

قدمتها. اليوم، وفي ترجمة جديدة، تقدم هذه الرواية التي صورت بطريقة تنبؤية، مجتمعاً شمولياً يخضع لديكتاتورية فئة تحكم باسم (الأخ الكبير) الذي يمثل الحزب الحاكم، ويبنى سلطته على القمع والتعذيب وتزوير الوقائع والتاريخ، باسم الدفاع عن الوطن والبروليتاريا. حزب يحصي على الناس أنفاسهم ويحول العلاقات الإنسانية والحب والزواج والعمل والأسرة إلى علاقات مراقبة تجرد الناس من أي تقرد وتخضعهم لنظام واحد، لا ينطبق على مسؤولي الحزب. إنها رواية تقرأ، ثم تقرأ من جديد.



(المستكشف هاري سانت جون فيلبي ورحلته إلى حضرموت): كتاب مثير وخطير
الدكتور مسعود عمشوش

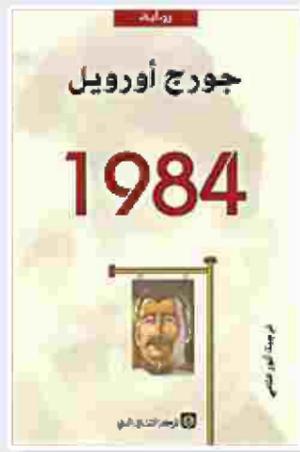
(المستكشف هاري سانت جون فيلبي ورحلته إلى حضرموت)، دار جامعة عدن للطباعة والنشر، (2012) أختار الدكتور مسعود عمشوش أن يتناول موضوعاً مهماً وحيوياً، ورغم ذلك لم يسبق أن تجرأ أحد وتناوله، إلى درجة أنه يكاد أن يدخل في باب المحرمات: ما حقيقة الدور الذي قام به المستكشف البريطاني هاري سانت جون فيلبي في تحديد ملامح وحدود الجزيرة العربية بعد رحيل الأتراك منها، وطبيعة العلاقات بين الدول التي نشأت فيها بعد الحرب العالمية الأولى، وعلى وجه الخصوص بين تلك التي تقع في شمال الجزيرة وغربها وبين تلك التي تشكل بواباتها الجنوبية؟

في هذا الكتاب المثير والخطير، الذي يجمع فيه مؤلفه بين دقة منهج الباحث وجمال لغة الأديب، تبرز أمامنا الأبعاد المتعددة لشخصية هاري سانت جون فيلبي، أو كما يسميه العرب: الحاج عبد الله فيلبي. فهو سياسي ورجل استخبارات بارع، ومستكشف رائد، وتاجر ماهر. وقد كان السبب المباشر لمجيئه إلى الشرق الأوسط، في عام 1914، الإسهام في تمكين حكومته البريطانية من إحكام قبضتها على أكبر قدر من تركة الدولة العثمانية في المنطقة. وعلى الرغم من استقالته من وظيفته الحكومية سنة 1924، بسبب اختلافه الشديد مع القائمين على سياسة بريطانيا في الشرق الأوسط، الذين اتهموه حينذاك بالعمل لصالح الأمير عبد العزيز بن عبد الرحمن آل سعود، فقد أختار أن يقضي ما تبقى من عمره، أي أكثر من أربعين عاماً، في البلاد العربية.

وفي الجزء الأول الكتاب يبين المؤلف أن الهدف الأول لمجيء فيلبي إلى الشرق الأوسط وإقامته فيه لم يكن خدمة المصالح البريطانية أو ابن سعود، بل أن يكون (أعظم مستكشف الجزيرة العربية). لهذا السبب، عندما توفي في بيروت عام 1960، ودفن في مقبرة المسلمين هناك، كتب ابنه كيم على شاهدة قبره (أعظم مستكشف الجزيرة العربية)، وذلك عملاً بوصيته.

