

## دور الآثاريين العراقيين وأبرز اسهاماتهم في

### دراسة علم الآثار

أ.م.د. غسان صالح أحمد

كلية الآداب / جامعة سامراء

#### الملخص:

تلقي الدراسة الضوء على دور علماء الآثار العراقيين وأبرز مساهماتهم في دراسة علم الآثار. ونظرا لاتساع هذا الموضوع وتشعباته الكثيرة، فقد ركزت الدراسة على دور الباحثين العراقيين الرواد الاوائل في تفسير كلمة عراق، ورأيهم في أصل السومريين والنظريات والتفسيرات التي قدمت حول ذلك، ثم مساهمتهم في تصحيح بعض التسميات او المصطلحات الاثرية الشائعة في الأوساط الاثرية العالمية، ودورهم في تحديد الأدوار الحضارية، وأسلوبهم في دراسة النصوص المسمارية، فضلا عن تقديمهم دراسات جديدة في ترجمة النصوص القانونية، ودورهم في حل المسائل الرياضية القديمة، وجهودهم في الكشف عن مشاريع اروائية آشورية جديدة، ووضع بصمتهم في ترجمة نصوص الملاحم والاساطير، وأخيرا الدور الرئيس للباحثين العراقيين في حل رموز الكتابة الآرامية الحضرية.

**الكلمات المفتاحية:** علماء الآثار العراقيين، علم الآثار، قانون الآثار، القوانين القديمة، المسائل الرياضية القديمة، الآرامية الحضرية.



## **The role of Iraqi archaeologists and their most prominent contributions to the study of archaeology**

**Asst. Prof. Dr. Ghassan Salih Ahmed**

College of Arts-University of Samarra

### **Abstract:**

The research sheds light on the role of Iraqi archaeologists and their most prominent contributions to the study of archeology. Given the breadth of this subject and its many ramifications, it focused on the most prominent of these studies. The research focused on the role of Iraqi researchers in interpreting the word Iraq, their opinion on the origin of the Sumerians and the theories and interpretations that were presented about that.

Then their contribution to correcting some common archaeological nomenclature or terminology in international archaeological circles, their role in defining civilizational roles, and their method in studying cuneiform texts. In addition to their presentation of new studies in translating legal texts, their role in solving ancient mathematical problems, their efforts in uncovering new Assyrian narrative projects, making their mark in translating the texts of epics and myths, and finally the main role of Iraqi researchers in solving the codes of urban Aramaic writing.

**Keywords:** Iraqi archaeologists, archaeology, antiquities law, ancient laws, ancient mathematical problems, urban Aramaic.

## المقدمة:

ساهم الباحثون العراقيون المختصون في الدراسات الآثارية مساهمة فاعلة في رفد علم الآثار بالعديد من الدراسات والبحوث والمؤلفات الاصلية ولاسيما بعد أن تشكلت اول حكومة عراقية وطنية عام (1920م)، وبعد أن شعروا بأهمية اثار بلادهم وإرثهم الحضاري، وتكالب الدول الأجنبية على مواقعهم ومدنه القديمة منها والإسلامية، ونقل كميات هائلة من تلك الآثار الى بلدانهم ولسنوات طويلة بدأتها في منتصف القرن التاسع عشر خلال تنقيبات اميل بوتا ( E. Botta) الفرنسي (1842م) تبعثها تنقيبات اوستن هنري لايرد (Austen Henry Layard) البريطاني واستمرت من بعدهم اعمال النيش والسرقة ونقل الآثار لسنوات طويلة ملئت خلالها قاعات متحف اللوفر ولندن وغيرها بكميات كبيرة بالغة الأهمية ولا تقدر بثمن من الآثار الاشورية وحتى البابلية، ثم مجيء الالمان (1898م) ودخولهم الى معترك المنافسة واجرائهم تنقيبات اثارية معتمدين في ذلك على العلاقة المتينة التي تربطهم مع السلطان العثماني عبد الحميد الثاني (1876-1909م) وادخالهم الوسائل والطرق العلمية التي تعتمد على التوثيق المتقن واستعمالهم للأساليب العلمية في البحث عن الطبقات الاثرية ..... إلخ. والخوض في هذا الكلام يطول ويطول. وما يهمننا في هذه الدراسة هو دور الآثاريين العراقيين في دراسة علم الآثار ولاسيما بعد أن اسسوا اول دائرة حكومية تعنى بالآثار ثم تشريع قوانين لحمايتها وانشاء متحف اثارى لحفظها وهذا الموضوع بحد ذاته طويل ويحتاج الى تتبع ودراسة معمقة ووقت كاف لإحصاء الدراسات والبحوث والنتائج جميعا وفي مفاصل علم الآثار جميعا سواء دراسة واحصاء أعمال المسح والتنقيب الواسعة او ما تظهره من نصوص مدونة بالخط المسماري مثل: القوانين والنصوص الرياضية والمعجم اللغوية، ام الفخاريات، ام التخطيط والعمارة، ام الاختام، ام اللغة وقواعدها .... إلخ، ولهذا وغيره من الأسباب التي سبق وبينها سنحاول تسليط الضوء على نماذج مختارة من أبرز ما قدمه وجاد به الآثاريون العراقيون من اسهامات لعلم الآثار، مبتدئين بطبيعة الحال بتعريف وتوضيح عام عن علم الآثار عند الآثاريين والمختصين في هذا العلم، ثم تتناول الدراسة أبرز الدوافع التي أسهمت في دخول الباحثين الآثاريين العراقيين في مجال علم الآثار، وفي مقدمتها تأسيس أول دائرة آثار حكومية، وفتح أول متحف، وسن اول قانون لحماية الآثار، ثم اصدار مجلة سومر العريقة عن مديرية الآثار القديمة العامة، وبعدها تأسيس اول قسم علمي اكاديمي لدراسة الآثار والحضارات القديمة في العراق، ولا ننسى مساهمة كوادر مديرية الآثار القديمة العراقية في الاعمال الآثارية التي أقيمت في عدد من الأقطار العربية ضمن نطاق التعاون الثقافي المتبادل في سبعينات القرن المنصرم. ثم الدخول في صلب موضوع دراستنا والتي

