

## فن النحت في السودان في الفترة ما بين (1950 - 1985م)

فتح الرحمن الزبير رحمة الله صديق و عبده عثمان عطا الفضيل

<sup>1</sup>.جامعة السودان للعلوم والتكنولوجيا ، <sup>2</sup>.كلية قاردين سيني

## المستخلص:

ناقشت هذه الدراسة وحللت بعض الأعمال الفنية في مجال النحت الحديث في السودان ما بين (1950-1985م).

ناقش المبحث الأول أهداف الدراسة والتي تتلخص في التعرف على تاريخ النحت في السودان وعلى الأساليب الفنية والتقنية التي أنتجها . ومعرفة المؤثرات الأسلوبية والفكرية والفلسفية التي ارتبطت بها . والتعرف على المفاهيم الفكرية للأعمال التي تتضمن استخداماتها وسائل متعددة .

تطرق المبحث الثاني على الإطار النظري للدراسة وتناول بعض التعريفات لمفهوم الفن وفن النحت من ناحية فنية ،وتناول الخلفية التاريخية لفن النحت في السودان و أصالة التجربة الفنية التشكيلية للموروثات المحلية . واما المبحث الثالث فقد اوضح منهج الدراسة وإجراءاتها وتحليل ومناقشة نتائج الدراسة وتوصياتها . توصلت الدراسة الى ان لنحت السوداني أساليب ومفاهيم فنية مميزة حيث نجد لكل فنان أسلوبه المحدد مما يساهم في خلق شخصيته الإبتكارية ومايرتبط بها من أهتمامات ثقافية ، إجتماعية ،دينية ، سياسية . حسب إحساسه الفني وتأثرة بالأساليب الفنية الحديثة.

كلمات مفتاحية : كرمة - مروى -الموروثات المحلية .

## ABSTRACT :

This study discussed and analyzed some of the works of art in the field of modern sculpture in the Sudan between (1950- 1985 AD).

Originality of the plastic experience of local traditions . the third part provided an over view of the method and the analysis procedures and the discussion of the rustles and recommendations . the study concluded that Sudanese sculpture developed distinguished styles and techniques , where every artist created his style , that contributed to the development of his own creative character and the cultural social , religious and political interests connected to it according to his artistic sense and the modern style of art that affected his works key words karma , Meroe , local heritage

## مقدمه:-

فن النحت من أكثر الفنون إنتشاراً وتعبيراً عن الجو المحيط مع إختلاف الغرض من إستخدام هذا الفن من حيث كان المقصود عادةً النواحي الدينية للتعبير عن الآلهة المختلفة الخاصة بهم أو لغرض تذكاري تخليدي أو لغرض تاريخي وفي بعض الاحيان يستخدم لتدوين الموضوعات اليومية لبعض العادات المتبعة ، اما إستخدامه في عصورنا الحالية فهو بغرض الإبداع الفني وتوصيل رساله عصرنا الى الجمهور بأساليب مختلفة . جاءت التغيرات سريعة ومتلاصقة لحركات واتجاهات الفن غيرت من الحدود والمعاني لمفهومه .

**مشكلة الدراسة :**

قلة الدراسات الفلسفية المعمقة في مجال فن النحت الحديث في السودان , لاستنباط سماته ومميزاته وخصائصه وتطوره واتجاهاته الفكرية الفنية المختلفة , من ناحية الأساليب الفنية و الأبعاد الجمالية والتقنية الخاصة به, حيث نجد أن هذا الجانب له الأهمية البالغة في إثراء الأداء الفني في مجال فن النحت الحديث في السودان .

**أهمية الدراسة :-****ترجع أهمية الدراسة الى :**

- إنشاء دراسة في مجال فن النحت الحديث في السودان .
- التعرف على إسهامات الفنانين النحاتين في السودان .
- التعرف على المفاهيم المتعلقة بالأصالة والمعاصرة في سياق العمل الفني .

**أهداف الدراسة :**

- التعرف تاريخ النحت في السودان وعلى الأساليب الفنية والتقنية التي أنتجها .
- معرفة المؤثرات الأسلوبية والفكرية والفلسفية لفن النحت الحديث في السودان .
- التعرف على المفاهيم الفكرية للأعمال التي تتضمن استخدامات وسائل متعددة .

**أدوات الدراسة :**

- الموسوعات الأجنبية والعربية ( الكتب الفنية والعملية المرتبطة بوضع الدراسة) .
- الرسائل والبحوث والمقالات الفنية ، الحاسب الآلي و المواقع الالكترونية (الإنترنت) .

**فرضيات الدراسة :**

- للنحت السوداني اساليب فنية وابعادة الجمالية التي يمكن الكشف عنها .
- النحت السوداني متنوع المفاهيم الفنية و الجمالية وله أساليب ومميزات متعددة .

**حدود الدراسة :**

1/ زمانية :

1950م - 1985م

2/ حدود مكانية :

دراسة لمختارات من أعمال النحت الحديث في السودان .

**منهج الدراسة :**

أولاً : المنهج الوصفي التحليلي

**مصطلحات الدراسة :****معنى الفن في اللغة العربية :-**

الفن بالمعنى العام هو جملة من القواعد المتبعة لتحصيل غاية معينة ،جملا كانت خيرا او منفعة فإذا كانت هذه الغاية هي تحقيق الجمال سمي بالفن الجميل وإذا تحقيق الخير سمي بفن الأخلاق وإذا كانت الغاية هي تحقيق المنفعة سمي الفن بفن الصناعة وعلى ذلك المعنى فان كلمة فن اختلط فيها معنى الجمال بالأخلاق ،بالحر فه ولا يحددها الغاية المنوطة بها.

**تعريف النحت:**

العمل النحتي هو التعبير على المادة لإعطائها شكلاً ومعنى لتشغل حيزاً في الفراغ الحقيقي الذي نعيش فيه .  
النحت هو إخراج الكتلة النحتية بأبعادها الثلاثة ، أي معالجة الكتلة من جميع زواياها لتأخذ حيزاً دائماً أو مؤقتاً في الفراغ .

**المبحث الأول : تعريف الفن والنحت****معنى الفن في اللغة العربية :-**

الفن بالمعنى العام هو جملة من القواعد المتبعة لتحقيق غاية معينة ،جملاً كانت خيراً أو منفعة فإذا كانت هذه الغاية هي تحقيق الجمال سمي بالفن الجميل وإذا تحقق الخبر سمي بفن الأخلاق وإذا كانت الغاية هي تحقيق المنفعة .

(رمضان الصباغ، 1998م، ص11)

**معنى الفن حديثاً :-**

أما معنى الفن في الفكر المعاصر فهو يغير معناه القديم ولن تعددت معانيه ومدلولاته والآراء الكثيرة التي يصعب حصرها في معرفة طبيعته وخصائصه فهناك من يقول : ( أن الفن هو ارتباط بالمجتمع والبيئة بحيث لا يتجزأ عنها ، فيعتبر عنها ككل ولن الفنان جزء فقط ) .وكذلك (الفن في عصرنا الحديث هو عبارة عن كل محاولة يبدعها الإنسان بحيث تتوفر فيها شروط الجمال والإبداع ) .

