

حتمية الاختلاف والتقنية وانعكاسها في التشكيل المعاصر The inevitability of difference and technology and its reflection in contemporary composition

ناصر عبد الحسين زبيان

Nasser abdullhosien zbayan

Mobile:07748205154

Nasser.abd2202p@cofarts.uobaghdad.edu.iq

إشراف الأستاذ المساعد الدكتور : شيماء وهيب خضير

shaima whaib khodair

shaimaa.khodair@cofarts.uobaghdad.edu.iq

مُلَخَّصُ البَحْث: سارَ الفكرُ الفلسفي الإنساني بتحوّلات ألقت بظلالها على النتاج الإبداعي في الأدب والفن، وتُعد الحتمية في الفكر المعاصر عاملاً فاعلاً في مسار التغيير الذي طرأ في عجلة هذا الفكر، فكان لوجود الأسباب والمُسببات تمهيداً لطريق التحوّلات الجديدة لتُحرّك المياه الراكدة وليُخرج الثابت من جموده نحو اللبونة باتجاه الآخر المختلف، فكان الاختلاف والتكرار والتقنية من أهم المؤثرات المسببة التي أنتجها الفكر الفلسفي لتُهشيم الصلْد في الفكر، فألفكر المعاصر يخطو نحو الحدث الأنّي اللحظوي بدل الثابت الأيقوني والتسطيح بدل العمق والصورة بدل الكلمة، وليس الفن التشكيلي المعاصر يبعيد عن مفاهيم وفلسفة الاختلاف والتقنية المعاصرتين، فأصبح الفن مختلفاً ومتكرراً، مُستنسجاً متوالداً ومُصطنعاً في الشكل والمضمون، وتكفل بكل ذلك الذكاء الاصطناعي الذي أخذ على عاتقه مهمة الاصطناع بدلا من الأداء الذهني العقلي واليدوي للإنسان، عبر تطبيقات متاحة لكل، إنسان يرغب أن يُصبح فناناً، فتتوالد عبر وصف الكلمات مجموعة لا حصر لها من الأشكال الجديدة، يُنظر لها من المتلقين كتفسيرات لا حصر لها من التأويلات المختلفة، وهي خلاصة مُدخلات على تطبيقات الذكاء الاصطناعي المُتكونة من كم هائل من البيانات والمُدخلات والصّور والأرقام التي تتحكم فيها الخوارزميات المنطقية التي انعكست أشكالاً مُستجدة في التشكيل المعاصر.. (الكلمات المفتاحية: حتمية، اختلاف، تقنية، التشكيل المعاصر)

Abstract: Human philosophical thought went through transformations that cast a shadow on the creative output in literature and art. In contemporary thought, determinism is

considered an effective factor in the path of change that occurred in the wheel of this thought. The presence of causes and causes was a paving way for new transformations to move the stagnant waters and for the constant to emerge from its stagnation towards softness towards the other. The different. Difference, repetition, and technology were among the most important causal influences produced by philosophical thought to shatter the solidity of thought. Contemporary thought steps toward the immediate, momentary event instead of the iconic constant, flatness instead of depth, and image instead of words. Contemporary plastic art is not far from the concepts and philosophy of contemporary difference and technology, so it has become Art is different and repetitive, reproduced, reproduced, and artificial in form and content, and all of this is ensured by artificial intelligence, which took upon itself the task of artificiality instead of the mental and manual mental performance of humans, through applications available to every human being who wishes to become an artist, so an endless variety of images are generated through the description of words. The new forms are seen by the recipients as countless interpretations of different interpretations, and they are a summary of inputs on artificial intelligence applications consisting of a huge amount of data, inputs, images and numbers controlled by logical algorithms that are reflected in new forms in contemporary formation....

keywords ; inevitability,difference,technology,contemporary composition.

الفصل الأول : الإطار المنهجي

أولاً - مُشكلة البحث وَ الحاجة إليه :-

مرَّ تاريخ الفن بتحوّلات كان لها الأثر الواضح في التشكيل الذي يحمل الجودة , والدهشة والغرائبية , وكلّ هذا نتج عن تغيير واضح في الفلسفات التي سادت العصور المتلاحقة وبتأثير مباشر من المجتمعات التي تتبنى نزعة الرفض للمقولات التي تكبل الفرد والمجتمع والفن , فكانت البنيوية التي أكدت على النسق والنظام ووحدة الأشياء والأشكال ضمن السياق ووحده , والتأكيد على تأصيل ذلك الشيء والشكل ومعناه والبحث في أعماقه , إلى أن جاءت حقبة جديدة في نهايات القرن العشرين تمثلت بفلسفة وضعوا خطوط عريضة لما يجب أن تكون عليه مفاهيم الفلسفة , التي أعلت من شأن الأدب والرواية على حساب الفلسفة والسرديات الكبرى والميتافيزيقيا ولصالح التشظي والتشتت والتشعب على حساب وحدة النص ولصالح والجزمور على حساب الجذر والتسطيح محل الأعماق , والواقع التجريبي التقني على حساب المقولات القبلية والتمثل والذاتية , ولصالح إنتاج المفاهيم على حساب الثوابت , والمُهمش على حساب المركز والمركزية , ولصالح المتغير على حساب اللا متغير , وكان للتقنية المعاصرة دوراً جوهرياً فاعلاً في تحويل مفاهيم الاختلاف والتكرار وتمثيلها عينياً كواقع مادي ملموس في جسد الأعمال التشكيلية , فتسابق الفنانون التشكيليون المعاصرون ابتداءً من النصف الثاني للقرن العشرين إلى إنتقاء الخامات والمواد لإظهار أفكارهم , فكانت نزعة التنوّع والاختلاف على مستوى الفنان الواحد هي السائدة والتجريب لأكثر من تقنية ضمن فترة زمنية قصيرة , ذلك أن التقنية أتاحت للفنان حرية ومدى واسع للاختيار , بسبب التطور في تصنيع المواد وكذلك سيادة نزعة الاستهلاك وتطور وسائل الطباعة وموادها , كالطباعة بالشاشة الحريرية والتي عمادها مواد الأكريليك و(حرير الأوركنا الصناعي) و أصباغ (الووتر بروف) فكانت نتاجات فنانو تشكيل ما بعد الحداثة خير معبر عن مجتمع الإعلام الاستهلاكي الذي يصرار الزمن , ومنها لوحات الفنان أندي وار هول (علب الشوربة) ولوحة الفنان رالف غوينغز (السلطة الأميركية) ولوحة ريتشارد هاملتون (البيوت جذابة جداً ومختلفة جداً) ولوحات روي لخنشتاين الساخرة المسطحة (الفتاة الغارقة والتي نُشرت في مجلات الترفيه وبطريقة الطباعة النقطية الضوئية الحامضية (benday dots) وصولاً لعصرنا الحديث ودخول الحاسبة , التي تعتمد على الشاشة المُتكونة من البكسلات (bexels) الثلاثية الألوان (الأحمر , الأصفر , الأخضر) وخوارزميات منطقية رياضية , وبرمجة إدخال بيانات , وعبر وصف بالكلمات حسب رغبة الفنان المبرمج ومن ثم إخراج جديد بأداء تقني إلكتروني وفقاً لعدد كبير من الصور والبيانات ,

فالإنسان قد أوكل عقل الآلة لكي يتماهى ويتقمص عقله لتنتج أشكالاً ابتكارية كسرت حاجز اللا ممكن والذي أصبح ممكناً , ووفق ذلك تتحدد مشكلة البحث بالتساؤل الآتي :

كيف انعكست حتمية الاختلاف والتكرار والتقنية في التشكيل المعاصر ؟ .

ثانياً- هدف البحث : يهدف البحث إلى تعرف على انعكاس الاختلاف والتقنية في التشكيل المعاصر .

ثالثاً - أهمية البحث : تقديم محتوى معرفي عن الأعمال التشكيلية يحمل صفات الاختلاف والتقنية الحديثة, وخاصة للمهتمين بتطور الفنون التشكيلية المعاصرة .

رابعاً : حدود البحث :

أ - الحدود المكانية : أوروبا والولايات المتحدة الأمريكية .

ب الحدود الموضوعية : أعمال الفنانين التشكيليين الغربيين الأوربيين و الأمريكيان المنجزة بالحاسوب والدكاء الاصطناعي تطبيق (وومبو دريم wombo dream) .

ت - الحدود الزمانية : 2022-2018 م .

خامساً : تحديد المصطلحات :

أ- **الحتمية لغة :** حَتَمَ بِكَذَا - حَتَمًا : قَضَى وَحَكَم . وَ- الأَمْرَ : أَحْكَمَهُ . وَ- عَلَيْهِ الأَمْرَ : أَوْجِبَهُ فَهُوَ حَتْمٌ - حُتُومٌ (إِنْ حَتَمَ) الأَمْرُ : وَجِبَ وَجُوبًا لَا يُمَكِّنُ إِسْقَاطَهُ (مجمع اللغة العربية، 2008، صفحة 155).