تتناول -كما سبق وبيننا- دور الآثاريين العراقيين وأبرز اسهاماتهم في دراسة علم الآثار، مبتدئين بدور الباحثين العراقيين في تفسير كلمة عراق، ورأيهم في أصل السومريين والنظريات والتفسيرات التي قدمت حول ذلك، ثم مساهمتهم في تصحيح بعض التسميات او المصطلحات الاثرية الشائعة في الأوساط الاثرية العالمية، ودورهم في تحديد الأدوار الحضارية، وأسلوبهم في دراسة النصوص المسمارية، فضلا عن تقديمهم دراسات جديدة في ترجمة النصوص القانونية، ودورهم في حل المسائل الرياضية القديمة، وجهودهم في الكشف عن مشاريع إروائية آشورية جديدة، ووضع بصمتهم في ترجمة نصوص الملاحم والاساطير، ودور الباحثين العراقيين الرئيس في حل رموز الكتابة الآرامية الحضرية، وأخيرا دور الباحثين العراقيين المختصين بعلم الآثار في تأليف وترجمة الكتب الاثرية.

### أولا: مدخل الى علم الآثار:

من الواجب علينا قبل الخوض في مثل هكذا موضوع أن نعرف علم الآثار ونوضحه ونبين مفهومه والهدف الأساس منه. فقد عرف الأستاذ جاردنر (E. A. Gardner) علم الآثار (اركيولوجيا) بأنه: "علم الأشياء القديمة" (جاردنر، 1936، صفحة 4). اما جورج ضو (Georges Roux) فأشار الى أنه ليس من السهل تعريف العلم المسمى بـ(اركيولوجيا) فعلم اشتقاق الكلمات "درس العتيق، القديم" لا يعطي سوى دلالة مبهمه (ضو، 1982، صفحة 6). في حين ذكر الأستاذ غلين دانيال (Glyn Danial) أن علم الآثار هو ذلك الفرع من "دراسة التاريخ" الذي يعنى بدراسة المخلفات المادية والحضارية لماضي الانسان (غلين، 2000، صفحة 15).

ومما سبق نرى أن علم الآثار بمفهومه العام هو دراسة ماضي الانسان، وما خلفه لنا من آثار مادية وفكرية سواء اكانت مكتوبة ام منقوشة. اما المهمة الرئيسية الملقاة على عاتق العالم او الباحث او المنقب الآثاري فتتصب في البحث عن تلك المخلفات ودراستها دراسة تحليلية مستفيضة ومقارنة واستنباط الحقائق الملموسة منها عن ذلك الانسان وبيئته وانماط حياته سواء الاقتصادية منها ام الاجتماعية ام الفكرية، فضلا عن معتقداته الدينية في طقوسه وتعبيراته الفنية، أي: بمعنى اخر أن هذا النوع من المعرفة يبحث في قصة الانسان وحياته التي عاشها على سطح الأرض كما تكشف عنها مخلفاته التي تركها وراءه. وأن الأنشطة الاثرية وعلى رأسها

التنقيب عن الآثار تعد الحلقة الأهم في مضمار البحث الآثري ومن دونها لا يمكن لدارسي ماضي الانسان (أي: المؤرخين) بكل اشكاله او انواعه من تدوين التاريخ (الدباغ، الجادر، و الفتیان، 1983، صفحة 3) (أبو الصوف، 1985، صفحة 57).

## ثانيا: أبرز الدوافع التي أسهمت في دخول الباحثين الآثريين العراقيين في مجال علم الآثار:

### 1. تأسيس أول دائرة آثار حكومية وأول متحف وسن أول قانون لحماية الآثار:

يعلم المختصون جميعا بدراسة الآثار أن ارض العراق قد شهدت قديما قيام بواكير الحضارات البشرية الاصلية والمعروفة على مستوى العالم والتي عرفت بمنجزاتها الحضارية الكبيرة، وكان لها علاقاتها وتأثيراتها الحضارية الواسعة مع مختلف حضارات العالم القديم، وعلى هذا الأساس كان الاهتمام بآثار تلك الحضارات العراقية كبيرا، وذلك الاهتمام زاد وتعاضم بشكل متواز مع تنامي الدوافع والغايات التي زار العراق لأجلها الكثير من الرحالين والسياح العرب والأجانب، والذين ذكروا في كتاباتهم ومؤلفاتهم شيئا عن آثار هذا البلد العريق، فضلا عن ورود بعض الإشارات عن هذا البلد في الكتب المقدسة (القرآن الكريم والكتاب المقدس) كذلك انطلاق اعمال التنقيب منذ منتصف القرن التاسع عشر للميلاد والممولة من جهات حكومية وغير حكومية وعلى إثرها نقلت كميات كبيرة جدا من الآثار الى متاحف اوروبية.

إن ما تقدم هو عوامل أو مسببات او مراحل ممهدة لنشوء علم الآثار في العراق، إذ تأسست في العراق عام (1920م)، أول دائرة حكومية تعنى بالاهتمام في الآثار العراقية ومواقعها وتنظم العمل الآثري عرفت تلك الدائرة حينها باسم (مديرية الآثار القديمة العراقية) وكانت مرتبطة آنذاك بمصلحة المعارف وتحت اشراف الحكومة البريطانية متمثلة بالمس بيل (غرترود مارغريت لوثيان بيل)، واقتصر عمل المديرية على متابعة النشاط الآثري في البلد والاهتمام بالآثار والإشراف على البعثات الأجنبية العاملة في العراق (إبراهيم، 1991، صفحة 501). بعدها تأسس اول متحف آثار في العراق سنة (1923م)، ونما على مر السنين بما أحرزه من آثار كثيرة ومهمة، سواء كانت آثارا مادية ام ثقافية، ذلك من جراء الاكتشافات المستمرة والتنقيب عن الآثار من قبل البعثات العلمية العراقية والأجنبية حتى ضاق بها المبنى القديم (بصمه جي، د.ت، صفحة 121). وتبعه سن وإصدار اول قانون لحماية آثار العراق في سنة (1924م)، وكان دور الدائرة

حينها ينحصر في تطبيق ذلك القانون على البعثات الأثرية الأجنبية، تبعه في سنة (1936م) قانون آثار وطني يحمي كنوز البلد وحضارته، الذي سند مهام دائرة الآثار ودعمها وحدد واجباتها لتهض الكوادر الوطنية في مجال الآثار، وتأخذ على عاتقها مهمة القيام بالتنقيبات والصيانة الأثرية لأبرز المواقع الأثرية والتراثية في العراق (إبراهيم، 1991، صفحة 501) (الدباغ و رشيد، 1979، صفحة 29) (صالح، 1987، صفحة 283).