(دنيا أحمد نفاذى - 2008م - ص18-19).

**معنى الفن عند الفلاسفة :-**

من أكثر التعريفات شيوعاً التي وردت كمحاولة لتعريف الفن :-

عرف الفن بأنه متعة استيقية أو جمالية ،أوانه مقدرة الإنسان على امداد نفسه بلذة قائمه على الوهم ودون أن يكون له غرض شعوري يرمى إليه سوى المتعة المباشرة ، أو هو ضرب من النشاط البشرى الذي يتمثل في قيام الإنسان بتوصيل عواطفه إلى الآخرين . فقد كان الفن من وجهه نظر (رودان) يتمثل بالعاطفة لكن بدون علم الأحجام والنسب والألوان وبدون المهارة اليدوية لابد من أن تظل العاطفة القوية الجياشة عاجزة حائرة مشلولة. (محمد سعد حسان ، خلود بدر غيث ، معتصم عزمي الكرابلية، 2005 م ، ص 18)

قد تصدر عن الفنانين بعض المقولات الفنية عن الفن فيقول البعض :-

(هو تلك الدنيا الفريدة والمبتدعة والحبّة والمحفوظة بحيويتها و على الدوام).

أو (هو تلك الغارة من الصور التي شنها الخيال على الواقع ) (الفن هو إدراك عاطفي للحقيقة )

أو(هو تلك المسافات المرتعشة التي نجدها بين الكلمات أو الارتفاعات والانخفاضات )

أو (هو تلك الدهشة التي تعتريك وتسيطر عليك ) .(سناء خضر ، 2004م ، ص36)

- أو ( هو تلك الغارة من الصور التي يشنها الخيال على الواقع ) .

الفن هو قدرة الفنان على نقل افكاره أو مشاعره للجمهور بحيث يستطيع هذا الجمهور أن يحس بها ويعيشها ويكتسب التجربة التي لولا الفنان ماكان له أن يكتسبها . أو هو نشاط عقلى يوجهه العاطفة ، أنه خطة بنائية فى الصياغة والتشكيل والتنظيم ، تعبير بالرموز الفنية عن المشاعر والأحاسيس الإنسانية .

(عبد المنعم أحمد البشير ، 2006م ، ص7-8 ) .

**النحت فى أصل اللغة:**

هو النشر والبرى والقطع ، يقال : نحت النجار الخشب والعود إذا براه وهذب سطوحه . ومثله فى الحجاره والجبال . قال تعالى: ( وتحتون من الجبال بيوتاً فريهين ) .

<http://acpc.casnet.net.ma/bca/downloads/majalla/47/docs/275.doc>.

**تعريف النحت فى الإصطلاح**

وهو الأعمال الفنية المجسمة ذات الثلاثة أبعاد التى تعتمد على الشكل والفراغات والحجوم و أنواع الأسطح المختلفة وخصائصها الملمسية واللونية فى إبراز الأفكار التعبيرية المختلفة عن طريق الخامات المتنوعة ، فينتج لنا الفرصة للمتعة الفنية بما تتضمنه من قيم جمالية .

(هربرت ريد ، 1989م ، ص56).

لعمل النحتي هو التعبير على المادة لإعطائها شكلاً ومعنى لتشغل حيزاً فى الفراغ الحقيقي الذي نعيش فيه . و هو إخراج الكتلة النحتية بأبعادها الثلاثة ، أى معالجة الكتلة من جميع زواياها لتأخذ حيزاً دائماً أو مؤقتاً فى الفراغ . ( عبد الرحمن المصري ، شوقي شوكيني ، 1990 م - ص51-52 ) لذلك فهو فن يتعامل مع الكتل و الفراغات والأحجام . والتمثال أول أهم شروطه إن يكون له كتله مجسمة . فهو يختلف عن فنون الرسم والحفر والتصوير فى أن تلك مسطحة تحقق التجسيم عن طريق البصر بالظل والنور والمنظور . أما النحت فهو يتعامل مع التجسيم تعاملأ مباشراً .

(ثروت عكاشة، 1993م ، ص 38-40)

**يتحقق النحت بمظهرين:-**

ا/ النحت المجسم وفيه يكون العمل النحتي محاطاً بالفراغ من كل الزوايا .كتلة بالفراغ يكن لمسها والالتفاف حولها .

ب/ الجداريه :- ( النحت البارز والنحت الغائر)

وهى طرح العمل الفني على سطح مستو ويكون العمل به بطريق خاصة ،منها ما يكون بإبراز الموضوع عن سطح الخلفية ويسمى بالنحت البارز وما يكون محفوراً للداخل فى سطح الخلفية ويعرف بالنحت الغائر . ( عبد الرحمن المصري ، شوقي شوكيني ، 1990م ، ص 51-52) .

**هنالك ثلاثة أنواع من النحت على السطوح المنبسطة :-**

الأول :- هو النحت شديد البروز ،وفيه تتخذ العناصر والمشخصات شكلاً يكاد يقترب من التجسيم الكامل للعناصر ، وان كان يلتصق بالسطح المنبسط الذي يضم هذه العناصر ويربط بينها .

الثاني :- النحت البارز الذي تبدو فيه الأشكال كما لو كانت رسماً على السطح ولكنها ترتفع عنه بطريقه متدرجة بما لا يزيد عن بوصه واحده ،ويعالج تشكيل عناصر النحت البارز باستدارات وانحناءات تجعلها تبدو للناظر كما كانت كاملة الاستدارة .

الثالث :- النحت الغائر ،وفيه يبدو السطح الخلفي وراء الإشكال والعناصر مرتفعاً وقد يزيد أو يساوى أعلى مستوى تصل إليه تلك العناصر . .ويمكن تمييزه بسهولة بواسطة ذلك القطع الراسي عند مناطق اتصال النحت بالخلفية المرتفعة بينما تتدرج الإشكال فى استدارتها لتبدو مجسمة . (ثروت عكاشة ، 1993م ، ص38-40).

أذن النحت لا يخرج عن الأنواع الآتية :-

- 1/ نحت مستدير كامل التجسيم كالتمثال .
- 2/ نحت بارز ترتفع وحداته عن مستوى السطح المنبسط أفقياً أو القائم رأسياً .
- 3/ نحت غائر تغوص عناصر وحداته وبخاصة حدودها الخارجية مسافة تختلف في عمقها .

(محمود النوي الشال ، محمد حلمي شاكر ، زينب محمد على ، 1983م ، ص 133).