رواية (1984)

للكاتب جورج أورويل



قد تعني العودة إلى كتابات جورج أورويل (1903-1950) في هذه الحقبة التاريخية التي شهدت انهيار الاتحاد السوفياتي، ليس فقط تحقق «نبوءات» هذا الكاتب السياسي الذي جمع حرفة الأدب إلى حرفة السياسة في رواياته الكبرى (جمهورية الحيوانات) و1984: وإنما تحقق

انهيار المنظومة الهيغلية-اليسارية بشقها الماركسي-اللينيني-الستاليني، القائمة على منطق الديالكتيك الحتمي والغائي والشمولي، والمرتكزة على منهج التضاد وصراع الأضداد، والتطابق، والنفي والسلب. ولد جورج أورويل (وهو الاسم المستعار لإريك بلير) في الهند العام 1903 من أبوين إنكليزيين، في عصر الاستعمار الإنكليزي للقارة الهندية، وكان جدّه ضابطاً في الجيش الإنكليزي في الهند، وأبوه موظفاً من موظفي (الإمبراطورية التي لا تغيب عنها الشمس)، ولعل هذه النشأة بالمستعمرة الإنكليزية الكبرى (الهند) قد دمغت شخصية جورج أورويل ووسمته بميمسها فانخرط منذ باكورة حياته في الاتجاه الاشتراكي الراديكالي المعادي للاستعمار وحمل جورج أورويل السلاح في (الثورة الإسبانية) ضد الفاشية مثلما حمله أندريه مارلو، وأرنست همنغواي، وهو كان يقاتل، ويجرح، ويجمع في تجربته الشخصية بين الفكر والتمرس العملي (الممارسة) في مقاومة (الفاشية) التي تحفزها فيما بعد على حمل القلم ليكمل بالحبر الأسود ما بدأه بالحبر (الأحمر)، بدمه، في نقد الدكتاتوريات بأشكالها المتعددة (اليسارية جنباً إلى جنب مع نقده للديكتاتورية اليمينية الأخرى). وكان جورج أورويل لا يرى ثمة فرق ما بين روح الاشتراكية والحرية، وقد أراد في روايته (جمهورية الحيوان) أن يبرهن بأن المساواة ليست متنافية بالضرورة مع الحرية، بل على العكس. وقد ربط أورويل بين نقد الاستبداد، ومعاداة الاستعمار والعنصرية، والدعوة إلى رفض الرقابة الدولية على المجتمع، وبين الأخوة الإنسانية والفرديّة والمساواتية بين البشر، وحب الوطن. وقد أكد أورويل على فضيلة الوطنية، ببعدها الإنساني والأممي، مع رفضه في الوقت عينه للكوزموبوليتية السطحية، في نظره العالمية، جامعاً بذلك -على الطريقة اليونانية- الرومانية- ما بين الثقافة والمواطنة. يجد البعض في رواية (1984) نبوءة لأحداث 1989 (انهيار جدار برلين وانفراط الاتحاد السوفياتي) لجهة نقده للشمولية التوتاليتارية. ويرى البعض الآخر فيها وصية للكاتب كتبها في أواخر حياته، ونشرت بعد موته (1948)، وسواء اعتمدنا هذا الرأي أو ذاك فمن المؤكد، وهذا هو أصل المقال وفصله، أو أورويل هو المؤسس للنقدية الاشتراكية الديموقراطية، التي تجد جذورها في ديموقراطية كلاسيكية ترى بأن جوهر الديموقراطية في الحرية بوصفها فضيلة من الفضائل الجمهورية. نبذة الناشر: على مدى سنوات طويلة، ظلت رواية (1984) لجورج أورويل تستعاد، يعود إليها الكتاب الذين يتحدثون عن الديكتاتورية والأنظمة الشمولية. وعلى مدى سنوات طويلة، ظلت هذه الرواية حية وتقرأ بسبب جمالياتها الأدبية وبسبب الصورة السياسية التي

لا يسقط من جرابها خبر، ولا تتسرب من شقوقها قطرة مطر واحدة هطلت ذات يوم في صحراء جافة، أو عثرة ليعبر احتك بحجر.

وأظن بأن تجربة الكوني، بقدر ما أدهشت قراءه العرب والغربيين بعد أن ترجمت أعماله، يمكن أيضاً أن تدهش قراء الداخل، أو سكان العوالم التي صاغها، حين يجدون ما لم ينتهوا إليه، قد انتبه إليه مبدع مغترب عن الوطن، والذي قد لا يمثل قيمة كبيرة لديهم، قد أصبح ذا قيمة عالية.

منذ عدة أشهر، وأثناء وجودي في السودان، سألتني قارئة عن تفاصيل كثيرة كتبها في سيرة لي اسمها مرايا ساحلية.

قالت إنها تمر يوماً بوحدة شبيهة بحمدة البيضاء، تلك المتسولة التي كتبها، ويسكن بجوارهم، في بيت مهجور، مشرد مثل عزيزو لا يعرف أحد أصله، يقرأ الكتب باستمرار، ويلقي الشعر بلا مستمعين له، لكنها لم تكن تظن أبداً، أن تلك شخصيات تصلح لكتابتها في نصوص، وانتبهت لها حين كتبت.