## 2. اصدار مجلة سومر العريقة عن مديرية الآثار القديمة العامة:

من المساهمات المهمة التي خدمت علم الآثار في العراق هي صدور اول مجلة مختصة بدراسة اثار العراق والوطن العربي أصدرتها مديرية الآثار القديمة العامة للمرة الأولى في العام (1945م) في حقبة رئاسة الدكتور ناجي الأصيل، وقد اختار لهذه المجلة اسم (سومر) ليكون اسما لمجلة فنية تتقدم بتواضع لتتضم الى ذلك المجتمع العلمي مع شريكاتها في البحث العلمي، في الشرق وفي الغرب، شريكاتها اللاتي خدمن العلم زمنا طويلا (الأصيل، 1945، الصفحات 9-5).

## 3. تأسيس قسم الآثار في العراق:

إن شعور العراقيين بأهمية علم الآثار دعاهم الى تأسيس اول قسم علمي اكايمي لدراسة الآثار والحضارات القديمة في العراق عام (1951م) عرف بقسم الآثار التابع لكلية الآداب جامعة بغداد، وهذه الخطوة الجبارة كانت من اهم مراحل تطور علم الآثار في العراق والذي أشرف عليه واجتهد في تدريس طلبته النخبة الأثرية نفسها التي عملت وقادت باكورة النشاط الأثري الميداني في مديرية الآثار القديمة العامة في العراق آنذاك، أبرزهم المرحومان الاستاذان طه باقر وفؤاد سفر لتمتج الخبرة العلمية الاكاديمية مع الخبرة الفنية الميدانية في هذا القسم العلمي الذي خرج نخبة مميزة من الكوادر الأثرية العراقية والتي بدورها اخذت على عاتقها مهمة المضي في مسيرة التطور النظري (الأكاديمي) والفني (الميداني) لعلم الآثار في العراق (الحسني، 1951، الصفحات 309-310) (أبو الصوف، 2009، الصفحات 76-77) (العزاوي، 2013، صفحة 127 و129 و132) ومع تزايد الاهتمام بدراسة الآثار والحضارة القديمة ومع مرور الوقت تم فتح قسم جديد للآثار في جامعة الموصل بعد تأسيسها بسنتين، أي: في العام (1970م) وتم فيه قبول دورة واحدة من الطلبة ثم اغلق ولمدة تقارب ربع قرن حتى تم افتتاحه للمرة الثانية في العام (1994م) (سليمان، 2005، الصفحات 21-22). الى جانب ذلك تم فتح اقسام أخرى للآثار في جامعات القطر من بينها جامعة القادسية وجامعة الكوفة وجامعة سامراء وجامعة تكريت.

#### 4. المساهمات الآثارية العراقية في خارج العراق:

ساهمت كوادر مديرية الآثار القديمة العراقية في الأعمال الآثارية التي أقيمت في عدد من الأقطار العربية ضمن نطاق التعاون الثقافي المتبادل في سبعينات القرن المنصرم، وقد كانت تلك الحقبة بحق تمثل قمة الازدهار الآثاري العراقي. فكان للكوادر الآثارية العراقية العديد من المشاركات الآثارية في الدول العربية الشقيقة، ومن بين تلك الدول العربية التي كان لمديرية الآثار العراقية العامة مشاركات او مساهمات فيها هي ليبيا اذ عين فيها الأستاذ المرحوم طه باقر خبيراً فنياً سنة (1965م) ثم مستشاراً في مصلحة الآثار الليبية (رشيد، 1987، صفحة 25). كذلك وقعت الجمهورية العراقية اتفاقية تعاون ثقافي آثاري مشترك مع دولة الامارات العربية المتحدة بتاريخ (1971/12/28م) تقضي هذه الاتفاقية بإرسال البعثات العراقية التنقيبية والعلمية الى الامارات لأعمال التحري عن الآثار وصيانتها ودراساتها (القيسي، 1975، صفحة 75). فضلاً عن ذلك، أرسلت الجمهورية العراقية بعثات آثارية للتنقيب في بعض المواقع وإجراء مسوحات آثارية وتحريات في مواقع أخرى منها البعثة التي أوفدها مديرية الآثار الى البحرين في عام (1974م)، والبعثة الآثارية التي أرسلت الى شطري اليمن في عام (1976م) لإجراء أعمال المسح الآثاري والتي وثقت ودرست بموجبه مواطن الآثار في هذين الشطرين (إبراهيم، 1987، صفحة 83).

#### ثالثاً: دور الآثاريين العراقيين وأبرز اسهاماتهم في دراسة علم الآثار:

##### 1. دور الباحثين العراقيين في تفسير كلمة عراق:

ورد في تفسير كلمة عراق العديد من الآراء ولثلة من المختصين والباحثين في الآثار والتأريخ في العالم أمثال: الخوارزمي، والاصبهاني، والمستشرق الألماني الشهير فردريك هرتسفلد، والمؤرخ المعروف اولمستد. وكان دور العراقيين في تفسير اسم بلدنا العراق ما ادلى به استاذنا المرحوم طه باقر فقد رأى احتمال أن يكون أصل كلمة (عراق) من التراث اللغوي العراقي القديم إما من السومريين او من قوم آخرين من غير السومريين ولا الساميين استوطنوا السهل الرسوبي منذ ابعد عصور ما قبل التأريخ، وأنه ربما اشتق من كلمة (اوروك) التي تعني المستوطن وهي الكلمة ذاتها المستعملة في تسمية مدينة الوركاء، وعلى الرغم من أنه لا يمكن الجزم بهذا التفسير او ترجيحه على أحد الآراء الأخرى السابقة له إلا أن هذا الرأي قد لقي قبولا عند الأوساط الآثارية الأخرى (باقر، 2009، الصفحات 20-21).