استخدامات فن النحت:

يستخدم فن النحت منذ قديم الزمان بأغراض عديدة :

- 1- كغرض تذكاري وتخليدي .
- 2 - كغرض تاريخي .
- 3 - كغرض ديني

المبحث الثاني: الخلفية التاريخية لفن النحت في السودان

فن النحت من أكثر الفنون إنتشاراً وتعبيراً عن الجو المحيط مع إختلاف الغرض من إستخدام هذا الفن من حيث كان المقصود عادةً النواحي الدينية للتعبير عن الآلهة المختلفة الخاصة بهم أو لغرض تذكاري تخليدي أو لغرض تاريخي وفي بعض الاحيان يستخدم لتدوين الموضوعات اليومية لبعض العادات المتبعة ، اما إستخدامه في عصورنا الحاليه فهو بغرض الإبداع الفنى وتوصيل رسالة عصرنا الى الجمهور بأساليب مختلفة . جاءت التغيرات سريعة ومتلاصقة لحركات واتجاهات الفن غيرت من الحدود والمعانى لمفهومه ، بل شمل المسمى ذاته فيقال أحياناً فنون جميلة و فنون تشكيلية ثم أحياناً فنون مرئية ليأخذ المنطق البصرى من خلال ذلك تفاعلات متعددة الجوانب ، حيث بات من الصعب إجراء تحليل تصنيفى وفق مجالات الفن من ( عمارة ، نحت ، تصوير ، ورسم ..... وهكذا.

حضارة كرمة (2.500 - 1.500 ق.م ) :

إن حضارة كرمة بصورتها الكاملة عرفت من مواقع واحد رئيسى هو كرمة الحالية ، وهى مدينة صغيرة على الضفة الشرقية للنيل على 25 كيلو مير جنوب الشلال الثالث ، وقد بلغت مملكة كرمة أقصى مراحل تطورها فى مرحلة كرمة الكلاسيكية (1750 - 1575 ق.م ) . ولقد وجدت مجموعة كبيرة من التماثيل الصغيرة بمدينة كرمة أثناء الحفريات التى أجريت هناك ، وهى مصنوعة من مادة الطين ، ولا يتعدى أطوالها العشرة سنتمترات ، تمثل الإنسان والحيوانات وأشكال هندسية ، وقد حصر توأجدها فى فترة كرمة الوسطى (2050 - 1750 ق.م ) . أما تماثيل الإنسان التى وجدت وهى من الطين . (عبدالرحمن عبدالله حسن ، 2012م ، 56- 57) ، . منها عديمة الرأس بعضها به ثقب أعلى الرقبة لتثبيت الرأس ، وأخرى بجذع قصير ، وأخرى استئطال بطريقة مبالغه للغاية كلها جاءت من محيط كرمة الوسطى ، أما المجموعة الثانية قد شكل فيه الرأس على شكل منقار الطير ، وينساب مع الجزع فى قطعة واحدة ويشار الى الأطراف بنتوءات بسيطة ، والثالثة تتميز بتحسن وتطور كبير فى تكوين الجسم ، حيث برزت خطوط أو خدوش أو ثقوب تمثل تفاصيل تسريحة أو ملبوسات ، وللمجموعة مكانه خاصة لما عليها من لمسات جمالية وفن ، وما تلقبه من علاقات مع مثيلات ظهرت فى حضارات النوبة السفلى ، خاصة المجموعة الأولى ( أ ) والمجموعة الثالثة ( ج ) يظهر الرأس كالبليضة الصغيرة وعلية تفاصيل الوجه ، كما توجد بكرمة تماثيل للحيوانات ، وهى بدائية التكوين ويصعب تحديد نوعية الحيوانات

المعنية ، وقد أثبتت الحفريات وجود هذه الحيوانات حقيقية ، وقد تفاوتت التفاصيل التشريحية بالنسبة للماشية ، بينما إختفت تماماً من الأخرى ، بحيث يصعب التقريب بين الحيوانات البرية أو المستأنسة فيما عدا فرس النهر وهناك أيضاً تماثيل لأشكال متعددة ، بعضها بشكل أوعية ، أخرى بأشكال هندسية ، مثل الأزرار والأطباق والمراكب . (عبدالرحمن عبدالله حسن ، 2002م ، 45-46) ،

#### مروى :

لقد سجلت أيدى المصورين السودانيين المرويين كل ما يثبت أصالة الذاتية السودانية وذلك ماتجلى بحق فى الفن المروى بجميع أشكاله ، وأن مروى قد أكدت ما يشير بوضوح تام أن أهل السودان قد وضعوا فنوناً تميزت كثيراً عن فنون غيرهم و أثبتت رسوماتهم على جدران المعابد أنهم عاشوا حياة رفاهية ونعيم ، كان ذلك واضحاً فى مصنوعاتهم من خامات مختلفة . وفى مروى ربط النحت العقيدة بالحياة الإجتماعية والسياسية وقد عبد أهل مروى الإله (ابدامك ) الذى وحد بين البنو والحضر فى العقيدة ، وكان يظهر ذلك الإله كثيراً فى نواحي حياتهم المختلفة الأمر الذى يؤكد إرتباطهم المقدس به أكثر من بقية الآلهة ، وقد طور أهل مروى النحت واحتفظوا بأوانبيهم المنحوتة فى أشكال الحيوانات وكذلك الناس أشتهروا بتربية الأسود ، كما صنعوا الحلى من الذهب ، ووصلوا فى ذلك مستوى راقياً مما رفع شأن الإمبراطورية المروية . وفى مروى توحدت المعايير الجمالية للفنون ببنائها لنظام إجتماعى وتفرد دام حوالى السبعة قرون كما عبر عنها النحت المروى بعيداً عن التأثير المصرى الذى أخذ ينحسر شيئاً فشيئاً وأخذ النحات المروى يصور التماثيل بحرية فنية كبيرة . وأكد أن هذا الإستقلال وهذه الواقعية والحرية فى التعبير الفنى ، وهى أمر لم يعرفه الفن المصرى ولا الفنانون المصريون ماعدا الفترة القصيرة التى حكم بها (أخناتون ) فى الفنون المروية نجد تفرداً لا نظير له وتميزاً لا نظير له ، ونشاهد (( موتيفات )) الأسد والفيل لعدم الغتها من قبل وعدم تناولها كمفردات تشكيلية فى أعصر سابقه . (يوسف فضل ، المقال ، 1979م عن الأمين محمد الحاج ) .