ب- **الحتمية اصطلاحاً :** مذهب فلسفي يرى أن كل أحداث الكون، ولا سيما الأفعال البشرية مترابطة ترابطاً، تكون فيه الأشياء ما تكونه في لحظة معينة من الزمن، بحيث لا يكون لكل لحظة من اللحظات السابقة أو اللاحقة، سوى حالة واحدة ووحيدة متوافقة مع الأولى. المعنى المجرد سمة نظام وقائع أو أشياء يكون كل عنصر فيها متعلقاً ببعض العناصر الأخرى، بحيث يُمكن أن نتوقع، أن تحدث، أو أن نمنع الحدث، بكل تأكيد، وفقاً لمعرفتنا، لإحداثنا أو لِمَنَعنا حدوث هذه العناصر والنقد الاختباري يشك في كل شيء، باستثناء مبدأ الحتمية العلمية. حيث تتشكل الإرادة من ترابط الأسباب والمسببات (لاند، 2001، الصفحات 267-268).

ت- **الحتمية إجرائياً:** هي ترابط المعطيات التي تؤدي وجوب وقوع الأحداث في الزمان والمكان بعد تضافر أسبابها , فهي حتمية تطور الاختلاف والتقنية وتنعكس في التشكيل المعاصر .

ث- **الاختلاف لغة :** الخُلْفُ اسم من الإخلاف وفي علم الفلسفة : المُحال الذي ينافي المنطق , ويخالف المعقول , الخُلْفُ : المُخْتَلَفُ , أَخْلَاف , وخُلُوف , الخُلْفَةُ : الاختلاف يقال : القومُ خُلْفَةٌ : مختلفون , وأبنائُه خُلْفَةٌ : نصف ذكور ونصف

إناثُ , والخُلْفَة : الخلاف و العيبُ والفساد(مجمع اللغة العربية، 2008، صفحة 215).

ج- **الاختلاف اصطلاحاً**: اختلاف تباين سمة تميز نوعاً من أنواع أخرى من جنس واحد، كُلُّ ميزة تُميز مفهوماً من آخر، أو شيئاً من شيء آخر (اللائد، 2001، صفحة 282).

ح- **الاختلاف إجرائياً** : ما اختلف عما قبله من أحوال السائد من الثقافة ومغايير في الفن وهو الغير مألوف في فنون التشكيل والمثير للإستغراب والدهشة ويختلف في أسلوب وطريقة الطرح والعرض

خ- **التقنية لغةً** : اتقنه : أحكمه ، وفي التنزيل (صُنِعَ اللَّهُ الَّذِي أَنْتَنَ كُلَّ شَيْءٍ خَلَقَهُ) وَتَنْقَتِ الْبُرُ: خَرَجَ مِنْهَا طِينٌ رَقِيقٌ يُخَالِطُهُ حَمًا ، وَالتَّقْنُ: الرَّجُلُ الْمُتَقِنُ الْحَادِقُ وَ الطَّبع ، وَالطِّينَ الَّذِي يَذْهَبُ عَنْهُ الْمَاءُ فَيَتَشَقَّقُ(مجمع اللغة العربية، 2008، صفحة 86).

د- **التقنية اصطلاحاً**: ما يتعلق بالطرق الفنية، العلمية أو الصناعية: أطلق اسم تربية تقنية على التربية التي تسمح لكل فرد بأن يقوم بمهنته على أفضل وجه ممكن. في الفن: في مقابل ما يشكل إما موضوع العمل الفني، وإما قيمته التعبيرية والوجدانية. إن كنا لا نحب الطبيعة ، فإن مشهداً قد لا يعود يهمننا أكثر من طبيعة ميتة أو من سواها. وقد تتجسد فيها وبالطريقة عينها مهارة الرسام. إن رسم موقد يمكنه أن يأسرنا بوصفه رائعة مهنية(اللائد، 2001، صفحة 1427)

ذ- **التقنية إجرائياً** : هي التطور المضطرد والمتسارع في المواد والأجهزة والوسائل العلمية ، والآلات التي يتعامل معها الإنسان والتي تجعل الاتصال والتواصل بين بني البشر أسهل كاستخدام مُستجد في عملية إظهار ابتكاري للفن ومنها الذكاء الاصطناعي الذي أدخله الإنسان للآلة الحاسبة كقدرات رقمية وبيانات تشمل صور وأداءات لها القدرة على الاستدلال والاستنتاج وإدراك للعلاقات الجمالية في التشكيل بواسطة أنظمة خوارزمية تحاكي التفكير وقدرات الذكاء البشري المستقلة

ر- **المُعاصرة لغةً** : جاء في المنجد تحت جذر (عَصَرَ) عاصَرَ معاصرة كان عصره ، بعصر مُطَوَّع عصره ، والعصري المنسوب إلى العصر السائد على نهج عصره (أفرام، 1986، صفحة 148).

ز- **المُعاصرة اصطلاحاً** : صفة للإنسان أو الحدث الذي يتفق وجوده مع غيره في نفس الوقت ، وإذا أطلق انصرف إلى الوقت الحاضر، كأن يقال: الرواية المعاصرة مثلاً(وهبه، 1979، صفحة 207) .

د- التعريف الإجرائي للمعاصرة :- يتبنى الباحث تعريف عبد السلام الحسري كتعريف إجرائي للمعاصرة ، والذي يقول المعاصر هنا يرتبط بالزمن ولأن الزمن هو ماض ومستقبل فإن ما تتوسط هي لحظة الحاضر التي تشكل الزمن المعاصر، وتتسع فكرة الحاضر فتتمدد أبعادها من اللحظة الآنية إلى الفضاء الأوسع فضاء لعقود من السنين(؛ الحسري ، عبد السلام، 1983، صفحة 908).

الفصل الثاني : الإطار النظري

المبحث الأول : ختمية الاختلاف :-

انتهى فكر الحداثة بحسب جيل دولوز إلى إخفاق الشكل، كما من ضياع الهويات(جيل ، دولوز، 2009، الصفحات 30-38). فمذهب الهوية العنيد الذي حكم الفكر الفلسفي لزمان طويل هو وليد فكر التمثل القائم على صور منعكسة للواقع وليس الواقع كما هو في حقيقة أمره كما تبينه الخبرة الواقعية أو العلم التجريبي، وجل ما سعى هذا الفكر إلى تحقيقه هو الحصول على تطبيق بين الشكل والواقع، ففلسفة دولوز تتجه في مساراتها المتنوعة والمتشعبة إلى كتابة الفكر الفلسفي التقليدي القائم على محاكاة النماذج والصور التي ينتجها العقل الذي يكتفي بتأليفها في أفكار موحدة ثابتة ومطمئنة إلى ذكر يجعلها في جراك وصيرورة وتغير ، وذلك باعتبار أن الواقعي هرب من التعيينات التي تشده إلى التثبت في هويات لها خصائص عامة أو شبه دائمة في خصائص تفكر بعينه هو فكر الهوية الذي معناه لا يعدو أن يكون أكثر من شكل انعكاساته النهائية في أدوار لانعكاسات أخرى، وهذه الهويات لها بحسب دولوز وجود مؤقت، وهمي ومضطنع يضمن له الفكر، ولكن سرعان ما يكتشف أن مكونات هذه الهويات وقد نتجت بوصفها أثراً بصرياً عن لعبة أعمق هي لعبة الاختلاف والتكرار(دولوز ، جيل ، 2009، صفحة 38). ففي قراءته لتاريخ الفلسفة استعاد دولوز مفاهيم أساسية وأخرى هامشية لفلسفة معينين وممارس عليها ضرباً من الإزاحة من مواقعها الأصلية وخلخلت أساسياتها التي تثبتت فيها وتكونت من خلالها وأصبحت جامدة لا حياة فيها ولا جراك، ومن أعاد تملكها ولكن تحت بناء نظري جديد يقوم على بنية الحياة والاختلاف فيها وإخراجها من الجمود والاهتراء. وهذا أمر لا يقال بهذا إنها الراسخة دون هدم أو خلطة، دون إزاحة جذرية للمبادئ التي ثولفها وتشد كيائها. فكان مبدأ الاختلاف، أو فكر الاختلاف أو فلسفة الاختلاف، هو اللحظة الجديدة التي يفهمها دولوز في الفكر الفلسفي المعاصر، وهي لحظة انعراج عامة في هذا الفكر أصبحت معها جميع المفاهيم واقعة تحت وطأة الاختلاف، أي أصبحت خاضعة لصيرورة والزمان إن تتبع بعض مسارات هذه القراءة والاستعادة للمفهومين السابقين هما مفهوما العود الأبدي لدى نيتشه