## 2. رأي الباحثين العراقيين في أصل السومريين:

يمثل السومريون اول وأقدم الاقوام العراقية القديمة التي ورد ذكرها في النصوص المسمارية ودونت لغتها، وقد اختلفت الآراء وتعددت بين الباحثين والمختصين بالآثار في أصل السومريين، وكان الرأي السائد لدى الباحثين آنذاك (أواسط القرن العشرين) أن السومريين يمثلون أقدم السكان الذين عاشوا في القسم الجنوبي من العراق ولذلك عرفت المنطقة باسمهم كما عرفت الحضارة التي نشأت وتبلورت منذ اول استيطان في القسم الجنوبي وحتى أواخر الالف الثالث قبل الميلاد بالحضارة السومرية. اما دراسة الأستاذ لاندزبرجر (Landsberger) فتشير الى أن السومريين لم يكونوا اول الاقوام التي استوطنت جنوب العراق بل سبقتهم الى ذلك اقوام أخرى عرفت باسم الفراتيين الأوائل. وهكذا تباينت الآراء إلا أن ما يهتما في هذا الموضوع هو دور العراقيين في تفسير أصل السومريين والذي طرحه المرحوم الأستاذ طه باقر وهو الرأي الأكثر قبولا وانسجاما مما سبقه من الآراء ولاسيما أنه ابن المنطقة والبلد الذي كان يستوطنه السومريون، وأن رأي الأستاذ طه باقر -رحمه الله- منسجا مع ما قدمه من أدلة اثارية ولغوية متينة وهو أن السومريين يمثلون احدى الجماعات المنحدرة من بعض الاقوام المحلية في بلاد الرافدين في عصور ما قبل التاريخ البعيدة، وأنهم عرفوا باسمهم الخاص، أي: السومريين؛ نسبة الى اسم الإقليم الذي استوطنوا فيه اخيرا في القسم الجنوبي من العراق، أي: أن التسمية لاحقة للاستيطان ومشتقة من اسم موضع جغرافي ولا تحمل مدلولاً قومياً (باقر، 2009، الصفحات 80-82) (سليمان، 2010، الصفحات 120-122).

## 3. مساهمة الباحثين العراقيين في تصحيح بعض التسميات او المصطلحات الاثرية الشائعة في الأوساط الاثرية العالمية:

كان للعراقيين رأي اخر فيما يعرف بمصطلح الساميين والاقوام السامية؛ نسبة الى سام بن نوح وهو مصطلح كان يطلق سابقا على الاقوام العربية التي هاجرت من مهدها الأصلي او الأول في جزيرة العرب، وكان المستشرق الألماني شلوتز (Sshloezer) اول باحث اوجد مصطلح سامي وساميين وذلك في عام (1781) لإطلاقه على المتكلمين بإحدى لغات العائلة السامية مثل: العربية والعبرانية والاكديّة والآرامية والكنعانية، وأن صاحب هذا الرأي المخالف لمصطلح ساميين هو المرحوم الأستاذ طه باقر الذي جاء برأي مغاير إذ بين أن هذه التسمية الشائعة - أي: الساميين واللغات السامية- غير موقفة وغير صحيحة ولا دقيقة في رأي الأستاذ طه باقر - رحمه الله- على الرغم من شيوعها في الاستعمال. ورجح أن تكون تسمية اللغات السامية بلغات

الجزيرة او اللغات العربية وكذلك الحال بالنسبة إلى الأقوام السامية التي من المفروض أن تعرف بالأقوام العربية او اقوام الجزيرة وهذا أقرب الى الصواب (باقر، 2009، الصفحات 83-84).

#### 4. دور العراقيين في تحديد الأدوار الحضارية:

ساهم الآثاريون العراقيون في الكشف عن أدوار حضارية جديدة وغاية في الأهمية لها طرزها الفنية وفخارياتها وعمارتها الى غير ذلك من المظاهر والسمات الحضارية الأخرى، وقد حمل راية هذا الاكتشاف المرحوم الأستاذ فؤاد سفر عندما عمد الى اجراء تنقيبات اثرية في موقع حسونة الواقع على بعد (22 ميل أي: ما يعادل 35 كم) الى الجنوب من الموصل وشمال شرق الشورة بنحو (5 ميل) في قرية تعرف بالاسم نفسه، وكشف اللثام خلال تلك التنقيبات عن دور حضاري جديد لم يكشف عنه من قبل يعود بتاريخه الى بداية العصر الحجري المعدني وتحديدًا الى نحو (5600 ق.م) عرف بين الأوساط الاثارية بدور حسونة (Lloyd & Safer, (1945), pp. 255-289 (سفر، 1945، الصفحات 25-40)

#### 5. أسلوب العراقيين في دراسة النصوص المسمارية:

نهج الباحثون العراقيون المختصون بعلم الآثار طريقًا او أسلوبًا اخر وجديدا يضاف الى مساهماتهم في خدمة علم الآثار في العراق في ترجمة وتحليل النصوص المسمارية ولاسيما الاكديّة منها الى الحرف العربي وليس اللاتيني كما هو معتاد منذ منتصف القرن التاسع عشر للميلاد، إذ نقل هؤلاء الباحثون العراقيون ومن بينهم المرحوم الدكتور عامر سليمان المقاطع المسمارية الى الحرف العربي او الى النص العربي، وهذه الطريقة مغايرة للأسلوب الذي نهجه او سلكه الأجانب الذين كان لهم السبق في ترجمة النصوص المسمارية ونقل علاماتها الواردة في النصوص المسمارية على اختلاف لهجاتها وانواعها الى الحرف اللاتيني، مما دعا الباحثون العراقيون الى نهج أسلوب اخر يتماشى مع لغتنا العربية ولاسيما ونحن احق بترجمة لغة اجدادنا السومرية والأكديّة الى لغتنا العربية الى جانب ذلك أن اللغة الأكديّة تنتمي الى المجموعة اللغوية ذاتها التي تنتمي اليها اللغة العربية وليس الى لغة الأجانب اللاتينية والألمانية والانكليزية والفرنسية وغيرها من اللغات (سليمان، 1972، الصفحات 9-21).