قالفن المصرى رغم النفوذ المصرى ظل قوياً حتى نهاية العهد المروى فى القرن الرابع الميلادى ، وهناك كثير من الأعمال الفنية البعيدة عن التأثير بالنفوذ المصرى والأسبوى بكثرة . وهى عبارة عن موروث محلى يخالط الأثر الأفريقى وبعض التأثيرات مثل الأفريقى الرومانى ومعروف أن كلا من الأفريقى والرومان قد أستعمروا مصر وليس السودان . هذا وأن للتماثيل الضخمة للأسرة المالكة المروية شهرة ومن أشهرها تماثلاً (حاج زمر ) على جزيرة أرقو النيلية فى شمال البلاد وهما يمثلان الشكل المروى الملكى الرسمى فى نحت ، التمثالان للملك ( نتاكامان ) Netakaman وهو ملك نوبى بسماته الأفرريقية . كما أن هنالك تماثيل مشابهة بالمعابد لمملوك مروى والمصورات والنقعة ويمروى نحت التماثيل الملكية الكثيرة صغيرها وكبيرها ومتنوعة ومختلفة الأحجام والأساليب ، كما أن حول الحمام الرومانى بمرورى الكثير من التماثيل المروية المصنوعة محلياً والتى تخالف الأساليب المعروفة التقليدية . وتلك التماثيل تتميز بأنها تبرز أعضاء الإنسان بجسمه المستدير عظماً ولحماً وهو يعزف على الآلة الموسيقية والجسم منحوت وفق خصائصه الحية ، كذلك الكباش والأسود . ونجد نحت البرونز أبان العهد المروى متوفراً جداً وبكميات كبيرة ، الى جانب ذلك تماثيل للطيور ذات رؤوس الإنسان . توجد تماثيل فى القبور تصور أصحابها وكل ذلك يشير الى مستوى نماذج الفن الجيد فى العهد المروى يضاف الى ذلك النحت البارز على جدران المعابد و أماكن العبادة وهذا مايساعد على الدراسة والتحليل و للفنون فى العهد المروى وهى

مايتح مادة جيدة لمعرفة الأسلوب المروى كما يسفر عن معلومات قيمة عن حياة الملوك ، ويوجد النحت البارز على جدران الإهرامات فى البركل و إهرامات نورى .

أن معابد الأسد فى النقعة والمصورات ومعبد البجراوية وهى منذ القرن الثالث الميلادى يقف بعض آثارها شامخه تشير ولازالت الى النفوذ المصرى ولكنها تسجل الأساليب والمتغيرات التى حدثت من خلال ست قرون بالنسبة للاعمال الفنية فى منطقة أواسط نهر النيل وتلك المنحوتات البارزة على الجدران تشكل فى الواقع أهمية فعلية خاصة لانها تبرز فناً ذا أصول عريقة وذا قوة وحيوية بالمقارنة الى المشاهد من مناظر مكصرية تقليدية معروفه وذه تحكى الذى يدور بالقصور واروقة المحاكم وتعرض الملابس والأسلحة والمعدات وبعضها يشمل الآلهة النوبيين المحليين مما يعكس أثر البيئة الأفريقية مثل وجود إله الثعبان براس أسد وقد وجد ذلك بالنقعة . أن آثار النوبة فيها فيل مروى تحدث عنه المؤرخون وعن كل مايخص العهد المروى أشار الأستاذ احمد الطيب زين العابدين مضيفاً القول ( إن صور موائد القرابين المنحوتة على الحجر تفيد بصفه خاصه والى حد كبير النحاتين من طلاب لروعة تفاصيلها المثيرة هذه بالإضافة الى مابالمعابد من نحت بارز ) . ( يوسف فضل , 1979م , ص 57 - 58 ) .

#### النحت فى عهد الأستعمار الأنجليزى المصرى :

كان إنتاج الفن فى السودان صنعه تعتمد على مهارات الهواة من الفنانين الشعبيين ، الذين كانوا يمارسون هواياتهم فى المقاهى كمقهى الزئبق وود الأغا والعود وغيرها ، والتى كانت تنتشر فى كل من الخرطوم وام درمان ، التى كانت تعتبر منتديات ثقافية هامة فى عشرينيات القرن الماضى ، وكان يعرض فيها الشعر والأدب بجانب الفن التشكيلى من نحت وتلوين ، وهى تعتبر سوقاً رائجة لتسويق الفن والأفكار فى شكل أعمال فنية كانت تعكس الغنى السوداني السائدة فى تلك الفترة ، يستخدم فيها منتجوها تارةً الأسلوب الواقعى والرمزى الزخرفى تارةً اخرى ، مسجلين بذلك العادات والتقاليد وأبعادها ومضامينها السائدة آنذاك ، وبما تحويه من تراث ومناسبات إجتماعية ووطنية ومناظر طبيعية ورموز تراثية بومن هذا المنطلق كان يمارس الناس حينذاك النحت ضمن مجموعة الفنون المعروفة بالرغم من بداوتهم وتشويه وعكسوه فى حياتهم العامة ، وكان هناك تنوع ملحوظ فى التعبير بالرسم والنحت عن العادات الثقافية والإجتماعية ، وذلك فى إطار تنوع بيئى يجمع بين الصحراء والغابات الغنية والفقيرة ، مع وجود تنوع عقائدى وثقافى واجتماعى ، مما يشير الى جذور تعتمد التنوع الذى أصطحبته إشكاليات كبيرة يمكن تلخيصها فى ندرة الموجودات نسبة لقصور التوثيق ، كما أن الفنانين القدامى نسبة لندرة المعلومة واجهوا صعوبات لمحاولة فك رموز ولغة الفن فى الحضارات السودانية القديمة ، وبالتالي تعذر الملامح التى تميزها والمؤثرات التى أثرت فيها حتى يمكن للفنانين آنذاك اقتفاء أثر أسلافهم بوعى ودراية ، وبالرغم من ذلك برزت مجموعة طيبة من الفنانين الشعبيين وهم يحملون هموم جيلهم مثل على عثمان فى الفترة من 1926 - 1959م ، ومصطفى العريفى 1927 - 1979م ، وموسى قسم الدين الشهير بجحا 1931م وأحمد سالم ، كما أن هنالك عدد من الفنانين الشعبيين الحديثين نسبياً مثل حسن البطل ، أبوالحسن مدنى ، عابدين الشوافعة وغيرهم . ( طارق عابدين ، 2006م ، ص 81 ) .

تشرب الفن فى تلك الفترة بالحرف والصناعات الشعبية كأعمال السعف والجلد ، بجانب روح الفن الإسلامى المعتمد على الطابع الزخرفى بعيداً عن مراعاة النسب والتشريح فى رسوم الأجسام وعدم العناية بالضوء والظل وقواعد المنظور وعدم التعقيد بإتباع أسلوب أقرب الى الإصطلاح والرمز .

بدأ اتجاه تدريب الأساتذة عامة في معهد بخت الرضا لتدريب معلمى التعليم العام فى السودان ، ومن له الموهبة لتدريس مادة التربية الفنية خاصة وكان ذلك عام 1943م ، مما كان له أثر بالغ فى نشر تعليم الفنون ، مما شجع الإدارة البريطانية المتمثلة فى (قرين لو وكونرال) وغيرهم كمتخصصين وتنبههم لأهمية الفنون فى التربية بصورة عامة ، لارتباط المهن الفنية بالوظيفة ، ومن ثم بدأ اتجاه تعليم الفنون ينحى نظامى الأمر الذى تمخض عنه تأسيس كلية الفنون الجميلة والتطبيقية الحالية ، فى مدرسة التصميم بكلية غردون التذكارية فى مطلع أربعينيات القرن المنصرم وبالتحديد فى عام 1946م . ( محمد الأمين وآخرون ، 2002م ، ص26) . تهدف الى تخريج فنانين تشكيليين ومصممين بجانب أساتذة مؤهلين لتدريس مقررات التربية الفنية التى تم إدراجها ضمن المنهج الدراسى فى مراحل التعليم العام ، فخرجت أول دفعة عام 1951م من تخصصات وأقسام أكاديمية متنوعة على قرار الأقسام بالكلية الملكية البريطانية .