والتكرار عند كيركيغارد، والإزاحة التي يتعرّضان لها داخل نسق قراءة مختلف بُعيد تملكهما بطريقة جديدة فيصبح العود الأبدي لذات النفس عند نيتشه عوداً أبدياً للمختلف، ويُسمي تكرار ما هو هو عند كيغارد تكريراً للاختلاف (دولوز ، جيل ، 2009، صفحة 396). لقد ظلّ الفكر الفلسفي الكلاسيكي يفترض وجود وحدة أصلية وينطلق منها ، إذ تصبح هذه الأخيرة ثنائية يظلّ العالم يَرزح تحت قِسمتها الأولية و بالتالي يظلّ يفتقد المتعدد الحقيقي الذي يُشكّل الفكر والوجود معاً . إن الفكر الكلاسيكي حسب دولوز لم يفهم قطّ المتعدد، بل ظلّ ينطلق من " وحدة رئيسية قوية ومُفترضة ليصل إلى الاثنين وفق منهج ميتافيزيقي (Gilles Deleuze, 2003, الصفحات 11-48). إن فكر الجذُمور لدى دولوز هو ضدّ كل أنموذج بنائي أو تكويني ، أو أنموذج تمثيلي كما هو الحال مع منطق الشجرة الجذر ، الذي يدور حول نفسه وفق مراحل مُتتالية ، ففكر الشجرة - الجذر يتأخّص في منطق الاستشفاف والثّوالد ، سواء تعلّق الأمر باللسانيات أو التحليل النفسي ، فموضوعه هو اللاشعور المعروض وفق رموز مُشفرة (surcorage) ومورّع على محور توليدي وداخل بنية عميقة. أما منطق الجذُمور فهو خريطة وليس ورقاً شفافاً ، لذا يتّعين رسم الخريطة وليس تقليد الرسم (Deleuze, 1980. , p. 20). إذ يرى دولوز أن ثمة علامات ثلاث في الفكر المعاصر تُؤدي إلى فكر الاختلاف وهي: 1- توجّه هايدجر المُتدرج نحو فلسفة للاختلاف الأنطولوجي 2 -ممارسة البُنيوية المؤسّسة على توزيع السِمات التفاضلية في فضاء التعايش 3- فن الرواية المعاصرة الذي يدور حول الاختلاف والتكرار (دولوز ، جيل ، 2009، الصفحات 37-38). ومن منطق الهوية إلى منطق الاختلاف كان لمفهوم التعددية والاختلاف مكانة بارزة في الخطاب الفكري والنقدي الذي ساد في النصف الثاني من القرن العشرين، بحيث يُعد هذا المفهوم مفتاحاً لفهم النتاج الفكري لهذا الخطاب فالفلسفة ستتحول من كونها أداة نسقية تبتغي الوحدة إلى أداة مهمتها تفتيت الأشياء وتفكيكها. ورُبما كان السبب الرئيس الذي أحدث هذا التحول هو تلاشي منطق (الهوية) من الخطاب ليحل محله مفهوم التعددية التعددية بكل أشكالها، تعددية الخطاب والمعنى والظاهرة والقوى، لا يوجد حدث ولا ظاهرة ولا كلمة ولا فكرة إلا ومعناها متعدد، فأَي شيء قد يكون هذا أو ذاك وأحياناً يكون شيئاً أكثر تركيباً بحسب القوى التي يحوزها. من هنا لا يوجد معنى حقيقي للشيء الواحد، هناك تعددية، وجهات للنظر، تجاوبات مع الأحداث والوقائع فالظاهرة الواحدة لها أقنعة عديدة وخلف كل قناع يكمن قناع آخر (Deleuz, Gilles, 1990, p. 42). ظهر مصطلح السيمولاير أو موت الواقع وظهور المزيف كلفظ (simulation) الذي يوظفه جان بودريار وبقايله بالألغة

العربية لفظ (الإصطناع أو التصنع أو التّمويه أو الإيهام أو التصاوّر): مفهوم أساسي في فكر بودريار، ومُدخل مُهم لفك ألغاز أطروحته حول مَوْت الواقع. وقد استعار بودريار في مؤلفه المُصطنع والإصطناع هو المُصطلح الذي يَفْتَرِحه بحيثِ اعتمدَ عنوان المُصطنع والإصطناع كترجمة لعنوان مؤلف بودريار (Simulacres) (Deleuze, Sense of Logic). التّمويه، ويرى بودريار أن المُجتمعات ما بعد الحداثيّة أو ما بعد الصناعيّة أنموذج حيّ لهذه الحكاية، إن لم نقل إنها وصلت إلى عكسها ونهايتها. لقد انهارت الخريطة حسب بودريار كتنجريد وكمضاعف وكبديل وكمرأة للأرض بحيث إنها لم تُعد تصنعاً أو محاكاة لأرضٍ أو لكاننٍ مرجعي أو لمادة مُعينة لُقِدَتْ تحوّلت إلى إستراتيجية للتوليد بواسطة نماذج لواقع بلا أصل وبلا هوية. لُقِدَتْ أصبحت واقعاً فائقاً أو واقعيّة مُفرطة (بودريار، جان، 2008، صفحة 40). إن التصنع كاستراتيجية للتضليل تجعل إمكانية التمييز في الفن مثلاً بين الجميل والقبيح والجيد والرديء أمراً مُستعصياً، وفي هذا الصدد يُقدّم بودريار في مؤلفه مؤامرة الفن The Conspiracy of Art تشخيصاً لحالة الفن في اللحظة الراهنة، فالإصطناع جعل من الفن المعاصر آلة التحويل الابتذال والسطحية والتفاهة إلى إستراتيجية بقاء (Baudrillard, jean, 2005, p. 18). ويؤكد بودريار أنه فيما وراء كل الاختلافات الفنيّة المعاصرة توجد لعبة تضليلية واحدة تتمثل في محاولة إقرار التفاهة والسطحية ثم تحويلها إلى قيمة أساسية واعتبارها متعة جمالية. يقول بودريار بطبيعة الحال تزعم هذه التفاهة السمو بذاتها بالانتقال إلى المستوى الثاني والساخر للفن، ومع ذلك، فهذه اللعبة لا تُجدي شيئاً، بل تتحول هي ذاتها إلى رداة مضاعفة (Baudrillard, jean, 2005, p. 20). والفن المعاصر كما يرى بودرياد قطع الصلة مع الجمالية، بل أصبح يُنتج جمالية مُصطنعة، (لقد تمكّن الفن المعاصر من التحوّل إلى الهامشي والرديء بأن شكّل بديلاً ذرامياً عن الواقع وعمل على نقل بنية اللا واقع وضخها داخلها) (Baudrillard, jean, 2005, p. 21). والفن المعاصر في عالم التصنيع الفائق ينحى باتجاه السخرية، وهي سُخرية ليست إستراتيجية هامشية، وإنما وليدة التواطؤ السري بين الفنان والجمهور المذهولة والمخدوعة في وضع الفن الإصطناعي الذي هو عليه (Baudrillard, jean, 2005, p. 27). ويرى بودرياد أن طبيعة الفن قد تحوّلت نتيجة دخول الشاشة، كمُتغيّر تقني جديد في المعادلة الفنيّة (إنه تحوّل من ساحة العمل أو ساحة المسرح أو ساحة التمثيل أو حتى ساحة السياسة إلى ساحة الشاشة) (Baudrillard, pp. 147-148). والواقع إنه قد سبق لفالتر بنيامين الذهاب إلى شيء شبيه بذلك في مقالته: العمل الفني في عصر الاستنساخ التقني، فقد أكد بنيامين أن العمل الفني لم يُعد له

تلك الأصالة التي كانت له في الماضي، وما هذا في رأيه إلا نتاج للتطور التقني في عملية استنساخ الصور، الأمر الذي أفضى في النهاية إلى ضياع ما أطلق عليه بنيامين (هالة الفن). ولا تشير هذه الهالة إلى مكون ما من مكونات العمل الفني، وإنما تشير إلى الجانب المرتبط بأصالة العمل الفني وأصالة الفنان الذي أنتجه (بنيامين ، فالتر، 2010، صفحة 165) . وتمز الصورة حسب بودريارد وهي تجسيد للفعل الخارجي ، وهيمنة الأصل والحدث هو تمثيل لواقع ما أو حتى استكشافه ، في استنساخ مُنْهَج لحين الوصول إلى مرحلة نسق الصورة المزيّفة وقد ظهرت تلك المرحلة مع ظهور ثقافة ما بعد الحداثة فيما بعد خمسينيات القرن العشرين وقد عبّر عن ذلك المفكر والمؤرخ الفني ريجيس دوبري بقوله: (عبّر الفوتوغرافيا والسينما والتلفاز والحاسوب ، استطاعت آلات البصر في قرن ونصف من الزمن ، بانتقالها من الكيميائي إلى الرقمي ، أن تحتوي الصورة القديمة التي يصنعها الإنسان بيديه ، وقد نتجت عن ذلك شاعرية جديدة : أي إعادة تنظيم عام للفنون البصرية وفي الرحلة دخلنا في عصر الشاشة بوصفه تقنية وأخلاقية لا تشكل ذروة مجتمع الفرجة وإنما تعلن عن نهايته) (دوبري ، ريجيس، ٢٠٠٧، صفحة 213) . لقد تشكل الواقع الجديد وأصبَح يتطلع إلى صورة مستقبلية تركز على وسائل الإعلام التي اخترقت تطوراتها كل جوانب الوجود الإنساني بكافة مستوياته ، وهو ما استدعى ظهور عالم شهد تغيرات اجتماعية و سايكولوجية مكثفة ، سمي مجتمع الصورة حسب بودرياد وفي هذا المجتمع (لم يعد هناك عمق ، إذ تذوب الفوارق و الاختلافات في كل شيء بواسطة عبث عشوائي فاختلطت العلوم و نتج عنها أسلوب إرتجاعي إتضحت معالمه في الموضة والموسيقى والسينما التي تتناول الفرد الذي عانى الإغتراب في ظل الرأسمالية الاحتكارية سابقاً ، وأصبح الآن فصامياً فاقداً للمصادقية والشعور بالصدق) (بيتر ، بروكر، 1995، صفحة 48). (وكان الفيلسوف الألماني فيورباخ صادقاً عندما تنبأ في القرن التاسع عشر بأن العالم المعاصر يُفضل الاصطناعي على الطبيعي والصورة على الشيء، والنسخة على الأصل، ويُقدّس الوهم على الواقع. نحن نعيش عصر تكنولوجيا الصورة. فقد تقدّمت كل الأشكال الثقافية الأخرى لتصبح تعبيراً وأداة في تشكيل مشاهد الحضارة المعاصرة) (https://alarabi.nccal.gov).