#### 6. دراسات عراقية جديدة في ترجمة النصوص القانونية القديمة:

كشفت التنقيبات الاثرية في العراق سواء حفريات الأجانب الهواة والعلمية ام تنقيبات بعثات مديرية الآثار العامة اللثام عن اعداد هائلة من النصوص المسمارية تحمل بين طياتها

موضوعات مختلفة ومتعددة من بينها مجموعة من النصوص والالواح ضمت شرائع قانونية ترجمها باحثون أجانب ودرسوا ماهيتها وما ضمته من مواد قانونية، إلا أن ذلك لم يقتصر على الأجانب فقط وإنما ساهم باحثون عراقيون في ترجمة قانون مهم كشفت عنه مديرية الآثار القديمة العامة العراقية اثناء تنقيباتها في تل حرمل (شادوبوم القديمة) الواقع في بغداد في السنوات (1945م) و (1947م) (الحميضة ، 2023 ، صفحة 419)، إذ اعلن في العام نفسه عن هذا الاكتشاف المرحوم الأستاذ طه باقر الذي كان امينا للمتحف آنذاك نبأ اكتشاف لوحين خلال التنقيبات المذكورة مدونين بمواد قانونية تدعى في الوقت الحاضر بقوانين اشنونا وهي مدونة باللغة الاكدية وباللهجة البابلية عمل على ترجمتها وتحليلها ودراستها فكانت إضافة ومساهمة مهمة في دراسة نصوص قانونية من باحث عراقي أسهمت في تدعيم علم الآثار في العراق (باقر، 1948، الصفحات 153-173).

#### 7. دور العراقيين في حل المسائل الرياضية القديمة:

اثبت العراقيون مرة أخرى أنهم قادرون على خدمة علم الآثار في بلدهم وإضافة نتائج واكتشافات جديدة ومهمة تضاف الى مساهماتهم السابقة في تدعيم وتقوية دورهم في ردف هذا العلم، فإلى جانب ما بيناه من اكتشافات وإضافات مهمة وخطيرة قدمها باحثون عراقيون كبار الى حقل الآثار فإن ما سنقدمه الان قد يكون من بين أخطر واعقد واهم الدراسات التي قدمها باحث عراقي متميز هو المرحوم الأستاذ طه باقر ألا وهي دراسة اللوح الرياضي المكتشف في تل حرمل اثناء تنقيبات مديرية الآثار العامة في موسمها التنقيبي الأخير عام (1949م) إذ عثرت البعثة على لوح دونت عليه قضية هندسية-جبرية سيكون لها من دون ادنى شك شأن مهم في تاريخ العلوم الرياضية الذي يحوي نظرية رياضية على قدر كبير من الأهمية شبيهة بنظرية أفليدس (باقر، 1950، الصفحات 5-28) (Baqir, 1950, p. 39) وأود ان ابين أن هناك اعداد أخرى من النصوص الرياضية كشفت التنقيبات العراقية اللثام عنها لا تقل أهمية عن اللوح الذي ذكرناه قد درسها الأستاذ طه باقر (Baqir, 1950, p. 130) (باقر، 1950، الصفحات 123-124) وغيره من الآثاريين العراقيين وقد نشرت في مجلة سومر ومجلات أخرى إلا أن المكان لا يسع الى التفرع والتفصيل في ذكرها.

#### 8. جهود العراقيين في الكشف عن مشاريع اروائية آشورية قديمة:

خاض الآثاريون العراقيون بنجاح في البحث عن المشاريع الاروائية القديمة والكشف عنها ودراسة تخطيطها ونظامها الاروائي وما حوته من نصوص وكتابات مسمارية، وكانت الصدارة

في هذه الدراسة تعود للأستاذين فؤاد سفر وفرج بصره جي -رحمهما الله-، اللذين كانا لهما الفضل في الكشف عن مشروع اروائي جديد في عام (1946م) يضاف الى المشاريع التي كشف عنها سابقا من قبل الأجانب أمثال: اوستن هنري لايرد (Austen Henry Layard)، وثوركيلد جاكبسون (Thorkild Jacobsen)، وسيتون لويد (Seton Lloyd)، ووالتر باخمان (Walter Bachmann) وغيرهم، وبهذا الاكتشاف الكبير اصبح للعراقيين بصمة في هذا الجانب، وهذا المشروع الاروائي شق لإرواء مدينة أربيل القديمة من نهر باستوره (Safer & Basmaji, 1946, pp. 50-52) وينظر أيضا (Safer, 1947, pp. 23-25) وهو يقع الى الشمال الشرقي من أربيل على بعد (20كم) يعود الى الملك الاشوري سنحاريب (704-681 ق.م) الذي اشتهر الى جانب اعماله العسكرية والعمرانية بشق المشاريع الاروائية لتزويد العواصم والمدن الاشورية بمصادر كافية من المياه العذبة على الرغم من أن اغلب تلك العواصم والمدن تقع اساسا قرب الأنهار الرئيسية وروافدها (مجلة سومر، 1946، الصفحات 279-284) (سفر، 1947، الصفحات 84-86).