بالطبع ليس لي جواب آخر، سوى ما أكدته، وأكده ماركيز، وآخرون، عن سطوة الحنين، ودعم الذاكرة لدرجة إرهاقها. كل ما يكتب بدافع الحنين، يترك أثراً، خاصة السير، لأن الحنين داخلها ومن حولها، يكون في أوج اشتعاله.

الأطفال، والنساء المتسخات في زينة رخيصة، وهن يرضعن أطفالهن بأثداء ضامرة، ثم يعودن إلى وعيه في تلك اللحظة، ويلعن الحنين وأحاييله.

في الكتابة العربية توجد تجارب كثيرة، للكتابة المغتربة التي تعتمد على الذاكرة والحنين، منها تجربة عبد الرحمن منيف، وتجربة الروائي الليبي إبراهيم الكوني، تلك التجربة الكبيرة المتسعة المدهشة، التي صاغ في داخلها عشرات الكتب، ولم تكن في معظمها عن أحداث خارج الوطن، بينما هو في الحقيقة، يقيم خارج الوطن منذ زمن طويل.

تلك الأساطير الغنية وذلك الموروث الصحراوي المدفون، والذي في اعتقادي لم ينشئه الذين بالداخل كما نبشه، ولم يظهره للعالم أحد مثله، ولن يعيد -حتى الذين ما زالوا يعيشون في الصحراء- إنتاجه كما فعل.

فكتابات مثل الورم والمجوس وخريف الدرويش، وغيرها العشرات من الروايات والسير والحكم، إنما هي حصيلة لحنين جارف إلى تلك العوالم الماضية، تدفع للكتابة عنها بلا خيار آخر، وتدعمه الذاكرة المبدعة التي

إلى عراك الحياة من حولي، وأصادف شخصيات، ربما كتبها أو كتبت شبيهاً لها، أفضي العطلة في أغلبها، أقارن بين ما كتب وما يمكن أن يكتب، وربما أطلع شيئاً من إنتاج زملاء يعيشون في الوطن، وأبحث داخله عن الإدهاش.

وحين أعود إلى مغتربي، أحس بأنتي أملك كنوزاً من الحكايات والشخصيات، وبدافع الحنين أيضاً، أكتبها، وتبدولي قصتي مع عسكري المرور عبد الله كوة، الذي حرر لي مخالفة لدخولي في طريق ذي اتجاه واحد، لا أعرفه، أو الفتاة التي تعمل ضابطاً في إدارة الجوازات، وتابعتها سنوات، منذ كانت طفلة وتغيرت بعد زواجها، أو مشاهدتي للرجل الذي كان يصيح ويمزق ثيابه في وسط مستشفى الخرطوم؛ قصصاً مدهشة، أضيف إليها شيئاً من الخيال، بالرغم من أنها قصص عادية، تتكرر باستمرار.

وما زال بأسرني وصف ماركيز للحنين الذي يملك أحاييل، لا يمكن الفكك منها، في روايته الحب في زمن الكوليرا، حين تحدث عن الطبيب الذي عاد إلى بلاده بقناعة تامة، تاركاً حياة مرفهة في أوروبا، ليفاجأ في الميناء حين رست الباخرة، بالبحر والرطوبة، ومنظر الذباب على أنوف

ثقافة الأجيال

أحمد صالح الصمعاني



أحمد الصمعاني

المراء بتطوير ثقافته عن طريق الأجهزة الصغيرة المحمولة وبفضل الله يوجد شريحة كبيرة من المجتمع تمكن من استغلال برامج النشر والتواصل الاجتماعي بالرسائل والمعلومات الإيجابية مثل النصائح التربوية والإسلامية وغيرها، ولا يخفى عليك عزيز القارئ أن الثقافة كانت شبه محصورة على الصحيفة اليومية التقليدية أو التلفاز فقط، لكن الساحة الإلكترونية سيطر على العلم بشكل كبير حتى أصبح له علمه الخاص وكتب وموسوعات مثل كتاب (الثقافة الالكترونية) للدكتور جورج نوبار سيمونيان، فالثقافة صنعت لها عدت أبواب وعدت ثقافات مثل الثقافة الإسلامية والرياضية بل أنه تم ابتكار ثقافات غير أخلاقية.