تطورت مدرسة التصميم الى كلية أطلق عليها أسم كلية الفنون الجميلة والتطبيقية بعد فصلها من كلية غردون وضمها الى المعهد الفنى عام 1971م ، والذى تحول فيما بعد الى معهد الكليات التكنولوجية ، ثم أخيراً الى جامعة السودان للعلوم والتكنولوجيا فى عام 1991م .

تأثر الفن السودانى كثيراً بقيام هذه الكلية خاصة بعد عودة بعض المبتعثين الى بريطانيا وغيرها من الرواد الأوائل من خريجيها فى فترات متلاحقة ، مثل بسطاوى بغدادى ، الجنيد ، الصلحى ، وعبد عثمان ، وأحمد عربى ، أحمد عامر جابر ، صالح الزاكي ، مما أدى الى تحول فى أساليب التعبير من تقاليد والتسجيل المباشر الذى كان سائداً الى أسلوب التعبير الذاتى بروى جديدة خاصة ، مما أسفر عن ظهور تجربة إبداعية محملة بالخبرة وتبحث عن الجديد فى التراث السودانى ، ساعية الى تصحيح المعرفة بالفن .

ومن جانب آخر لعبت مؤسسات الدولة التعليمية والثقافية والإعلامية وغيرها ومؤسسات المجتمع المنى ، وفى فترات متنوعة نوراً ملحوظاً فى عكس الأنشطة الفنية فسح المجال وشجع على الانتقال بالتجربة الفنية من المحلية الى العالمية ، وذلك من خلال قيام المعارض الفنية الفردية والجماعية ، داخلياً وخارجياً ، ظهور الإتجاهات الفكرية .

ظهرت ملامح الأطر الفكرية فى الفن بصورة عامة ، كأفكار ومضامين فنية مع البدايات الأولى للتعليم الأكاديمى فى مطلع الخمسينيات من القرن الماضى ، وهى ترمى الى اتجاهات تطويرية فى المناهج وطرق تعليم الفنون أكثر من كونها مجموعات وأسماء فنية ، حيث ارتبطت الدعوة الى التطوير بمدرسة الخرطوم مع بدايات التحرك الأكاديمى بعد رجوع الخريجين والمبتعثين وهم حاملين بخبرات وأفكار انسجمت مع تطلعات ودوافع حركة المثقفين وقادة الفكر والثقافة والتربية فى السودان نحو البحث عن الهوية والخصوصية السودانية المتجهة نحو البعد القومى والمحلى بشتى الإتجاهات ، وتعددت رؤى وأفكار هذا الإتجاه نحو تيار الأفريقيانية وبعد الإتجاه العربى الإسلامى ، إلا أنهم قلدوا مسيرة التطوير نحو هدف واحد هو البحث فى الجذور والثقافة المحلية ، فكانت مدرسة الخرطوم نواة لأول حركة مدرسية حديثة ناضجة الأفكار أهتمت بالجذور وبحثت فى الشأن السودانى فى فترة كان العالم فيها يتجه نحو التحرر ، وهى حركة لم تأتى عفواً ، وإنما كانت وليدة الأكاديمية الكلاسيكية القديمة وقامت على نسق وأسس التربية الفنية الحديثة فى العالم .

هذا بالإضافة الى ظهور تيارات فى الستينات تدعو الى الجمالية السودانية والإتجاهات الأخرى الراضة للتوقع المحلى والتمدرس فى الفن على أساس المحلية فهم يرون أن الفن التشكيلى اكبر من العودجة به الى الماضى



والتراث ، فهدفهم كان الغنسان اياً كان موقعه ، ومعظم هذه المدارس والأفكار اثرت في حركة النقد الفني وتاريخ الفن في السودان، وفي تحريكها للإطار النظري والفكرى والفلسفى نحو النقد الفنى أكثر من الجانب العملى فى الفن التشكلى .

وفى عام 1989م نشأت مدرسة الواحد ، فأصدرت بياناً يحث ويدعو فى مضمونه الى الأخذ بالجانب الإيجابى فى حركة المدرس والتطور ، وترك مالا يتفق مع ما جاءت به وتصبو إليه ، للدفع بأفكارها الحديثة حركة التجديد ، بإتجاه فنى وتصور فكرى شامل وسلامى رفيع يبحث حول التجديد والمفيدج فى التشكيل متخذة الأصالة والتنوع الثقافى والحضارى منحا لها .

كذلك ظهور مدرسة الحديثة التشكيلية فى عام 2002م ، والتي بنيت أفكارها وتمحورت حول رؤية تبحث فى الماضى والحاضر من خلال الأهتمام بالنواحي الجمالية البيئية فى الفن التشكلى ، وتهتم بقاوت علاقة الفنان فى الإرتباط بين جذوره وبيئته الدجاجلية وبين الأفكار العالمية. ( عفاف عوض الكريم على ، 2006م ، 43).

هنالك العديد من التساؤلات التى تدور حول الفن التشكلى فى إطار علاقته بالبيئة المحلية واحاطته بالواقع الإنسانى المعاش من منظور عالمى بصفة عامة . وقد أستغرق البحث عن الإجابة على تلك التساؤلات وقتاً طويلاً ، ونالت فيه حظاً وافراً من الكتابة والتفكير والتمحيص . وخاصة فى حالة طرحها على مستوى التفكير الفلسفى العميق . يأتى فى مقدمة التساؤلات السؤال عن ماهو الفن ، وماهو الإبداع ؟ فى حين يتم التركيز هنا حول تفسير الأبعاد الفلسفية للتجربة الفنية عامة ، ترد جوانب أخرى من التفكير تهتم فى تناولها للمسألة بأصل التجربة الفنية والشروط اللازمة لتحقيقها وتطورها ، ونوعية القيم الإنسانية المحيطة بها .