#### 9. دور الباحثين العراقيين في ترجمة نصوص الملحم والاساطير:

على الرغم من أن ملحمة گلگامش قد ترجمها باحثون أجانب كثيرون وبعده لغات بعد أن كشف اللثام عن النصوص المسمارية التي دونت عليها الملحمة في مكتبة الملك الاشوري آشوربانيبال (668-626 ق.م) في قصره في نينوى اثناء تنقيبات اوستن هنري لايرد (Austen Henry Layard)، وهرمز رسام (Hormuzd Rassam)، وجورج سميث (George Smith) (1839-1853م)، ونقلت جميعها الى المتحف البريطاني كذلك عثرت جهات اجنبية اخرى على نصوص أخرى في مناطق متفرقة في مدن العراق القديم اثناء التنقيبات او شرائها من سراق الاثار ومع هذا كله كان للباحثين العراقيين نصيب منها إذ عثرت تنقيبات مديرية الاثار في تل حرمل (1945-1959م) على كسرتين تضمنتا جزءا من نص الملحمة ترجمهما حينها المرحومان طه باقر وبشير فرنسيس الذي كان آنذاك المفتش العام في مديرية الآثار العامة (باقر و فرنسيس، 1950، الصفحات 42-80)، ثم أعاد الأستاذ طه باقر ترجمة الملحمة مرة أخرى بعد أن توافر له الوقت الكافي للرجوع إلى النصوص الاصلية الاكديّة ومقارنتها بالترجمات المختلفة للملحمة ونشرها مرة أخرى ضمن السلسلة الثقافية الشعبية التي كانت تصدرها وزارة الارشاد آنذاك. وبهذه الترجمة أصبح للعراقيين بصمة في ترجمة الملحمة (باقر، د.ت)، صفحة (30).

### 10. دور الباحثين العراقيين الرئيس في حل رموز الكتابة الآرامية الحضرية:

تعد الكتابة الحضرية كتابة خاصة بأهل الحضر (الواقعة جنوب مدينة الموصل بنحو 110 كم)، شأنها شأن الكتابات في الدول المجاورة؛ مثل: الكتابة التدمرية، والنبطية، فهي ليست كتابة آرامية كما أطلق عليها البعض، والدليل على ذلك: أن محاولات المختصين بالكتابات الآرامية لم توصلهم الى فك رموزها، والتي بدأت محاولتهم منذ أواخر القرن التاسع عشر للميلاد وما بعده، فنشروا بعض النقوش الحضرية، وحاولوا قراءتها، ومنهم: المسيو جاكيره عام 1897م، والمسيو هالفي عام 1902م، والمعاصرون لهم أمثال: فردريك ديليتش واوتتك، ومن بعدهم سبستيان رونزفال عام 1912م، وأخيرا ينزن عام 1920م، وقد توصلوا الى معرفة بعض حروفها نتيجة مقارنتها بالكتابات الآرامية، والكتابات المتطورة عنها، مما يدل على أنها هي الأخرى قد أخذت من الآرامية، ولكنها وضعت لها رسوما خاصة في بعض الحروف انمازت فيها عن غيرها من الكتابات، وإن كانت لغتها هي الآرامية، لغة ثقافة تلك الحقب (ذنون، د.ت)، الصفحات (91-92).

ولم تحل رموز الكتابة الحضرية الكاملة إلا في سنة (1951م) من قبل المرحومين الأستاذين فؤاد سفر ومحمد علي مصطفى. وقد تأكد ذلك بعثورهما على الحروف الابجدية كاملة وعددها (22) حرفا منقوشة بنسق (أبجد هوز حطي كلمن سعفص قرشت) على الجدار الشرقي لمعبد بعلمون، وبذلك تيسر قراءة هذه الكتابات، وفي ذلك تأكيد على خصوصيتها (سفر، 1951، الصفحات 171-172) (إسماعيل، 1998، صفحة 17).

### 11. دور الباحثين العراقيين المختصين بعلم الاثار في تأليف وترجمة الكتب والدراسات الاثرية:

ساهم الباحثون العراقيون في مجال علم الاثار بتأليف الكثير من الكتب والدراسات العلمية في شتى فروع هذا العلم سواء في المسوحات والتنقيبات الاثرية ام الفن ام العمارة ام الفخار ام الكتابات المسمارية ام اللغات القديمة ... إلخ، فضلا عن ترجمة الكثير من الكتب المؤلفة بلغات اجنبية من بينها اللغة الإنكليزية واللغة الألمانية والفرنسية والروسية وغيرها من لغات العالم الأخرى. ويعدان الاستاذان طه باقر وفؤاد سفر في طليعة من ساهم بوضع هذه الدراسات إلى جانب عدد كبير اخر من الباحثين العراقيين الرواد من الجيل الأول والثاني ومن جاء بعدهم ومن بينهم: تقى الدباغ، وفاضل عبد الواحد علي، وسامي سعيد الأحمد، وعبد الإله فاضل، وعبد العزيز حميد صالح، وبهيجة خليل، وعامر سليمان، ومحمود الأمين، وفوزي رشيد، وفرج بصمه

جي، وجابر خليل إبراهيم، وبهنام أبو الصوف، ورضا جواد الهاشمي، وغيرهم الكثير إذ لا تسعنا الدراسة على ذكرهم وذكر مؤلفاتهم وما عربوه من كتب وبحوث مدونة بشتى اللغات العالمية.

## الخاتمة:

1. تهدف الدراسة إلى بيان دور علماء الآثار العراقيين في مفاصل علم الآثار جميعا، سواء المسوحات ام التنقيبات ام الدراسات المسماية ام التخطيط والعمارة وغيرها من الدراسات الأخرى التي أبدع فيها علماءنا الافاضل وفي مقدمتهم المرحومان طه باقر وفؤاد سفر.
2. قدم علماء الآثار العراقيين اسهامات جليلة في عدة مجالات لعلم الآثار ووضعوا بصمتهم في تفسير الكثير من المصطلحات وقدموا الآراء المتينة حول ذلك من بينها تفسير كلمة عراق.
3. كان لعلماء الآثار العراقيين دور لا يقل أهمية عن سبقهم في تفسير أصل السومريين والذي طرحه وقتذاك الأستاذ طه باقر وهو الراي الأكثر مقبولية مع ما سبقه من الآراء، وهو أن السومريين يمثلون احدى الجماعات المنحدرة من بعض الاقوام المحلية في بلاد الرافدين في عصور ما قبل التأريخ البعيدة.
4. بينت الدراسة أن علماء الآثار العراقيين كان لهم دور مميز في تغيير بعض من المصطلحات التي كانت شائعة في العالم من بينها تسمية الاقوام التي قدمت من الجزيرة العربية باسم الأقسام العربية او اقوام الجزيرة ولغتهم بلغات الجزيرة او اللغات العربية بعد أن كانت تعرف بالأقسام السامية ولغتهم باللغة السامية.
5. ذكرت الدراسة مساهمة الأثاريين العراقيين في الكشف عن أدوار حضارية جديدة وغاية في الأهمية لها طرزها الفنية وفخارياتها وعمارتها الى غير ذلك من المظاهر والسمات الحضارية الأخرى.
6. نهج الباحثون العراقيون المختصين بعلم الآثار أسلوبا اخر خاصا بهم يضاف الى مساهماتهم في خدمة علم الآثار في العراق في ترجمة وتحليل النصوص المسماية ولاسيما الاكدي منها ونقلها إلى الحرف العربي بدلا من اللاتيني، إلى جانب دورهم المتميز في دراسة وترجمة النصوص القانونية، وحل المسائل الرياضية القديمة المدونة على ألواح الطين.