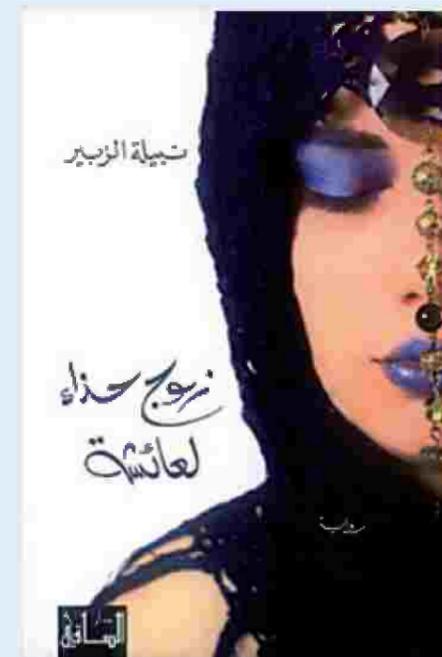
قبل عقدين من الزمن جرت العادة بوقوف الشباب أمام الأسواق التجارية لقراءة الصحف والمجلات سواء كانت رياضية أو إخبارية أو غيرها، فهذه طريقة تقليدية يلامسها جزء من الشعب للحصول على المعلومة، ولا سيما أن الأخبار كانت تتأخر لليوم التالي في الصحف الورقية ليصل الخبر، وكانت الصحيفة والتلفاز هما مصادر الأخبار والثقافة بشكل عام، وفي مطلع 2002 تقريباً توسعة الشبكة العنكبوتية في الصفحات الرقمية وبدأت المصادر تتوفر في إيصال المعلومات والأخبار بشكل سريع وخاصة في عام -2007 2008 حتى الآن تمكنت هذه الشبكة من تداول الخبر والمعلومة حيث أنها تنتشر خلال لحظات، بالإضافة إلى أن مصادر المعلومات أصبحت واسعة ومتخصصة كالمواقع العلمية والموسوعات الالكترونية، تمكنت التقنية من توظيف المعرفة واستغلالها بشكل جيد في تحضير جميع الأعمال التجارية والعلمية والخيرية وغيرها، فكما عرفت

فإذا كان الرحالة والمستكشفون الغربيون قد استطاعوا، خلال القرنين الثامن عشر والتاسع في إطار اهتمامه بما كتبه الرحالة الغربيون عشر، أن يزيحوا الستار عن خبايا بلاد الشام وأرض الكنانة وشمال إفريقيا، فالجزيرة العربية بمدنيتها المقدستين وربيعها الخالي ظلت أرضاً محرمة. ولاشك في أن فيليبي، خلال دراسته في قسم الدراسات الشرقية، في كلية ترينيتي بجامعة كمبريدج، قد قرأ واستوعب تجارب هؤلاء الرحالة الذين سبقوه إلى البلاد العربية. وبيّن الدكتور عمشوش في هذا الكتاب أن كثيراً من مواقفه وتصرفاته تعكس في المقام الأول سعيه إلى تجنب الأخطاء التي وقع فيها عام 2002. الرحالة الغربيون الذين حاولوا استكشاف الأراضي المحرمة من قبله. وقد رصد سانت جون فيليبي رحلاته الاستكشافية إلى الجزيرة العربية في مئات المقالات والدراسات والمحاضرات، وخسة عشر كتاباً ضمنها عدداً كبيراً من الصور والرسومات والخرائط. وعلى الرغم من أهمية ما قام به فيليبي من رحلات استكشافية وما كتبه عن بلاد العرب فلا تزال الدراسات العربية عنه نادرة جداً. لهذا يحق للدكتور عمشوش أن يرى أن الدور الذي قام به سانت جون فيليبي في تاريخ الأقطار العربية يفوق بكثير دور لورنس أهمية وأثراً.

ويندرج الكتاب الخامس للدكتور عمشوش أول محاولة لدراسة مقومات الأسلوب الفني الذي استطاعوا، خلال القرنين الثامن عشر والتاسع عشر، أن يزيحوا الستار عن خبايا بلاد الشام وأرض الكنانة وشمال إفريقيا، فالجزيرة العربية بمدنيتها المقدستين وربيعها الخالي ظلت أرضاً محرمة. ولاشك في أن فيليبي، خلال دراسته في قسم الدراسات الشرقية، في كلية ترينيتي بجامعة كمبريدج، قد قرأ واستوعب تجارب هؤلاء الرحالة الذين سبقوه إلى البلاد العربية. وبيّن الدكتور عمشوش في هذا الكتاب أن كثيراً من مواقفه وتصرفاته تعكس في المقام الأول سعيه إلى تجنب الأخطاء التي وقع فيها عام 2002. الرحالة الغربيون الذين حاولوا استكشاف الأراضي المحرمة من قبله. وقد رصد سانت جون فيليبي رحلاته الاستكشافية إلى الجزيرة العربية في مئات المقالات والدراسات والمحاضرات، وخسة عشر كتاباً ضمنها عدداً كبيراً من الصور والرسومات والخرائط. وعلى الرغم من أهمية ما قام به فيليبي من رحلات استكشافية وما كتبه عن بلاد العرب فلا تزال الدراسات العربية عنه نادرة جداً. لهذا يحق للدكتور عمشوش أن يرى أن الدور الذي قام به سانت جون فيليبي في تاريخ الأقطار العربية يفوق بكثير دور لورنس أهمية وأثراً.

