعت الخوارزميات، فإنها لن تبلغ أبداً مرتبة الحدس الذي يُنقذ ما فشل المنطق في حسابه.



القيمة: أهمية الإنسان وعطفه وخبرته في مواجهة المواقف الحرجية، حتى في عالم يهيمن عليه الذكاء الاصطناعي.

المفردة الشائعة وتصويمها: (أخصائي) تصويمها (اختصاصي)

عدد كلمات القصة: ٥٧٦ كلمة

اسم المجموعة: التميز

القائدة: تala Khalid Al-Abideen

الأعضاء: ديم الشمري - وريف التويجري - ريتال القحطاني - ميار فلمبان - لين منشي - أثير الرشيد