المبحث الثاني: الحتمية التقنية

و عَنْ مَعْنَى كَلِمَةِ التَّقْنِي، يَقُولُ الْفِيلَسُوفُ مَارْتِنُ هَايْدِجَرَانِ التَّقْنِي تَنْحَدِرُ (مِنْ كَلِمَةِ يُونَانِيَّةٍ هِيَ "تَكْنِيكُون" وَهِيَ الشَّيْءُ الَّذِي يَنْتَمِي إِلَى التَّقْنِيَّةِ، وَلَفْهَمُ هَذِهِ التَّقْنِيَّةِ عَلَيْنَا أَنْ نَأْخُذَ بِعَيْنِ الإِعْتِبَارِ نَقْطَتَيْنِ أَسَاسِيَتَيْنِ: الْأُولَى: أَنَّ التَّقْنِيَّةَ لَا تَعْنِي فِعْلَ الصَّانِعِ وَفَنَهُ فَقَطْ، بَلْ تَعْنِي كَذَلِكَ الْفَنَ وَالْفُنُونِ الْجَمِيلَةِ، فَالتَّقْنِيَّةُ وَهِيَ جُزْءٌ مِنْ فِعْلِ الإِنْتِاجِ. وَالثَّانِيَّةُ: (جَاكْسُونُ بُولُوكْ-حِكَايَةُ صُورَةٍ - (الرقم 5) شكل(1))



فَكَلِمَةُ التَّقْنِيَّةِ نَجَدُهَا أَيْضاً أَكْثَرَ أَهْمِيَّةٍ فِي حُدُودِ فِتْرَةِ إِفْلَاطُونِ، بِحَيْثُ كَانَتْ كَلِمَةُ "التَّقْنِيَّةُ" مُرْتَبِطَةً دَائِماً بِكَلِمَةِ "أَبِيسْتِينُون" وَهِيَ تَعْنِي الْعِلْمَ أَوِ الْمَعْرِفَةَ، وَالِإِثْنَانِ حَسَبَ هَايْدِجَرِ إِسْمَانِ لِلْمَعْرِفَةِ بِالْمَعْنَى الْأَوْسَعِ، فَهُمَا يَعْنِيَانِ فِعْلَ الْقُدْرَةِ عَلَى الْإِهْتِدَاءِ فِي شَيْءٍ مَا، وَالتَّعَرُّفِ إِلَيْهِ، تُقَدِّمُ الْمَعْرِفَةُ إِنتِاجَاتٍ عَنْ نَفْسِهَا، وَبِمَا هِيَ كَذَلِكَ فَهِيَ "إِنْكَشَافٌ" وَحَسَبَ هَايْدِجَرِ يُمَيِّزُ بَيْنَ الْمَعْرِفَةِ وَالتَّقْنِيَّةِ. وَذَلِكَ مِّنْ حَيْثُ مَا يَكْشِفَانَهُ وَالطَّرِيقَةُ الَّتِي يَكْشِفَانِ بِهَا، إِنَّ "التَّقْنِيَّةَ هِيَ شَكْلٌ مِّنْ أَشْكَالِ الْإِلَهِيَّةِ"، بِمَعْنَى تَكْشِفُ هَذَا الَّذِي لَا يَنْتُجُ ذَاتُهُ، وَلَيْسَ بَعْدَ أَمَانَا، وَهُوَ يَأْخُذُ مَرَّةً هَذَا الْمَظْهَرَ ، وَيَأْخُذُ كَذَلِكَ مَرَّةً أُخْرَى شَكْلاً آخَرَ (هايدجر، مارتن، الصفحات 53-54). وَالتَّبْدُلُ التَّقْنِي هُوَ الْعَامِلُ الْأَوَّلُ فِي التَّطَوُّرِ الْبَشَرِيِّ الَّذِي جَعَلَ الْإِنْسَانَ يَنْتَقِلُ نَقْلَهُ نَوْعِيَّةً مِّنْ عَالَمِ الْأَلَاتِ الْيَدَوِيَّةِ الْبَسِيطَةِ الْبَدَائِيَّةِ إِلَى عَالَمِ الْقُنْبُلَةِ الذَّرِّيَّةِ، فَشَبَكَةُ الْإِنْتَرْنِتِ ثُمَّ الْإِسْتِنْسَاخُ إِنَّهَا نَتَائِجُ مَهْمَةٍ وَخَطِيرَةٍ فِي الْوَقْتِ نَفْسِهِ لِأَنَّهَا قَلَبَتْ رَأْساً عَلَى عَقَبِ مَا كَانَ يُعْتَقَدُ فِيهِ الْعُلَمَاءُ وَالْفَلَّاسِفَةُ فَأَصْبَحَتْ الْأَلَاتُ وَالثَّقَافَاتُ بِالنِّسْبَةِ لِلْإِنْسَانِ وَحَدَهُ هِيَ الْعُنَاصِرُ الْأَسَاسِيَّةُ لَوْجُودِهِ، وَلِهَذَا فَالتَّقْنِيَّةُ هِيَ الْغُنْصَرُ الرَّئِيسِيُّ الَّذِي تُحَدِّدُ وَجُودَهُ (أحمد , أبراهيم , 2006، صفحة 22).

أَصْبَحَتْ سِرٌّ سَعَادَةُ الْإِنْسَانِ إِلَى جَانِبِ كَوْنِهَا مَدْعَاةٌ لِبُؤْسِهِ وَتَعَاسَتِهِ . وَالْأَدَاءُ قَدْ يُعَايِلُ الْإِنْجَازَ Achievenement بِمَعْنَى أَنَّ أَيَّ أَدَاءٍ لَا بُدَّ أَنْ يَشْتَمِلَ عَلَى قَدْرِ مُعَيَّنٍ مِنَ الْكِفَاءَةِ وَالتَّمَكُّنِ وَالسَّيْطِرَةِ عَلَى الْأَدَوَاتِ وَالْأَسَالِيبِ وَالْوَسَائِلِ وَالْمَهَارَاتِ الَّتِي يَتِمُّ مِنْ خِلَالِهَا هَذَا الْأَدَاءُ. فَالْأَدَاءُ هُوَ سُلُوكٌ يَتِمُّ بِقَدْرِ مُعَيَّنٍ مِنَ الْمَهَارَةِ فِي مَجَالٍ مُّعَيَّنٍ وَهُوَ يَتَطَلَّبُ قَدراً مُّنَاسِباً مِنْ



التدريب والاستعداد والتهيؤ حتى يصل المرء إلى مرحلة التمكن أو الكفاءة , ويمكن القول بالإضافة إلى ما سبق إن كل نشاطات الإنسان تشتمل على جانب معين من الأداء سواء في (الفنانندي وار هول : مارلين مونرو شكل (2)) الفن أو في غير الفن أو في الحياة الجادة أو الحياة اللاهية في العلم والفن والأدب واللعب والحياة. ومن المهم أن يتمكن الإنسان أياً كان وأياً كان مجاله من النشاط الذي يؤديه وأن يؤديه بأكبر قدر من التمكن والإتقان (ولسون، 2000، الصفحات 8-9). أصبح ما تفرزه فنون ما بعد الحداثة وتضعه حيز التداول، بفعل الحاجة إلى جعل الفن المعاصر ذو تبدل واستثمار أدائي تقني لكل الممكّنات التي من شأنها رفع وتيرة التقابل بين الفن المرحلي والجمالي. مثله منتهج النقد الساخر، والتهمك بالثوابت الماضية، لأجل جعل الأداء التقني في فن ما بعد الحداثة صامداً ومقارباً لمطلب الفردية والتغريب. والأمر لا يشتمل تعريضاً بثوابت قيمية دون غيرها، فمنتهج السخرية والنقد، يمثل سلاحاً يمكن استخدامه بحسب رغبة الفنان وقدراته في توظيفه، وبما يحقق لفنون ما بعد الحرب العالمية الثانية حتى اليوم، طابع خاص وطرق معالجة جديدة كلياً (إن العمل الفني بعد الحداثي هو عمل لعب، ساخر حتى من الذات) (هارفي , دبفيد ، 2005، صفحة 24). ولا تعني السخرية إلزام السطحية في الطرح وملازمة القيم الأنية القابلة للتبدل، بمقدار ما تمثل الأداءات التقنية المعاصرة، عملية بحث لا تفرق بين ماضٍ متوارث وحاضرٍ أحلّ جديداً. من ثم ستمثل مساحة الإنتقاء كل ما يطالهُ , وتكونُ السخرية منه ذات مغزى واضح وهادف. وبما يعزز طروحات الثقافة بمعالجات بناءة، بمقدار ما يوسمها بمنهجية عبثية ظاهرة. الأمر الذي يُمنهج السخرية ويدمجها في طروحات تمس ببناء الحضارة المعاصرة، ويعززها بروى ذات قبول جماهيري مُتسع، يحوز عليه حقل الفن التشكيلي منذ القدم. وبما يبقى على مكانة الفنان الاجتماعية و دوره الريادي في قيادة الذائقة العامة وتوجيهها، إذ (يُدمج هؤلاء الفنانون عناصر السخرية العميقة بعناصر المسؤولية الجادة عن قيم الثقافة) (رزبرج , نيكولاس، 2002، صفحة 131). ومنه تكون الأعمال المعاصرة، ممن تلتزم طابع السخرية، ذات قبول في التلقي بفعل موجة النقد التي تحملها، والطابع التهمكي الذي تُقدم به مادتها. ومع احتساب كثرة الأداءات التي تولد يومياً، من الممكن تأشير تيار يلتزم هكذا إتجاه في المعالجات. وبما يعزز