وتتسع دائرة تلك التساؤلات حتى تشمل أبعاداً كثيرة أخرى تتخذ من الشخص المبدع وهو الفنان التشكلى محوراً الأساس وحجر الزاوية فى البحث والتفكير . وينصب الأهتمام هنا حول مضمون العمل الفنى الذى ينتجه . وذلك لتقييم نوعية الفائدة وحجم المنفعة التى يجنيها المجتمع من حوله فى مشاهدته لاعماله أو اقتنائها سواء بصورة مباشرة او غير مباشرة . وفى هذه الحالة يجد الفنان التشكلى نفسه مطالباً بالإجابة على مثل هذه التساؤلات المشروعة ، بل ومطالباً أيضاً بتحديد موقف واضح يعبر فيه عن منطلقانه الفكرية ورؤاه الفلسفية التى يركز عليها فى إنتاجه لاعماله الفنية اياً كانت نوعها . هذا من جانب . أما من الجانب الآخر فإن ماينتجه الفنان التشكلى من أعمال فنية ، وماتعبر عنه هذه الأعمال من أفكار ، وماتحتوى عليه من مضامين وما يبتكره فيها من معالجات وأساليب ، أو ما يستخدمه من أشكال وبيئته من مفردات فنية ، يعكس ذلك مستوى التفاعل بينه وبين مجتمعه المحلى . اياً كان نوع ذلك التفاعل سلباً او ايجابياً . كما أن مايقفقه أو يوصل إليه من سياق كلى لهذه المكونات الإبداعية يحدد درجة مضاهاة اعماله للتجارب الفنية العالمية المماثلة .

#### معايير الإبداع الفنى :

إن من أهم معايير الإبداع الفنى لاي عمل من الأعمال التى ينتجها الفنان التشكلى ، والتي تحمل خبرته وتعكس تجاربه الخاصة يتمثل فيها تعبر عنه اعماله الفنية من سمات وملامح ومظاهر إبداعية مستقاة من محيط بيئته الثقافية والحضارية المحلية ، والتي يعد الفن التشكلى من أهم مكوناتها الثقافية فى إطار المظهر العام الذى تتجلى فيه فى الحدود الزمانية . ويعتبر هذا المعيار البيئى بمثابة المقياس الحقيقى لتقييم تجربة الفنان التشكلى ، وتحديد مدى قربها أو بعدها عن واقع الحياة المحلية ، وكيفية تعبيرية عنها ، وماهية الجوانب الإبداعية الجديدة التى توصل إليها فى تجاربه الفنية فى تواصلها كجهد فردى من حيث الابتكار ، ونوعية

المعاناة التي عاشها في سعيه نحو التجديد وإعادة الصياغة ، وما قدمه من إضافية حقيقية لمجمل التجربة الفنية المتراكمة حوله . وذلك وفقاً لمعطيات التجارب التشكيلية المتوافرة في تماثلها في عالمنا الحديث المعاصر ، وبالرغم من أن الفن يعد لغة عالمية ، أى لا يعرف حدوداً معينة ، إلا أن الفنان يظل وليد بيئته المحلية أو ما هو الإنتاج لمجتمع تلك البيئة .

عليه فإن القضية الجوهرية التي تبدو ملحة في هذا السياق تتعلق بالأسس الموضوعية التي يمكن على ضوءها تقييم تجربة الفنان الأفريقي أياً كان موقعه من ناحية جغرافية أو مواطنيه من حيث الإرتباط بالبيئة المحلية أو البعد عنها . وهي تمثل محوراً جاداً للنقاش والمحاورة لاسيما أن القارة الأفريقية قد خضعت الى مؤثرات ثقافية وحضارية غزيرة ومتنوعة المصادر سواء المحلية منها أو الوافدة والتي تشكل رصيذاً ثراً من الخبرة التشكيلية التي تمثل خير معين له في الإرتقاء بتجربته الإبداعية مع الإستفادة من منجزات الحضارة الإنسانية على الصعيدين النظرى والعملى سواء من ناحية فكرية أو تقنية فيما يعرف اليوم بالعلومة . والتي حولت العالم الى قرية صغيرة بعد إلغاء الحدود الجغرافية والسياسية وتجاوز الحواجز الزمنية فيها .

#### أصالة التجربة الفنية التشكيلية تنبع من صميم الموروثات المحلية :

تمكن قيمة العمل الفنى التشكيلى بالنسبة للإنسان الأفريقي أياً كانت ديانته أو مستوى تعليمه فيما يحمل من رموز وموضوعات ودلالات ذات صلة مباشرة بقيمة الروحية والإجتماعية المتصلة بقضايا الإنسان ومشاكلة وهمومه فى الحياة ، وبالتالي تتحول جميع مفردات التشكيل فى نظره الى رموز ودلالات يستطيع فهمها والتخاطب بلغتها واستيعابها دون وسيط آخر ، وتنفذ الى وجدانه بكل سهولة ويسر ، وتبقى مهمة الفنان التشكيلى هى إستخدام هذه الرموز والإستفادة مما تحمله من دلالات ولخضاعها لموهبته الخاصة فى التعبير عن موضوعاته التى يختارها أو القضايا التى يتناولها ، وبقدر النجاح الذى يحققه فى ذلك فإنها حتماً ستخلق أكبر قدر من الإنسجام بينه وبين مجتمعه ، وبالتالي تتأكد مكانته و أهمية دوره ووظيفته فيه .

والأصالة هى الصدق فى التعبير والتناول الهادف للقضايا التى تحيط بواقع التجربة الفنية ، وهذه السمة إذا ما اصطبغ بها الفن التشكيلى نكسبه مشروعية الأستمرار والتواصل وتبعث فيه روح الإبداع والتجدد ، وهى وحدها التى تمنه القوة والقدرة على التحاور التاريخى والحضور المستمر على مر العصور والأزمان ، وهذا هو ما يفسر سحر الجاذبية التى تتمتع بها الأعمال الفنية التشكيلية التى ترجع بتاريخها الى العصور الغابرة والتى خلفها الفنانون بدءاً من العصور الحجرية ومروراً بعصر النهضة ، وانتهاء بالعصر الحديث .

فالفنل الأصيل هو الذى يعبر دائماً تعبيراً صادقاً عن واقع الحياة التى يعيشها بكل قيمها الفكرية والجمالية ، وكل ما يتصل بها من أبعاد روحية و إقتصادية و إجتماعية وسياسية وثقافية . وهو الذى عاش عالمه بصدق وتفاعل معه وعبر عنه بصدق اكبر . وتبقى أعماله حاضرة فى ذاكرة التاريخ . ولهذا السبب تجد أن أعظم ما خلفته الحضارات السابقة هى فنونها ، والتى يمكننا من خلال الإطلاع عليها التعرف على سنن حياة المجتمعات التى قامت على أكتافها ، وهى التى تحكى عن نظمها وسبل كسب عيشها وتعكس ماتوصلت إليه من فكر ومعرفة . وتجسد تصوراتها للعالم المحيط بها وطبيعة تعاملها معه . وهى تكشف لنا عن حجم ونوعية التحديات والمشاكل التى واجهتها المجتمعات البشرية المتعاقبة ونوعية الوسائل التى ابتدعتها والطرق التى سلكتها حيال التغلب عليها . هذا ما كان فى ماضى التجربة الفنية التشكيلية عامة والذى ساهم فى تشكيل حاضرها . والماضى هو أساس الحاضر والذى سيتحول الى ماضٍ وحينما يكون حاضرة المستقبل ، وكما يقال