علي نسر - الحياة اللدنية

رواية زوج حذاء لعائشة للكاتبة اليمينية نبيلة الزبير



البيوت العائلية، فيبيوت الطالبات والأماكن العامة التي ما زالت تفتقر إلى الاختلاط بين الجنسين... تقف الكاتبة وبصوت صريح، أمام سلطة الرجل،

في روايتها الجديدة (زوج حذاء لعائشة) غريباً وافداً من وراء البحار، مسيطراً ومستعمراً الصادر عن دار الساقى 2012 تحاول الكاتبة اليمينية نبيلة الزبير أن تكشف المستور، وتسقط الأقنعة عن وجوه كثيرة، ضاربة بعرض الحائط الموانع والحواجز التي غالباً ما تحول بين المتكلم وما ينبغي أن يقوله. لذا، تأتي ضربتها شبه القضائية على عنق المثث المحظور عادة، والذي استحال آيات مقدّسة كرسّتها الأعراف، وساهمت بوجودها ممارسات الحكام الذين حرّموا على غيرهم الكلام غير المتوافق وظروفهم السياسية والفكرية... إنه مثلك الدين والأخلاقية نتيجة تضيقهم وجورهم... لا تضيع والسياسة والجنس. فتضعنا الكاتبة وجهاً لوجه أمام واقع عربي مأسوي، متخذة من اليمن بؤرة شكّلت أرضاً خصبة للسرد وإطلاق الرؤية السردية.. فإذا به واقع يرزح تحت نير التقاليد والعادات التي أدخلت المواطن في سرايب من الكبت على مختلف المستويات. إنه واقع يمني/ عربي مستباح للآخر، سواء كان هذا الآخر صغيرة، من السجن المركزي والسياسي إلى

وما تحمله شخصيته الذكورية من عقد يحاول تفسيسها بالمرأة، وعبر نموذج طارق المتزوج أربع مرات في النص، هو خليط من شخصيات وأوصاف عدة، يوظف كل ما يمكن، عن افتتاع أو التقاف على اقتناعاته، من أجل إثبات قدرته الذكورية وفحولته الجنسية، فمن متدين وخطيب مسجد، إلى جاعل بيته ساحة رقص لزوجته، إلى من يغض النظر عن تحرّش صديقه بها أحياناً... ما يجعل المرأة وحيدة ليس من يستमित في الذود عنها وعن شرفها إلا بقتلها غسلًا للعار أمام الناس حين تصبح عبثاً على الأهل والزوج والإخوة...

هذه هي أبرز القضايا التي تتناولها الكاتبة وتحاول أن تبلور رؤيتها من خلالها، موظفة التقنيات الروائية كلها، من زمان ومكان وشخصيات وحوارات وراو وأصوات سردية داخلية، فتضافت هذه التقنيات لتشيّد الكاتبة عالماً روئياً ذا صلصال خاص يشكّل معادلاً موضوعياً للعالم الخارجي والمرجعي... وتمكنت بنسبة لا بأس بها من ذلك، لكن اللافت أن الموضوع لم يقدّم شيئاً جديداً، سوى أنه عرفنا إلى بطلات بأسماء جديدة، ولم تقم الكاتبة إلا باستعراض للواقع، وكأننا أمام فيلم وثائقي لا يستطيع معده أن يتدخل في تغيير مشاهد

شريف تغيان

الشيخ الرئيس رجب طيب أردوغان

«لا أعلم لماذا تكتب (أردوغان) مع أن التركية ليس بها حرف الغين! كما أن الحرف الذي يظنه البعض جيم لا ينطق جيم مطلقاً في التركية!».

دقيقة أخرى من الأمل في مستقبل أفضل بإذن الله، ومن المتعة بالتعرف على بطل طالما حلم بظهوره عالماً العربي، وأصبح رجب طيب أردوغان -أو أردوان- أحد أبطال زماننا القلائل.