وجود فُسحة أوسع في الاختيارات المُتاحة للفنانين اليوم. مِن ثَمَّ فإن مَنهجية بهذا التَّخطيط الجديد، تُحتاج إلى ولادات لمواضيع وطروحات جَدِيدة ضَمِن نفس المَسار، والنَّقد الساخر الذي لا يكون مُلزماً بأساليب دون سواها، سيجد في العديد مَن المَنافذ التي تَقَدَّمت، إغراء لأجل التَّركيز عليها وتطوُّيرها. والأمر في ذلك يبدو جلياً فيما قَدَّمه الدادائيون، مِن البداية في هذا الاتجاه، وإن كان لهُ داع ظرفي حينها، فإن فنانو مابعد الحرب العالمية الثانية، قَد تَلَقَّفوا هذه النزعة والتزموا بها في العديد مَن طُروحاتهم. وبما تركز كواجهة للثقافة المُعاصرة، في مساحة مُوسَّعة مَن (لوحة الفنان هاملتون ما الذي يجعل البيوت جذابة ومختلفة جداً شكل (3))

طُروحاتها الفنِّية (قَدَّمت الثقافة مابعد الحداثية، خلال فترة وجودها القصيرة، مجموعة غنية، وجريئة، ومُميزة مَن الأعمال طالت جميع الفنون، ممَّا لا يُمكن بأي حال مَن الأحوال أن يكون عاقبة صدود سياسي، الفنية وغيرها، إلا إنها خلقت أيضاً ما يزيد على حصَّتها مَن سَقَط المَتاع بَالِغ الرِّداءة) (إيغلتن، تيري، 2000، صفحة 62). فاستخدام أي مَادَّة مُصنَّعة أو طَبِيعية، بعرضها كما هي أو مَعَ المُعالجات، لن يُشكل سَبَقاً مُنفرداً في التشكيل المُعاصر، وإنما سَيُمثل إضافة في الإمتداد الأدائي الذي ابتدأه (مارسيل دوشامب) ومُعاصريه، والأداء الاستثنائي سَيُتَمثل في تَعزيز وَقَع الصَّدْمَة، التي أصبحت أصعب مَن السابق، مَعَ عَرَض وَجْهَة نَظَر نَاقِدة مِن خلالها. (إن الفنان أو الأديب مابعد الحداثي يلعب دور الفيلسوف، فالعمل الذي يُنتِجُه أو النص الذي يكتبُه ليسَ مُحْكوماً بَعَد مَن القواعد أو المقاييس التي وُضِعت بصورة مُسَبَّقة، وَمِن ثَمَّ لا يُمكن الحُكم على هذه الأعمال وفقاً لتَصور مُسبق مِن جِلال تَطْبِيق صِيغ أليفة أو جَاهِزة على النص أو العمل ... وَمِن ثَمَّ تَتَخَذ أعمال مابعد الحداثة شكل ((الحَدَث)) لا شكل المُمَارسة (رزبرج، نيكولاس، 2002، صفحة 66). والعمل الفني الذي يأخذ طابع الحَدَث ، لا أسلوب مُمارسة، يَرتكز بالضرورة على أفكار جَدِيدة: أفكار لها



القدرة على جعل الظاهر، الحسي المُتشكل مَنه العمل الفني، وعاء يَضُم التَّصميم الذهني وَيَتَرَاوَج في المَعنى نحو مَرْتَبَة لاجقة. مِن ذلك تَبَرُّز صناعة الأفكار كَمُتَطَلَب يَحُوز على الأهمية الكبرى. وإِتخاذها صَدَارَة الأداء الفني، بِاعتبار أن وسائط الإظهار مُتاحة ومُتيسرة للجميع، وإن تَمَّ التَّركيز عليها، فَسَيكون الفن حينها أمام عَقْبة تَقارب الأداءات وتَشابُه النَتائِج الشكلي. فَالْبَحْث هُنا تَحُول نحو المُحَرَّكات لا نحو النَتائِج، التي غَدَت إِنْعَاساً لَهَا، دون إلزام بِقدرة حَرْفية كما في

الماضي، وبما يُعطي للفنان المعاصر صورة تعريفية جديدة بحكم منهج أدائه المُستحدث (المُتَّفَق هو فاعلٌ فكري في المقام الأول، بما يخلقه من بيناتٍ فكرية أو عوالم مفهومية تتضاعف معها إمكانيات التفكير



والتدبير)(حرب ، علي، 2004، صفحة 148).
فَبَيَّنَ التَّلَقِّي المعاصرة، إحتوت على مُشاهدين
فَعَالِينَ، يَنشُدون طُرُوحَاتٍ فكرية بَعِيداً عَنْ
طَرَائِقِ المَقْدرة اليَدوية ذات التَّسَيِّد المَاضِي.
فالجِرْفَة قائمة مَهْمَا كَانَ مُستوى الفِكر المُحْمَل
في العَمَل، لكن ما يَشُدُّ الانتباه يَنْتُج عَنِ التَّغْرِيب

الذي يَعْتَمِد الأَدَاتِيَّة كَنَاقِلٍ لَيْسَ إِلَّا سَيَكُونُ عَلَى ذَلِكَ الفَن مُتَاحاً لِلجَمِيع، لَيْسَ كَمُتَلَقِّين
وَحَسَبٌ، وَإِنَّمَا كَفَنَانِينَ يُقَدِّمون طُرُوحَاتٍ أَدَاتِيَّة، يَعَجَزُ عَنْهَا سَابِقاً مَنْ يَفْقَرُ لِلْمَهَارَةِ
الجِرْفِيَّة. وَبَاتَ فَنَانُ المَعاصرة يَنشُدُ تَقْدِيمَ التَّغْرِيبِ دُونَ التَّأَكِيدِ عَلَى قُدْرَاتِ يَدَوِيَّة
إِسْتِثْنَائِيَّة. وَهَذَا مَا تُقَدِّمُهُ جُمْلَةُ تَيَارَاتٍ فَنِيَّةٍ مُعاصرة، كَالْفَنِ الحَرَكِيِّ والبُوبِ آرتِ
وَالفُنُونِ الرِّقْمِيَّة، الَّتِي تَرَاوَجَ فِيهَا دَوْرُ الجِرْفَةِ اليَدَوِيَّة، لِمَصْلَحَةِ تَوْلِيدِ وَصِنَاعَةِ
الأفكار الجَدِيدَةِ. فَالْمُهْمُ هُنَا مَا يُمكن لِلْفَرْدِ تَخِيلُهُ وَإِدْرَاجُهُ وَاقِعاً حَسِياً، كَنَتَاجِ فَنِي،
وَذَلِكَ مَا بَيَّنَّهُ الفَنَانُ (فِكْتُور فاساريلي) بِقَوْلِهِ : (أَصْبَحَ الفَنَانُ حُرّاً، فَكُلَّ فَرْدٍ بِإمكانِهِ أَنْ
يَدْعِي إِنَّهُ فَنَانٌ، أَوْ حَتَّى عَبَقْرِي ، أَيْ بُقْعَةُ لَوْنٍ، أَيْ تَخْطِيطُ) لَوْحَةٍ أُنتِجَتْ بِوِاسْطَةِ
الحَاسُوبِ أَرُوونَ شَكْل (4)