دوماً إن لكل زمان رجاله ، كذلك فإن لكل عصر فنانيه ومبدعيه ، ففنان العصور الحجرية يمكن سر إبداعه في أنه كان مواجهاً بغموض العالم من حوله ، وكطائر يشكل غموض الطبيعة وعنق تحركاتها ضده هاجساً وقلقاً دائماً له ، فجاء منه معبراً عن طبيعة صراعه معها الذى يتجلى في مظاهر عديدة ، واستعان بالفن في توفير مقومات حياته وتفادى شرور الطبيعة وويلاتها والتغلب عليها وتحويلها لصالحه ، ومن ثم بدأ الفن يعبر عن إنتصاراته عليها وإخضاعها لسيطرته وتطويعها لخدمة قضاياه ، وذلك بمساعدة القوة الإلهية أياً كان نوعها من حيث الإعتقاد ، وسار الإنسان بإنجازاته قدماً حتى بلغ عصر النهضة الأوروبية الذى يعد الطفرة الأساسية في الإرتقاء بالحضارة الإنسانية عموماً التى أهلت بعض المجتمعات الى بلوغ العصر الحديث والمعاصر ، وقد سارت تلك الإنجازات فى تدرج منطقي وفي حلقات متصلة ذات طابع حلزوني أشبه بالقواقع الذى تضيق حلقاته تجاه أسفله وتكبر فى أعلاه .

وقد بات معروفاً من وجهة نظر علمية أن الحياة تسير من البسيط الى المعقد ، ومن السهل الى الصعب ، كما أن التراكم الكمي يؤدي الى تغيير نوعي والتغيير قد يكون الى الأسوأ وقد يكون الأحسن أو الأفضل ، وأن شعوب الحضارات الإنسانية لابد أن تكون قد مرت بمنحنيات عديدة في سلم تطورها اللولبي ، وعاشت ظروفًا متباينة نوعاً وكماً ، أى من حيث الصعوبة أو اليسر ، وفي غطار ذلك يمكننا أن نتصور ونذكر كذلك أن لكل شعب من شعوب الدنيا ظروفه الخاصة التي مر بها وبالتالي نستطيع أن نقدر حجم المعاناة التي عاشها و الجهود التي بذلها حتى بلغ ما بلغ من نمو وحضارة وبالنظر الى تباين الظروف واختلاف في معطياتها فإنه يتحتم الإختلاف في نوعية ومستوى التحقق الحضاري لكل شعب فبينما قفزت بعض الشعوب قفزات الى الإمام وخطت خطوات تعد متقدمة في مدارج الترقى الحضاري ، طفرت شعوب أخرى وبدرجات متفاوتة الى الخلف وانهارت بنياتها وإنجازاتها السابقة و إنحدرت بعض منها الى أسفل السلم ، كم نجد أن شعوباً أخرى ومايزال يقبع بعضها ويزوج بعض آخر في أولى مراحل التطور الحضاري ، أن بعضها يصارع صراعاً مريراً لكي يبلغ مراحل أكبر مما هو عليه بصورة تمنحه القدرة على مواكبة الشعوب الأخرى المتصاعدة وحتى لا يكون معزولاً عما يشهده العالم اليوم من تطور في مختلف المجالات .

( سليمان يحيى محمد ، 2001م ، ص 121-137 ) .

#### المبحث الثالث : إجراءات الدراسة :

يعد النحت السوداني الحديث بأنه يتمتع بأساليب ومميزات خاصة ودلالات رمزية ، وله أساليب وطرق مختلفه تعامل معها الفنان السوداني بعدة طرق وخامات مختلفه .

#### منهج الدراسة:

لتبع الدارس المنهج الوصفي التحليلي ، معتمداً في دراسته لجمع المعلومات المتعلقة بالنحت السوداني الحديث.

#### عينة الدراسة:

إقتصرت عينة الدراسة نموذجين للنحت الحديث في السودان للفنانين عبده عثمان الشكل (1)، عبدالرازق

عبدالغفار (2) .

#### أدوات الدراسة:

- الموسوعات الأجنبية والعربية ( الكتب الفنية والعملية المرتبطة بوضع الدراسة) .
- الرسائل والبحوث والمقالات الفنية ، الحاسب الآلى و المواقع الالكترونية (الإنترنت) .

وصف و تحليل نماذج من فن النحت في السودان :

الشكل: (1)، تمثال المهدي 1981م (تحرير الخرطوم)، (الحجم الطبيعي / برونز بارد ) ، جامعة لندن ، أكاديمية الفنون الملكية . المصدر : أرشيف الفنان .

اتبع الفنان الاسلوب الواقعي (نحت تذكاري ) وقد كان الفنان دقيق في عمله ، واستخدم الإتزان الهندسي في تصميمه من حيث توزيعه للفراغ والكتلة ، حيث نجد هنالك توازن شكلي بين العناصر المختلفة من حيث النسب والتناسب في الحجم مع المهارة العالية الدقة في التنفيذ ، حيث تعتمد هيئة التمثال في إيقاعها على الحركة وهو يوحى بالحركة الحيوية في التنظيم الشكلي من مساحات وفراغات ونسب متوازنة في الشكل من ناحية النسب الأساسية المختلفة ، يمكن من خلالها نشعر بالتوازن في الأحجام ، حيث أستطاع الفنان الإيحاء بعنصر الحركة بأستخدام الفراغ ، فكل عنصر له هيئة شكلية محددة يتطلب فراغاً حياً فيه ويتعايش معه ، وما يميز هذا التمثال توازن الفراغات فيه . حيث أعتد الفنان في إيقاعه على ترتيب العناصر المتشعبة من خطوط ومساحات وفراغات وأضواء وظلال تشع من خلالها بالتوازن من حيث النسب وعلاقتها مع بعضها البعض .

الشكل: (2) تمثال التجاني الماحي ، في السبعينيات (الحجم الطبيعي / اسمنت مع رمل وخرصانه )، جامعة الخرطوم . المصدر : أرشيف الفنان .

أتبع الفنان الأسلوب الواقعي (نحت تذكاري تخليدي ) هو عبارة عن موديل جالس ممسكاً بدة كتاب ، يعتبر العمل غاية الدقة والإلتزام بالواقعية الروسية من حيث معالجة الكتل والسطوح ( الملمس ) ، حيث أعتد الفنان في إيقاعه على أسلوب الحركة في المبادئ الأساسية من تنظيم شكلي بترتيب العناصر من خطوط وفراغات وأضواء وظلال ونسب متوازنة في الشكل من ناحية النسب الأساسية المختلفة التي يمكن من خلالها نشعر بالتوازن في الأحجام .