يقول شريف تغيان عن رئيس وزراء تركيا أنه استطاع دون أن يطلق رصاصة واحدة أو يقوم بانقلاب أن يطيح بصنم أتاتورك، و ينال من مؤسسة الجيش التركي الحارس الأمين والمدافع الأول عن مذهب العلماني المجلل بالقداسة !! ينقسم الكتاب إلى سبعة أبواب:

الباب الأول: النشأة والصعود: ويروي فيه البداية في يوم 26 فبراير 1954 وهو يوم مولد أردوغان، وقد ولد في حي شعبي فقير بالجزء الأوروبي من اسطنبول، كان والده يعمل في سلاح خفر السواحل التركي، و رباه هو وباقي

بطلة أخرى كقولها: «إن رجاء تقول: حيث المهن الأشد إيذاء لأصحابها، هناك وربما هنالك فقط توجد الأخلاق. شكراً لحكمتك يا رجاء، لكن من دون هذا التحديد، امسحي كلمة فقط، مسحناها. لا يزال الوقت باكراً على موعدها» (ص 218). وهكذا كشفت لنا براءة (عائشة) من ممارسة الدعارة بتدخلها غير المسوّغ ولم تترك لنا مجالاً للتشويق ولمعرفة هذه البراءة بأنفسنا. (ص 370)

وهذا النمط للراوي الخارجي العليم، حرم النص من اختلاف وجهات النظر التي تدفع القارئ إلى القراءة غير مرة، فقد جنت الكاتبة على عملها إذ أتخمته بالمواعظ والرؤى الخاصة بها، حتى استحال كتلة وعظية ثقيلة على المتلقي الذي قد يشعر بالدونية أمام تلك المواعظ الجاهزة والتدخلات وأمام حرمانه من لذة اكتشاف المصير بنفسه، أو الانتصار لوجهة نظر قد تكون مختلفة عن وجهة نظر الكاتبة، وكان هذا ممكناً لو أن الكاتبة تركت شخصياتها تحكي وتسرد وتبتّر وتطلق رؤى مختلفة وبحرية أكثر من دون تدخلات أثقلت النص وحملت عبئاً كبيراً.

الشيخ الرئيس:

رجب طيب أردوغان
مؤذن اسطنبول ومحطم الصنم الأتاتورك

شريف تغيان

تجدد الدعوات للسفر عبر الزمن

ومن المثير للاهتمام، دعوة ستيفن هوكينغ مرة أخرى لفكرة السفر عبر الزمن من خلال البحوث الأخيرة التي قام بها علماء الفيزياء في مجال النظرية الكمية وخلال خمسة أعوام فقد راقب فريق علمي كومة من مملكة النمل بواسطة كاميرا ولاحظ المسارات التي تسير عليها النمل وقاموا باسترجاع المقاطع إلى الوراء وتخيّل المسارات المفترضة لسير النمل وطرح افتراض السير الممكن وتطبيق النموذج السابق في حياتنا للسفر عبر الزمن للماضي والعبور للمستقبل.

قراءة في الكون المجهول...جواز سفر للمجهول

فكرة السفر بين النجوم عند مناقشة إمكانية السفر بين النجوم، لا يوجد شيء يسمى " the giggle factor " ويقول بعض العلماء يميلون إلى الاستخفاف بفكرة السفر بين النجوم بسبب المسافات الهائلة التي تفصل بين النجوم. وطبقاً لنظرية النسبية المطبقة منذ 1905 والتي تقيس المسافة بين بالسنة الضوئية، حتى النجوم المألوفة نراها في على مسافات ما يقرب من 50 إلى 100 سنة ضوئية عنا، ومجرتنا هو 100.000 سنة ضوئية والمجرة الأقرب منا تبعد 2 مليون سنة ضوئية ويقول علماء الفيزياء والفلك إن 99% من الكون لم نتمكن من معرفته وان النجوم والكواكب والشهب والنيازك والثقوب السوداء وغيرها تمثل 1% من معرفة الإنسان حالياً للكون وهذا الجهل الكبير يجعلنا في بداية السلم فني درب اللبانة (مجرتنا) هناك ما يزيد على 100 بليون نجم، وهناك عدد لا يحصى من المجرات في الكون على الرغم من أن أكثر من 100 كوكب شمسي اكتشفت حتى الآن في الفضاء السحيق تشبه كوكبنا فإنه أمر لا مفر منه، يعتقد الكثير من العلماء، أن يوماً واحداً سوف نكتشف كواكب شبيهة بالأرض مغطاة بالماء السائل وأن DNA السجل الذي يؤرخ حياة الإنسان في السفر قبل 3.5 مليار سنة في المحيطات التي غمرت الأرض من خلال مفهوم "universal solvent" قد نستطيع من خلاله معرفة المزيد التي تساعد على اختراع آلة الزمن .