لا يَلْبِثُ أَنْ يُوصَفَ عَمَلاً بِحِجَةِ الإحساس الذاتي المُقَدَّس، وَيَطْعَى الدَّافِعُ التَّلَقَّائِي عَلَى
المَعْرِفَةِ التَّقْنِيَّة. التَّقْنِيَّةُ الجِرْفِيَّةُ المُخْلِصَةُ أُسْتُبْدِلَتْ بِإِرْتِجَالِيَّةِ ذَاتِ نَزْوَةٍ عَابِرَةٍ(سميث،
2000، صفحة 57) . بِذَلِكَ يَصْطَفُ هَذَا المُتَطَلِّبُ، مَعَ مَا تَقَدَّمَ ذِكْرُهُ فِي تَبْيَانِ طَبِيعَةِ
الفَنِ مَا بَعْدَ الحَدَاثَةِ ، وَتَطَّلَعَاتِ المَرَاكِزِ المُرْسَلَةِ لَهُ. مِنْ حَيْثُ تَوْسِيعُ قَاعِدَةِ التَّلَقِّي
وَتَوْسِيعُ دَائِرَةِ الفَنَانِينَ، وَإِنْفِتَاحُ الفَنِّ عَلَى الحَيَاةِ دُونَ تَقْنِينٍ كَمَا كَانَ مُتَّخِذَ تَارِيخِيّاً.
وَمِنْهُ يُمكن مَلاحِظَةُ أَعْمَالٍ فَنِيَّةٍ لَا تَمْلُكُ أَيْ سِمَاتِ حِرْفَةٍ أَوْ مَهَارَةٍ ، عِدا مَا تُقَدِّمُهُ مِنْ
أَفْكَارٍ جَدِيدَةٍ قَدْ تَصَدَّمُ المُتَلَقِّي. وَبِمَا يُعَزِّزُ مِنْ فُرْصِ التَّجَنُّيسِ الفَنِيِّ وَالإِبْتِعَادِ عَنْ
التَّفْرِيقَةِ بَيْنَ فُرُوعِ الفَنِ التَّشْكِيلِيِّ مَعَ بَعْضِهَا، أَوْ مَعَ مُجَاوِرَاتِهَا مِنْ فُنُونٍ. وَبَاتَ النِّتَاجُ
التَّشْكِيلِيُّ المَعاصر قادراً عَلَى عَرْضِ الصُّورَةِ والصَّوْتِ وَإِسْتِخْدَامِ السِّبْعَةِ المَكَائِيَّةِ
وغيرها مِنْ خِصَائِصٍ جَدِيدَةٍ (فَأَصْبَحَتِ الفِكْرَةُ هِيَ المُهْمَّةُ وَلَيْسَ العَمَلُ بِحِدِّ ذَاتِهِ وَتَمَّ
الْخَلْطُ بَيْنَ عِدَّةِ أَنْظِمَةِ فَنِيَّةٍ مِنْ (تَحْتِ وَمَسْرَحِ وَمُوسِيقَى وَتَصَوِّيرِ وَفِيدِيوِ وَأَدَاءِ جَسَدِي
لِيَتَحَوَّلَ العَمَلُ الفَنِيِّ بِذَلِكَ إِلَى اسْتِعْرَاضِ سَمْعِي بِصَرِي حَرَكِي)(الحاتمي ، 2013،
صفحة 20). فَلَمْ يَعُدْ مَهْمَا عِنْدَ الفَنَانِ أَنْ يُفَرِّزَ وَيُقَنَّ بِأَنْسَاقٍ وَتَعْرِيفَاتٍ كَمَا المَاضِي،

بمقدار تركيزه على تصدر عرض الأفكار الجديدة والصايمة، على اعتبار المهمة الأولى للفن المعاصر، فالتدريب سيكون في مجال جمع وتقديم الأفكار الجديدة، أكثر من الاهتمام بتطوير المهارة اليدوية التي كانت تشغله لدائرة التعريف عن (الفنان) في السابق. أصبح بذلك الفن ما بعد الحداثي باحثاً عن مُتلقي يتتبع تفاصيل الفكرة المعروضة مباشرةً، نسبةً إلى ترابطها مع محور الزمن، وحالما تتم ستتنتهي ويُصار إلى تفعيل جديد، عكس الثبات الذي تملكه الفن التشكيلي سابقاً والذي يمنح المُتلقي فرصة أكبر على قراءة وتحليل المادة الفنية المعروضة. من ثم فإن التزام الفن الذي يُعنى بصناعة الأفكار، بمحدد زمني، يكون مُلتزماً كذلك بالزوال والتلاشي بعد انتهائه، حتى وإن تم توثيقه بالوسائط المعاصرة، على اعتبار إن العمل الفني من مثل هذا الأداء التقني، يلتزم المشاهدة المباشرة والانطباع الأول. ومنه ستختفي الكثير من الأفكار الجديدة، بمجرد ولادتها، فتتحول هذه الآلية إلى إحدى ركائز الفن المعاصر، الذي يجلب مزيداً من الأفكار الجديدة يومياً، ويخسرهما يومياً كذلك (إحدى العلامات المميزة لما بعد الحداثة هي سرعة ظهور الأفكار في إطارها وسرعة اختفائها) (كرايب، 1999، صفحة 237)، خاصة أن التقنية فيما بعد الحداثة، أصبحت فضاءً قادراً على تحويل كل الأفكار إلى أعمال فنية، وبما تملكه من إغراء للفنانين، لما تُقدم من إضافة في التخيل والتنفيذ، كعقل ويدان أدائيان تقنيان. يكون توجه الفنانين نحوهما مرجحاً، من ثم تُصبح فنون الصورة الفوتوغرافية من أبرز ممتلكات الأداء الذي يعتمد صناعة الأفكار الجديدة. وميداناً للتنافس فيها بهذه الخاصية. يُضاف لذلك ما يملكه هذا التخصص من تأثير واسع عبر وسائط الإشهار المعاصرة، وقاعدة مُتلقيين قد تُعرض عليهم الأعمال فرضاً، أو يقرأونها طواعيةً، ومنه تنكشف أهمية التوجه إلى هذا الحقل المُتخصص وطرح الأفكار الجديدة فيه (الإبداع التقني هو سيد ساحة التنافس وسلاح الظفر فيه. فالإنتاج لم يعد يقوم على الكمية، بل على النوعية، إنتاج أفكار تُخرج عن المألوف قابلةً للتحوّل إلى تقنيات خارجة عن المألوف بدورها مما يُشكل سمة عصر ما بعد التكنولوجيا. فالسيادة المستقبلية هي لمن يُنتج الكثير من الأفكار العلمية والبحثية ويحولها للتكنولوجيا) (حجازي، 2000، صفحة 201). لذلك لن يكون لكثير من الأعمال الفنية المعاصرة فرصة البقاء، كمراجع دائمة، وإنما ستدخل ضمن تراكم، يُؤسس من خلالها لأعمال جديدة قائمة على أفكار جديدة، قد تكون مُشتقة منها أو مُباعدة عنها. ومنها يكون فنّان المعاصرة مُلزماً بالنزود بالأفكار وباحثاً عنها، بعدما تنافس مع آخرون لا يملكون بالضرورة قدراته التي كان لها حضوراً لا يُدانسابقاً. كان للتقنية المعاصرة التي تشمل هذا التوسع وبهذه الكيفية، ولن يكون مُجديا البحث في التفاصيل البنائية لكل فنّان أو لكل مجموعة