7. خاضت نخبة من الأثاريين العراقيين بنجاح في مجال البحث عن المشاريع الأروائية القديمة والكشف عنها ودراسة تخطيطها ونظامها الأروائي.
8. كان للباحثين العراقيين وهما الأستاذين: فؤاد سفر ومحمد علي مصطفى الدور الرائد والرئيس في حل رموز الكتابة الحضرية الكاملة، وعلى الرغم من المحاولات الكثيرة التي سبقتهم من المختصين الأجانب بالكتابات الأرامية إلا أنها لم توصلهم الى فك رموزها.



عالم الآثار العراقي الأستاذ طه باقر



عالم الآثار العراقي الأستاذ فؤاد سفر

## قائمة المصادر والمراجع:

### References:

-المراجع:

1. Baqir, T. (1950). An Important Mathematical Problem Text from Tell Harmal. *Sumer, Vol. VI, No. I*, pp. 39-54.
2. Baqir, T. (1950). Another Important Mathematical Text from Tell Harmal. *Sumer, Vol. VI, No. II*, pp. 130-148.
3. Lloyd, S., & Safer, F. ((1945)). Tell Hassuna Excavations by the Iraq Government Directorate General of Antiquities in 1943 and 1944. *JNES, Oct., 1945, Vol. 4, No. 4*, pp. 255-289.
4. Safer, F. (1947, January). Sennacherib's Project for Supplying Erbil with Water. *Sumer, Vol. III, No. I*, pp. 23-25.
5. Safer, F., & Basmaji, F. (1946, July). Sennacherib's Project for Supplying Arbil with Water. *Sumer, Vol. II, No. II*, pp. 50-52.
6. بهنام أبو الصوف. (1985). دور التنقيبات الأثرية في الكشف عن حضارة العراق القديم. حضارة العراق، ج1، الصفحات 57-72.
7. بهنام أبو الصوف. (2009). التاريخ من باطن الأرض آثار وحضارات وأعمال ميدانية. عمان
8. تقي الدباغ، و فوزي رشيد. (1979). علم المتاحف. بغداد.
9. تقي الدباغ، وليد الجادر، و احمد مالك الفتان. (1983). طرق التنقيبات الأثرية. بغداد.
10. جابر خليل إبراهيم. (1987). النشاط الأثري في العراق 1968-1985 العمل الحقلية. التربية والعلم، ع5.
11. جابر خليل إبراهيم. (1991). الأنشطة الأثرية. موسوعة الموصل الحضارية، مج1، الصفحات 489-513.
12. جارندر. (1936). علم الآثار. (محمود حمزه وزكي محمد حسن، المترجمون) بدون مدينة: لجنة التأليف والترجمة والنشر.
13. جورج ضو. (1982). تاريخ علم الآثار. (بهيج شعبان، المترجمون) بيروت-باريس: منشورات عويدات.
14. خالد إسماعيل. (1998). قواعد كتابات الحضر. عمان: مؤسسة النخيل.
15. دانيال غلين. (2000). موجز تاريخ علم الآثار. (عباس سيد أحمد محمد علي، المترجمون) الرياض: دار الفيصل الثقافية.
16. ربيع القيسي. (1975). تحريات وتنقيبات أثرية في دولة الإمارات العربية المتحدة -الخليج العربي-. سومر، ج1 و2، مج31، الصفحات 75-156.
17. صادق الحسني. (1951). معهد الآثار والحضارة. سومر، ج2، مج7، الصفحات 309-310.
18. طه باقر. ((د.ت)). ملحمة كلكامش أوديسة العراق الخالدة.
19. طه باقر. (1948). قانون مملكة اشنونا المكتشف في تل حرمل. سومر، ج2، مج4، الصفحات 153-173.
20. طه باقر. (1950). قضايا رياضية أخرى من تل حرمل. سومر، ج2، مج6، الصفحات 123-142.
21. طه باقر. (1950). لوح رياضي على نظرية لأقليدس من تل حرمل مع مقدمة في العلوم الرياضية في العراق. سومر، ج1، مج6، الصفحات 5-28.
22. طه باقر. (2009). مقدمة في تاريخ الحضارات القديمة، ج1. بيروت: دار الوراق للنشر.
23. طه باقر، و بشير فرنسيس. (1950). ملحمة كلكامش والطوفان. سومر، ج1، مج6، الصفحات 42-80.
24. عامر سليمان. (1972). الكتابة المسمارية والحرف العربي. الموصل.