السفر عبر الزمن بين الخرافة والخيال العلمي

نسمع كثيراً عن آلة الزمن Time Machine في الأفلام ذات الخيال العلمي أو رواية Wells' novel البريطاني البداية الحقيقية لقصص العبور إلى الأزمنة وتخطي مئات و أوف السنين سواء بالعبور نحو المستقبل أو الماضي برغم إن علماء الفيزياء يسخرون من فكرة العبور نحو الزمن إلى عصور سابقة معتبرين ذلك ضرباً من الخيال أو الشعوذة . في هذه المقالة المترجمة يتناول العالم الفيزيائي الياباني- الأمريكي ميشيو كاكوف فكر السفر عبر الزمن وإمكانية تحقيقها علمياً.

والذي كانت مملوءة بالخصائص الغريبة فالتشب الأسود لن ينهار إلى نقطة البداية (كما كان يعتقد في السابق) ولكن في حلقة الغزل (النيوترونات) سيظل يدور إلى ما لانهاية .

السباحة الأنيبة بين زمنيين ومكانيين في آن واحد

ليس الفارق المكاني بين مساحة الثقوب السوداء يقاس بالمكان ولكن الفارق زمني أيضاً ويمكن استخدام آلات الوقت لقياس الفارق الآني بين مكانين وزمنيين، ومثال آخر بتطبيق نظرية الكم quantum theory يوجد الإلكترون في وقت واحد على مدارات مختلفة حول نواتين لعنصرين (وهي الحقيقة التي بنيت عليها قوانين الكيمياء. (وعودة إلى قصص الخيال تطرح قطة Schrodinger الشهيرة التي توجد في وقت واحد حالتين بين الحياة والموت ولربما نحن نعيش بين عالمين موازيين لبعضهما أن المقتنعين بالة الزمن يقولون إن وجودها يتطلب طاقة هائلة أو العثور على الطاقة العكسية negative energy والتي ستسير عكس الانفجار العظيم للكون ،وعودة إلى الثقوب السوداء ومنها Kerr black hole الذي يعتبر أن الثقوب السوداء غير المستقرة والذي يفسر اضطرابه بنظرية "theory of everything" والتي تجمع بين قوي الكم وقوة الجاذبية ونظرية superstring theory التي تحاول فصل العاملين السابقين بطريقة تتسق بين أدائهما وهي محدد جيد إلى الآن للبحث عن نظرية بديلة نستطيع فيها تصور الأحداث السابقة للكون عموماً.

وجهات نظري في الغوص عبر الزمن

ومع ذلك لم نشهد تقدم ملحوظ في نظرية الجاذبية الكمية، بل أصبحت الآن لعبة متداولة لعلماء الفيزياء بين النظرية والتطبيقات حيث تفسر النظرية العلة بين الحدث الأول والأخير، فمثلا شاب يريد إن يغوص في الماضي مع أنه لا توجد لديه إحداه حتى يشارك بها كونه لم يولد بعد ! والحال يختلف في الغوص في المستقبل حيث الكينونة أصبحت موجودة ولكن لا يمكن تخيل التطورات في المستقبل. ويعتقد Newton أن الوقت مثل السهم يطبق مرة واحدة بخط مستقيم ولا يعود إلى الوراء. كما أن Einstein يقول إن الزمن على الأرض لا يساوي الزمن على كوكب آخر مثل المريخ ويعمل ذلك بأن حركة دوران الكواكب تختلف من كوكب لآخر وحصل Einstein على جائزة Princeton Kurt Goedel في قدرته على عبور الزمن بحوالي 500 سنة ماضية وشبه الزمن كالنهر يسير و أحياناً توجد فيه دوامات تعود للوراء من نقطة الانطلاق ويقول Einstein أنه شعر بالانزعاج لأن معادلاته سمحت له بالسفر عبر الزمن، ومن المعادلات التي قدمها Einstein فسر العلماء نظرية الانفجار الكبير للكون وعودة الانفجار إلى التقرم مرة أخرى، ثم في عام 1963 وجدت روي كير وهي عالمة رياضيات نيوزيلندية حل معادلات أينشتاين للثقب الأسود بالتناوب،