فَنِّيَّة، على وفق المِناهج المُتقدم مُنذُ الحَدَاثَة نُزولاً في التَّأريخ ، إذ يُحتسب المُستجَد المُغاير الآن مِن مُتَطَلَّبات الدُّخول في السِّياق المُعاصر، طالما إن الفَنان يَبْحَث عَن التَّواجد على المُستوى المَحلي أو أبعدَ مِن ذلك، وَهُوَ ماسِمُتِل الرِّكيزَة الأَبْرَز التي يَعمَدُها الفَنانون في الوقت الحاضر شكل (4) ، " باعتبار أن المُعاصرة فُرِضَت ذلك الانفتاح وأصبح تَقَبُّله شَرْطاً لأجل ضَمَان عَدَم إنسلاخ التَّجربة التَّقنيَّة وتَلَاشيها في عَصَر السُّرعة "إن عَصَرنا، بِطُغيانه التَّقني، وبِسرعتِه، وبِعلومها الجَدِيدَة، وبِنظريَّاته، وبِمُكتَشَفَاتِه ، وبِأشياءها الغَريبَة، يَفُرضُ قانونَه عَلينا شِئنا أَمْ أَيْنا" (سميث، 2000، صفحة 58) . فَقدِ إِنْسَمَت في ذلك المُعاصرة بِطابعٍ تقني مُمَيِّز، أَكْثَدُ خولاً لآلات وَ اعتبارها مِن مُتَطَلَّباتِ الإِنْتِشار وَتقديم التَّصورات الفَنِيَّة بِأَقْرَب انطباق بَيْنما يُنتِج وَالمُتَحَيِّل، لدرجة إنها زاحمت مسار الإِنْتاج اليَدوي، وإن لم تملك قِدرَة إِقْصاءه، غير إن خطها بَدَى واضحا عَبَر جُمْلَة مِن الحَرَكات الفَنِيَّة المُعاصرة، وَ هي تَعُود لِتأكيد دَوْر التَّقنية مَرارَ مَعَ كُلِّ ولادَة ، لِأداءٍ جَدِيد. " وَمِن ذلك يُمكن القولُ إن أدوات (الرَّسام) قَدْ تَغَيَّرت، مِثْلاً يُمكنُ القولُ أن الفَن المُعاصر لا يَلْتَزِم بِالتَفَرعات أو التَّقسيمات السَّابِقة، فَالتَّصورات الذَهنيَّة التي كَانَت مُكبلة بِالْبُعدين، أَصبَحَت مُمكنَة الإِدرَاج في فُضَاءات ثَلَاثِيَّة ورُباعيَّة الأبعاد، ماكَانَ تَحقيقها مُمكناً مُسَبِّقاً. وبذلك" تَبْدَأ مَرَحْلَة جَدِيدَة حَاوِلَ الرِّسْم فَسَح المَجَال أمام ثَقافة أَكْثَر حُرِيَّة تَدخُل مَعها التَّكنولوجيا المُتَقَدِّمة بَيتَه المَفرَد (اليَدوي) وَتُحدِث فِيها نِكَساراً تاريخياً لِإِصْلاح الصِّناعي وَالِالي وَالْكمبِيوتِر وَفُضَاء الشَّبَكَات (الأَثِيرِيَّة)*" (جسام ، بلاسم محمد ؛ ، 2015، صفحة 296). هَذِهِ الثَّقافة بِقَدَر ما هِيَ اختياريَّة، بِقَدَر ما هِيَ مُستَلَزِم يَجِب إِمْتلاكه لِكلِّ فَنان يُحَاوِلُ أَنْ يَجْعَلَ مِن أَدَائِهِ ذُو صِفَة عَالَمِيَّة مُنْتَشِرة وَمُتداوِلَة، وَالأَمْرُ مِن ذلك لا يَلْزِم فَقط وَسائِلُ الإِنْتاج، بَلْ يَتَعَدَّها إِلى وَسائِلُ العَرْض وَالتَّقْدِيم التي تَنْتَشِرُ اليَوْم، لِيَكُونَ حُضُورُ المُمَيِّز ذُو إِمْتِدَاد أَوْسَع، مِن ثَمَّ فُرْصَة القُبُول وَالإِنْتِشار أَكْبَر. إن كَانَت التَّقنية المُعاصرة قَدْ حَزَرَت الفَنان جُزئياً وَأرسلت المُخِيلَة إِلى مَدِيَّاتٍ بَعِيدَةٍ، تَحْتَ سَقْفِ إِغْراء قُدْرَاتِها، فَإِن ما تَطَرَّحَهُ لِأَبْدَ أَنْ يَمْتَلِك جِدوداً مِثْلاً يُوحي بِالانْفِتاح. وَ إن كَانَت الأداةُ في المَاضِي، حَتَّى مَعَ تَطَوُّرها البَطْيِيء، تُعْطِي إِضافات جُزئِيَّة بِمَقْدَار ما هُوَ مُتَوَفِّر ، فَإِن لِلْمُعاصرة وَجهاً مُشابهاً كَذَلِكَ، فَكَلِّمًا تَوَلَّدَت تقنيَّة جَدِيدَة تَفْتَحُ مَنَفْذاً جَدِيداً مَعها، وَمَعَ حُدُود مُعْطِيَّاتِه، لَحِينَ ولادَة بَدِيل يَحُلُّ مَحَلَّهُ وَيَفْتَحُ سِعة إِشْتِغال أَوْسَع مِن السَّابِق وَ هَكَذا. وَفي كُلِّ مَرَّةٍ يَمْلِكُ الفَنان مُستوى مِنَ الحُرِيَّة تَمَنُّحُه الرَّغْبَة في حَرْق

*أثيرلفظ معرب من اليونانية either يدل على مادة الأجرام السماوية وهي مادة لطيفة للغاية لا تكون ولا تقسد. ويسمى الأثير بالعنصر الخامس Quinta essential تمييزاً له من العناصر الأربعة الخاضعة للكون والفساد، وهي الماء والهواء والتراب والنار. وقد استخدم هذا المصطلح في القرن التاسع عشر عندما احتاجت نظرية الكهرباء ومغناطيسية إلى وسط تنتشر فيه الموجات. المصدر: (مجمع اللغة العربية، 2008، صفحة 22).

الْمُتَدَاوِلِ وَالتَّفَكِيرِ بِأَبْعَدِ مِنْهُ" لَقَدْ حَرَرَ تَتَكْوُلُوجِيَا الْمَعْلُومَاتِ الْفَنَانِ مِنْ قِيُودِ الْمَكَانِ وَالزَّمَانِ، وَمَكْنَتُهُ مِنْ أَنْ يَرَى عَمَلُهُ وَفَقَ رُؤْيَ مُخْتَلَفَةٍ، وَأَنْ يُمَارِسَ تَجَارِبُهُ الْإِبْدَاعِيَّةَ بِحُرِيَّةٍ زَائِدَةٍ، غَيْرَ أَنَّهُ مِنَ الْمُؤَكَّدِ أَنَّ هَذِهِ الْحُرِيَّةَ لَنْ تَدُومَ طَوِيلًا، فَسُرْعَانِ مَاسِيَتُهَا وَزُحَا الْفَنَانِ الْمُبْدِعِ كَعَادَتِهِمَا هُوَ مُتَاخِبِينَ يَدِيهِ، فَيَسْعِيهِ الدَّائِمُ الْمُسْتَمَرُّ إِلَى اِكْتِشَافِ الْجَدِيدِ، لِيَصْطَدِمَ مَرَّةً أُخْرَى بِقِيُودِ جَدِيدَةٍ، وَهَكَذَا دَوَالِيكَ" (علي ، 2001، صفحة 490). وَ لَا تَقْتَصِرُ مُعَالَجَةُ التَّقْنِيَّاتِ عَلَى دَوْرٍ فَاعِلٍ فِي صِنَاعَةِ الطُّرُوحَاتِ الْمُسْتَحْدَثَةِ وَتَنْفِيزِهَا فَقَطْ، إِذْ تُمَثِّلُ التَّقْنِيَّةُ بِحَدِّ ذَاتِهَا قِيَمَةً تُؤَثِّرُ فِي الْمُتَلَقِّي، مَتَى مَا تَمَّتْ مُعَالَجَةُ الْعَمَلِ الْفَنِّي بِهَا، وَبِدَلَالَةٍ وَاضِحَةٍ عَنْ دَوْرِهَا فِي الْمَعْرُوضِ. فَخَارِجَ مَجَالِ الْفَنِّ تُفَعِّلُ التَّقْنِيَّةُ الْمُعَاصِرَةَ فِعْلًا مُؤَثِّرًا فِي مَسَارِ الْحَيَاةِ الْيَوْمِيَّةِ، بِمِقْدَارِ التَّحْدِيثِ الَّذِي تُحَقِّقُهُ. مِنْ ثَمَّ، وَلِكُونِ الْفَنِّ جُزْءًا مِنَ الْمُنْظُومَةِ الْاجْتِمَاعِيَّةِ، سَيَحْصِلُ عَلَى ذَاتِ الْمُسْتَوَى مِنْ إِثَارَةِ الْمُشَاهَدِ، مَتَى مَا قَدَّمَ الْفَنَانُ صُورَةً وَاضِحَةً عَنْهَا وَعَنْ دَوْرِهَا الْبَارِزِ فِي الْعَمَلِ الْفَنِّي الَّذِي أَنْجَزَهُ، بِإِعْتِبَارِ "أَنَّ تَقْنِيَّاتِ أَوْ آلِيَّاتِ الْإِنْتِاجِ الصِّنَاعِيِّ مِنْ شَأْنِهَا أَنْ تَعْمَلَ فِي عَصْرِ الْإِنْتِاجِ الصِّنَاعِيِّ هَالَةً الْعَمَلِ الْفَنِّي ، أَوْ تَقْرُدُهُ وَخُصُوصِيَّتِهِ" (رزبرج ، نيكولاس، 2002، صفحة 35). وَظَهَرَتْ فِي ضَوْءِ ذَلِكَ تَقْنِيَّاتُ إِخْرَاجِ اللَّوْحَةِ الْجَدِيدَةِ وَسَاهَمَ الْحَاسُوبُ الْمُعَاصِرُ فِي فَتْحِ مَجَالَاتٍ لَمْ يَكُنْ إِلَى فِتْرَةٍ قَرِيبَةٍ بِإِسْتِطَاعَةِ الْفَنَانِ إِدْرَاكَهَا ، لَقَدْ أَصْبَحَ بِإِمْكَانِ الْفَنَانِ أَنْ يَقُومَ بِعَمَلِيَّةِ الرَّسْمِ عَلَى الشَّاشَةِ ثُمَّ يَطْبَعُ نَتَاجَهُ حَيْثُ يَشَاءُ أَمَّا بِوَسَاطَةِ طَبَاعَةِ الْفِلَكْسِ وَالتِّي حَلَّتْ مَحَلَّ الْقِمَاشِ كَمَا يَسْتَطِيعُ الْحَاسُوبُ أَنْ يُوَفِّرَ (بَالِيَتِ) مِنَ الْأَلْوَانِ بِتَدْرِجٍ لَوْنِي يَتَكَوَّنُ مِنْ 256 دَرَجَةٍ مُخْتَلَفَةٍ لِلْوَنِ الْوَاحِدِ ، وَعَلَيْهِ فَاللُّوْحَاتُ الْمُنتَجَةُ فِي الْوَقْتِ الْحَاضِرِ تَتَعَامَلُ مَعَ وَسَائِطٍ أُخْرَى غَيْرِ تِلْكَ الَّتِي جَاءَتْ بِهَا حَرَكَةٌ مَا بَعْدَ الْحَدَاثَةِ ، الَّتِي عَمَدَتْ عَلَى إِعْطَاءِ غَرَابَةِ فِي الْمَادَةِ" (<http://www.iraqiart.com>). وَوَفَّقَ مَا تَقَدَّمَ يُمَكِّنُ الْقَوْلَ أَنَّ التَّقْنِيَّةَ الْمُعَاصِرَةَ تَصْنَعُ الْفَنَانِ، عِنْدَمَا تَصْنَعُ نِتَاجَهُ الْمُتَمَيِّزَ، وَعِنْدَمَا تُقَدِّمُهُ بِصُورَةٍ مُتَقَنَّةٍ جَدِيدَةٍ لِلْمُتَلَقِّي ، فَاحْتِسَابَ دَوْرِهَا يُصْبِحُ مَطْلَبًا لِلْفَنَانِ الْمُعَاصِرِ، وَتُصْبِحُ مَعَهُ ضَاغِطًا مُبَاشِرًا ، غَيْرَ الْإِعْتِرَافِ بِدَوْرِهَا يُمَكِّنُ لِلْفَنَانِ أَنْ يَحْصَلَ عَلَى الْحُضُورِ بِغَضِ النَّظَرِ عَنْ قُدْرَاتِهِ الْفَرْدِيَّةِ وَمُسْتَوَى أَفْكَارِ هَوْمَاهَرَاتِهِ الْأَدَائِيَّةِ ، وَعَلَيْهِ فَإِنَّ الْوَسِيطَ الْمَادِي الْكُومْبِيُوتَرِ وَشَاشَتِهِ تُفَسِّرُ أَفْكَارَ الْفَنَانِ وَيَصْبِحُ نِتَاجُهُ الْفَنِّي ظَاهِرًا لِلْعَيَانِ غَيْرَ الْأَنْتَرْنِتِ لِلْمُتَلَقِّي الَّذِي يَسْتَدَوِّقُ هَذَا النُّوعَ مِنَ الْفُنُونِ الْمُسْتَحْدَثَةِ وَالتِّي غَالِبًا مَا يَطْغَى عَلَيْهَا مَوْضُوعَاتُ تَنْسَمُ بِالْغَرَابَةِ ، تَنْتَضِمْنَ جَانِبَ الرُّعْبِ وَالْفُوبِيَا وَالْأَحْلَامِ وَغَوَالِمِ فَاَنْتَازِيَا خَيَالِيَّةً كَمَا فَيَشْكَلُ (5) (أحد أعمال الفنانة الأمريكية مارسيتطبيق وامبو دريم شكل (5))