المبحث الرابع: النتائج والتوصيات :

أولاً أهم النتائج :

- للنحت السوداني أساليب ومفاهيم فنية حيث نجد لكل فنان أسلوبية المحدد في تعدد أساليب النحت التي تبعد عن الواقع البصري ، بما يتفق مع أنماط وأساليب الدارسين المختلفة ، مما يساهم في خلق الشخصية الإبتكارية.
- أن الأسلوب الواقعي في الفن يعتمد على نقل الظاهرة كما هي موجوده في الطبيعة سواء كانت هذه الظاهرة لانسان ، أو حيوان ، أو اى شى آخر حسب إحساسه الفنى إلا أن تجاربهم كانت متأثرة تأثيراً كبيراً بمناهج الفكر الأوروبى الذى أنطبع في أساليبهم الفنية .
- للنحت السوداني أساليب فنية وأبعاد جمالية هي التي تحدد نوعية العنصر البشرى وتحدد سماته وخصائصه ومايرتبط بها من اهتمامات ثقافية ، إجتماعية ، دينية ، سياسية .

ثانياً : التوصيات :

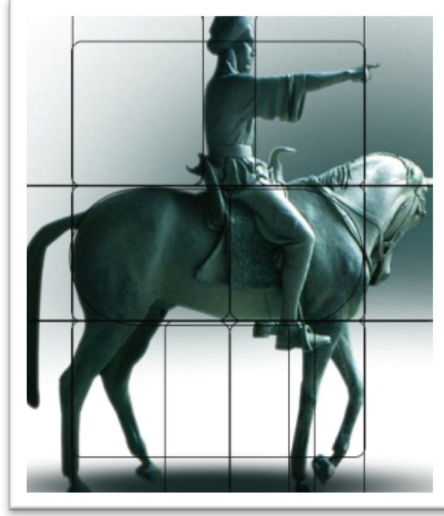
- الإلتجاه نحو البحوث والدراسات التي تتناول جماليات واساليب فن النحت في السودان .
- إدراج فن النحت في السودان في العملية التعليمية لطلاب كلية الفنون .
- إجراء بحوث فنية تقوم على التجريب بالخامات والتقنيات والأساليب المستخدمة في أعمال النحت .

## المراجع العربية:

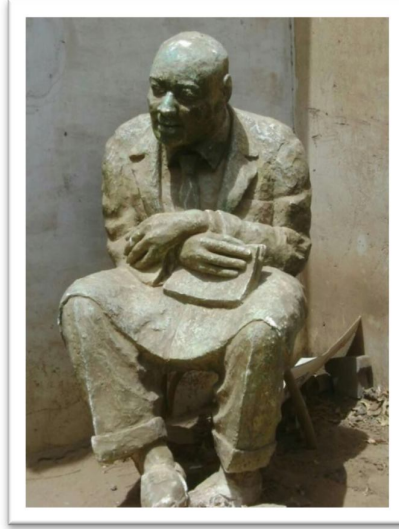
- 1- رمضان الصباغ ،(1998م .)، التفسير الأخلاقي والإجتماعي للفن ، دار الوفاء الأسكندرية ، الطبعة الأولى ،ص.11
  - 2- دنيا احمد نفاذ ،(2008م)، فلسفة التجريد في الفن الحديث ، منشورات جامعة اكتوبر ، الوكالة الليبية للتقييم الدولي الموحد للكتاب، دار الكتب الوطنية ،الطبعة الأولى، بنغازي ، ليبيا،ص18-19.
  - 3- محمد سعد حسان - خلود بدر غيث - م. معتصم عزمي الكرابلية،(2005م)، مقدمة في علم الجمال ، مكتبة المجتمع العربي ، الطبعة الأولى ، عمان .
  - 4- دكتورة سناء خضر ،(2004م)، مبادئ فلسفة الفن ، دار الوفاء للطباعة والنشر ، الطبعة الأولى ، الإسكندرية،ص.36
  - 5- عبدالمنعم أحمد البشير ،(2006م)،مدخل في التنوق والنقد الفني ، مكتبة الخبتي الثقافية ،حي الفهد ،بيشة ، المملكة العربية السعودية ، ص7-8.
  - 6- هريرت ريد ،(1989م )،معنى الفن ترجمة سامي خشبة ، الهيئة المصرية العامة للكتاب ، مصر،ص56.
  - 7- عبد الرحمن المصري - شوقي شوكني ،(1999م)، فن النحت ، دار الأمل ،أربد الأردن،ص51-52
  - 8- دكتور ثروت عكاشة ،(1993م)، فن النحت في مصر القديمة وبلاد ما بين النهرين ، الدار المصرية اللبنانية - الطبعة الأولى ،ص38-40.
  - 9- محمود النبوي الشال - محمد حلمي شاکر - زينب محمد على ، ( بدون تاريخ ) ، التنوق وتاريخ الفن ، دار العالم العربي للطباعة، الظاهر ،القاهرة ،مصر ،ص133.
- المجلات والدوريات:
1. يوسف فضل ، ( 1979م)، مجلة الخرطوم ، عدد يوليو ،مقال عن الأمين محمد الحاج ))،ص57-58.
  2. سليمان يحيى محمد ،(2001م)، الفنان التشكيلي الأفريقي من المحلية الى العالمية في آفاق الأصالة والتغريب ، كتابات سودانية ، العدد السابع عشر ، سبتمبر ،ص121-137.
- الدراسات والرسائل الجامعية:
- 1- أدریس عبدالله البنا ، ( 1996م)، الحركة التشكيلية الحديثة في السودان ، الخرطوم، رسالة ماجستير، ص54.
  - 2- عبد الرحمن عبدالله حسن أحمد ،(2002م)، النحت في السودان القديم ( الفترة 10000ق.م - 50ق.م ) ، رسالة ماجستير ، جامعة السودان للعلوم والتكنولوجيا ،كلية الفنون الجميلة والتطبيقية ،ص45-46 .
  - 3- طارق عابدين إبراهيم ، ( 2006م )،مرتجيات الألوان في تنمية كفايات التنوق الجمالی على تجربة طلاب التلويح ،جامعة السودان للعلوم والتكنولوجيا ، كلية التربية ، قسم التربية الفنية ،ص81 .
  - 4- عفاف عوض الكريم على عمر ،(2006م )، النحت في منطقة الخرطوم في الفترة (1956م - 2006م ) ، جامعة السودان للعلوم والتكنولوجيا ، كلية الفنون الجميلة والتطبيقية ،ص43..
- الشبكة العنكبوتية :-

<http://acpc.casnet.net.ma/bca/downloads/majalla/47/docs/275.doc>

صور النماذج الفنية :



الشكل (1) تمثال المهدي 1981م ( تحرير الخرطوم)  
المصدر : أرشيف الفنان .



الشكل: (2) تمثال التجاني الماحي ، في السبعينيات  
المصدر : أرشيف الفنان



تمثال آمنه (1985)م المصدر : أرشيف الفنان  
للفنان عبدالرحمن عبدالله حسن



عبد عثمان عطا الفضيل  
1977م ، - واقعي - جيبص  
-الحجم الطبيعي  
أرشيف الفنان



عبد الرازق عبد الغفار  
بدون تاريخ - واقعي - أسمنت  
الحجم الطبيعي  
أرشيف الفنان



عبد الرحمن عبدالله حسن  
1983م - واقعي - أسمنت  
الحجم الطبيعي  
أرشيف الفنان