25. عامر سليمان. (2005). اللغة الأكديّة (البابلية-الاشورية). الموصل: دار ابن الاثير للطباعة والنشر.
26. عامر سليمان. (2010). العراق في التاريخ القديم-الموجز السياسي. الموصل.
27. عمر جسام العزاوي . (2013). علم الآثار في العراق نشأته وتطوره. بيروت: دار الكتب العلمية.
28. غسان صالح أحمد علي الحميضة . (2023). معطيات علم الآثار في سهول ديبالى في ضوء الاكتشافات الأثرية، أطروحة دكتوراه (غير منشورة). الموصل: كلية الآثار، جامعة الموصل.
29. فرج بصره جي. (د.ت). كنوز المتحف العراقي. بغداد: مديرية الآثار العامة، السلسلة الفنية 17.
30. فؤاد سفر. (1945). حفريات تل حسونة. سومر، مج1، ج2، الصفحات 25-40.
31. فؤاد سفر. (1947). اعمال الارواء التي قام بها سنحاريب. سومر، مج1، ج3، الصفحات 84-86.
32. فؤاد سفر. (1951). كتابات الحضرة. سومر، مج7، ج2، الصفحات 170-184.
33. فوزي رشيد. (1987). طه باقر حياته وأثاره. بغداد.
34. قحطان رشيد صالح . (1987). الكشاف الأثري في العراق. بغداد.
35. مجلة سومر. (1946). باب المراسلات والانبياء. سومر، ج2، مج2، الصفحات 279-284.
36. ناجي الأصيل. (1945). كلمة البدء والتقديم. سومر، ج1، السنة الأولى، الصفحات 5-9.
37. يوسف ذنون. ((د.ت)). الكتابة وفن الخط العربي النشأة والتطور. دار النوادر للطباعة والنشر والتوزيع.

### ترجمة قائمة المصادر والمراجع:

1. Ibrahim, Jaber Khalil, Archaeological Activities, **Mosul Civilizational Encyclopedia**, vol. 1, 1st edition, Mosul, 1991 AD.
2. Ibrahim, Jaber Khalil, Archaeological activity in Iraq 1968-1985 Field work, **Education and Science Magazine**, No. 5, October 1987 AD.
3. Abu Al-Suf, Behnam, History from the Underground, Antiquities, Civilizations, and Field Works, Amman, 2009 AD.
4. Abu Al-Suf, Behnam, The Role of Archaeological Excavations in Uncovering the Civilization of Ancient Iraq, **Civilization of Iraq**, Part 1, Baghdad, 1985 AD.
5. Ismail, Khaled, Rules for Hatra Writings, Al-Nakheel Foundation, Amman, 1998 AD.
6. Al-Aseel, Naji, The Initiation and Introduction Speech, **Sumer**, Part 1, First Year, January 1945 AD.
7. Baqir, Taha, The Code of the Eshnunna Kingdom Discovered at Tell Harmal, **Sumer**, Part 2, Volume 4, September 1948 AD.
8. Baqir, Taha, A Mathematical Tablet on the Theorem of Euclid from Tell Harmal with an Introduction to the Mathematical Sciences in Iraq, **Sumer**, Part 1, Volume 6, 1950 AD.
9. Baqir, Taha, and Bashir Francis, The Epic of Gilgamesh and the Flood, **Sumer**, Part 1, Volume 6, 1950 AD.
10. Baqir, Taha, Other Mathematical Issues from Tell Harmal, **Sumer**, Part 2, Volume 6, 1950 AD.
11. Baqir, Taha, Introduction to the History of Ancient Civilizations, vol. 1, 1st edition, Al-Warraaq Publishing House, Beirut, 2009 AD.
12. Baqir, Taha, The Epic of Gilgamesh, The Eternal Odyssey of Iraq, without date and place of publication.
13. Basma Chi, Faraj, Treasures of the Iraqi Museum, Art Series 17, Baghdad, (ed.).



14. Gardner, Archeology, translated into Arabic by: Mahmoud Hamza and Zaki Muhammad Hassan, Authorship, Translation and Publishing Committee, without a city, 1936 AD.
15. Al-Hasani, Sadiq, Institute of Antiquities and Civilization, **Sumer**, Part 2, Volume 7, 1951 AD.
16. Al-Hamedha, Ghassan Salih Ahmed Ali, archaeological data in the Diyala plains in light of archaeological discoveries, doctoral thesis (unpublished), College of Archeology, University of Mosul, 2023 AD.
17. Al-Dabbagh, Taqi, and Fawzi Rashid, Museum Science, Baghdad, 1979 AD.
18. Al-Dabbagh, Taqi, Walid Al-Jader, and Ahmed Malik Al-Fatayan, Methods of Archaeological Excavations, Baghdad, 1983 AD.
19. Thanoun, Youssef, Writing and the Art of Arabic Calligraphy: Origins and Development, Dar Al-Nawader for Printing, Publishing and Distribution, (ed.).
20. Rashid, Fawzi, Taha Baqir, his life and works, Baghdad, 1987 AD.
21. Rowe, George, History of Archeology, translated by: Bahij Shaaban, Oweidat Publications, Beirut-Paris, third edition, 1982 AD.
22. Safar, Fouad, The Works of Irrigation Performed by Sennacherib, **Sumer**, Part 1, Volume 3, January 1947 AD.
23. Safar, Fouad, Excavations of Tell Hassuna, **Sumer**, Volume 1, Part 2, 1945 AD.
24. Safar, Fouad, Writings of Hatra, **Sumer**, vol. 7, vol. 2, 1951 AD.
25. Suleiman, Amer, Iraq in Ancient History - Political Brief, Mosul, 2010 AD.
26. Suleiman, Amer, Cuneiform Writing and the Arabic Letter, Mosul, 1972 AD.
27. Suleiman, Amer, The Akkadian Language (Babylonian-Assyrian), Mosul, 2005 AD.
28. Saleh, Qahtan Rashid, Archaeological Survey in Iraq, Baghdad, 1987 AD.
29. Al-Azzawi, Omar Jassam, Archeology in Iraq: Its Origins and Development, 1st edition, Dar Al-Kutub Al-Ilmiyya, Beirut, 2013 AD.
30. Daniel, Glenn, A Brief History of Archeology, translated by: Abbas Sayyid Ahmed Muhammad Ali, Al-Faisal Cultural House, Riyadh, 2000 AD.
31. Al-Qaisi, Rabie, Archaeological Investigations and Excavations in the United Arab Emirates, **Sumer**, Part 1 and 2, Volume 31, 1975 AD.
32. **Sumer Magazine**, Correspondence and News Section, Part 2, Volume 2, July 1946 AD.