انقطاع المياه والكهرباء وتفشي القذارة، وعندما سألوا أردوغان عن نجاحه في تخليص البلدية من ديونها قال: لدينا سلاح أنتم لا تعرفونه .. أنه الإيمان ولدنيا الأخلاق الإسلامية وأسوة رسول الإنسانية عليه الصلاة والسلام، لكن نجاحه المبهر لم يشفع له عند القوى العلمانية التي أهتمته بإثارة المشاعر الدينية لدى الشعب عندما تلى بعض أبيات الشاعر التركي ضياء أوك ألب : « مساجدنا تكناثنا .. قبابنا خوذاتنا.. مآذننا حرابنا .. والمصلون جنودنا... هذا الجيش المقدس يحرس ديننا». فكان مصيره السجن 10 شهور والحرمان من ممارسة أي نشاط سياسي ! الباب الثاني: سياسة مؤذن اسطنبول : يمكن اختصار سياسة أردوغان فيما كتبه مجلة الإيكونوميست، بأنها سياسة توصلت إلى حالة «صفر مشاكل» مع جميع دول الجوار بما فيها طبعاً اليونان، و إيران، والعراق ، ثم تأتي معركته الكبرى وهي الاقتصاد التركي المهترئ الذي استطاعت حكومة العدالة والتنمية في سبع سنوات تخفيض نسبة التضخم من 70 % إلى 10 %، وارتفاع متوسط دخل الفرد من 3000 دولار إلى ما يقارب 10000 دولار فارتفع مرتبة الاقتصاد التركي ليحتل المكانة 16 على مستوى العالم والسادسة على مستوى أوروبا . كان دوره الكبير في حل المشكلة الكردية التي

كانت سبباً في مقتل عشرات الآلاف في الثمانينات ... فما كان منه إلا أن أضعف النهج الأمني في تركيا داعمة للحقوق العرقية، ثم الامتداد التركي التعامل مع القضية وإفصاح المجال أمام العمل السياسي ليأخذ حيزاً أوسع بعيداً عن تأثير الباب السادس: من الشراكة إلى الصدام : يتناول الكاتب بكثير من التفاصيل العلاقات التركية الأمريكية في ظل حكم حزب العدالة والتنمية ثم العلاقات التركية الإسرائيلية حتى مأساة قافلة الحرية التي توجهت إلى غزة في مايو 2010 . الباب السابع: وثائق وصور : جمع فيه الكاتب مجموعة من أهم خطب أردوغان على إجراء تعديلات دستورية وصلت إلى وضع تصرفات الجيش المختلفة تحت رقابة ومحاسبة البرلمان والأجهزة الدستورية . استطاع حزب العدالة والتنمية إعادة الهوية الإسلامية لتركيا بسياسته التي تجمع بين احترام علمانية الدولة التركية والتزام الليبرالية الاقتصادية وديناميات السوق الحرة الدافعة بتركيا نحو اندماج غير مشروط في زمانية العولمة من جهة و رؤى اجتماعية وثقافية وأخلاقية لدية رؤية وإرادة، هذا الكتاب أكد على حقيقة هامة .. إن هناك فرق كبير بين أن تثبت وجودك وأن تثبت نجاحك ... فالثانية تحتاج إلى قدر أكبر بكثير من الحكمة وطول النظر وآثارها أعمق .. بعكس الأولى، كما أن الثانية لا بد و أن تؤدي إلى الأولى .. ولكن العكس غير صحيح . الباب الخامس: من الحلم الأوروبي إلى الواقع الإسلامي: الكتاب صادر عن دار الكتاب العربي في 335 صفحة من القطع الكبير .

أن تكون عربياً في أيامنا

عزمي بشارة

(أن تكون عربياً في أيامنا) يتألف هذا الكتاب من ثلاثة أقسام (قضايا عربية، المتغيرات الأمريكية في نهاية مرحلة بوش، فلسطين والقضية الفلسطينية). وقد توزعت هذه التحديات بمشروع. كما يربط بين مهمة عليها مجموعة دراسات ومحاضرات قدمها الباحث من منتصف عام 2007 وحتى بداية عام 2009. من أبحاث ودراسات ومحاضرات تناولت القضايا العربية والمتغيرات التي رافقت نهاية فترة جورج دبليو بوش الرئاسية وقضية فلسطين. يطرح الكتاب نظرة عزمي بشارة في ضرورة الاعتراف بحق الأمة العربية في تقرير مصيرها وفرض سيادتها عبر الديمقراطية عموماً، أو القضية الفلسطينية.

ما يميّز هذه الدراسات والمحاضرات:

أولاً: براعة الباحث في ربط مسألة النهضة