و"تحرراً من الاعتماد على الفَنانمهارات كرسام يدوي واختصاراً لوقت الإنجاز" (Alberro , Alexander; Stimson , Blake;, 1999, p. 12). وإستناداً إلی التّقدّم المُذهِل فیالخَمسین سَنَة المَاضِیة لِلعِلْم وَ التّکنولوجِیَا وَفیعامِها الخَمسمائة فی البَحْث عَن صِناعَة الذّکاء الاصطناعي (الحياة المُشابهة لِحِیة البَشر) ، قَدْ إخفقت فی ذلک حَتّی وَقَتْنَا هَذا، مُقارَنَةً بِما وَصَلت إلیهِ التّقْنِیة الحَدِیثَة مِن دَعَم لِلأَدب وَ المُخِیلة الصُّورِیة (خاصّةً فی الخِیال العِلْمِی والمَا فُوقِیة)، لَقَدْ ساهَمَت التّقْنِیة الرّقْمِیة فی خَلق وَاجِهة لِلتّفاعُل بَیْنَ التّطوّر البایولوجِی وَ التّکنولوجِی (Nalven, Joseph; Jarvis, J. D;, 2005, p. 2). یَقوم تطبیق یُسمی "دریم وومبو Dream Wombo" بِتحوِیل الکلمات إلی عَمَل فَنِی خِلال أَقل مِن 20 ثانِیة فَقَط مِن إکْتِمال وَصَف الصُّورة بِالکلمات "وَبِحسَب مَوقِع "تک کرانش TechCrunch" المتخصص فی مَوَضعات التّکنولوجِیَا، فَإِن الفَنا ن یَشعر بِالْمَلل خِلال هَذه الثَّوانِی الـ20 الّتی یَنتظر خِلالها ظُهور اللُّوحة الفَنیة عَلی سَاشَة الجِهاز، حِیثُ سَیعرَض التّطبیق لَمحات عَن دَور الذّکاء الاصطناعي فی العَمَل وَیَظَهر هَذا التّطبیق الثَّورَة الهائِلة فی مَجال التّمْجِة ، بَدَءاً مِن وَضَع عَلامات تَحْدِید بِدَایة العَمَل الفَنی وَحَتّی وَضَعاً لِإِضافات السّریعة عَلی قِماشَة اللُّوحة، وَصُولاً إلی إِنْتاج الصُّورة النّهائِیة وَبِالطّبع، فَإِن بَعْض الأَعْمال یَقوم تطبیق "دریم" بِتحوِیل الکلمات إلی عَمَل فَنِی خِلال أَقل مِن 20 ثانِیة فَقَط مِن إکْتِمال وَصَف الصُّورة بِالکلمات" (<https://www.aljazeera.ibd/news/scienceand>) .

المؤشرات التي أسفر عنها الإطار النظري :

1- تَتَمَظَهر حَتْمِیة الاختلاف من الجزئیات ومعلومات الآلة المنتجة وتفاعلاتها فیزیائی والتحقّق منها بِالْجُوء إلی وقائع أُخرى ویعد ذلک تقارب جَدِید واقِعی عَینی بَیْن العِلْم والفن وتتلَاشِی الهویة ویحل محلها المصطنع .

2- حَتْمِیة الاختلاف فی تقنیات الذّکاء الاصطناعي فی التّشکیل المعاصر , تعد اختلاف جَدِید بما هو حدث الصُّورة والاصطناع والاستنساخ المستمر والتوالد فی ابتکار أَشْكال وأَسالیب جَدِیدة فی التّشکیل فهو تَجْمِیع (کولاج) عَبر التّقْنِیة الإِلکترُونِیة .

3- تَتَمَظَهر الاختلاف فی الذّکاء الاصطناعي جَدِلیا بِتَقْدِیم نِتا ج فَنِی مُستحدَث وغَرائِبی یَقْتَرِب مِن النّتا ج الفَنی الْإِنسانِی وَفَقاً لِلتّطوّر فی المَعْلومات والخوارزمیات المَزودَة لِلحاسوب وَیكون أَقرب لِلواقِع الفوتوغرافِی وَضوحاً وَتَقْنِیاً کَلما زادت عِدَد البِکسَلات الّتی تَتَكون منها السّاشَة .

- 4- كانت أعمال الذكاء الاصطناعي تتسم بالفراة لحيازتها على قيمة جمالية يتوخاها الفنان تترجم انفعالاته النفسية واستخدام التقنية في تركيب أشكال مختلفة وغير متجانسة في عمل فني أشبه بالكولاج , يعد خطوة جديدة لم يكن الفنان قادر أن يحوزها في التقنيات التقليدية . والتشكيل بالذكاء الاصطناعي يمثل قدرة الفنان ذهنيا في استعمال الآلة لإنتاج نوع من الصدمة والدهشة , وتقارب الأشكال الميكانيكية مع البايولوجية في العمل الفني وهذا ما يبحث عنه الفنان المعاصر.
- 5- تتألف كل الصور التشكيلية في الذكاء الاصطناعي من علاقات منظمة بطريقة ذات معنى, وأحيانا يأتي الأسلوب عفويا دون هذا الغرض , وهذه العلاقات يمكن استخدامها بوسائل متعددة بإضفاء اللمسة الفنية كاستخدام الفحم , الطباشير , الأصباغ , والحبر , وأستخدم الصبغ المضغوط مع الهواء داخل علب الرذاذ التي يتكفل بها الحاسوب وأحيانا التركيب بين الصورة والأشياء الجاهزة.
- 6- إن الذكاء الاصطناعي , على الرغم من أن الآلة هي من تتكفل بكل عمليات الإنتاج , عبر الأفكار الجديدة والخيال الواسع للفنان مما يعد نتاجا مشتركا بينهما .
- 7 - إن التشكيل بالذكاء الاصطناعي يحوز على التميز عند مقارنته مع أصول أو مرجعيات بشرية فإن ذلك يأتي من باب المقاربة الجمالية لا المقاربة المرجعية .
- 8- إن التشكيل بالذكاء الاصطناعي وعن طريق الخوارزميات في الشبكات الاصطناعية , تحاكي آلية التفكير الذهني البشري ولكنها تختلف من ناحية الإنتاج حسب نوع وتطور الآلة الحاسبة ودقة ألوانها ومميزاتها.
- 9- أن التشكيل بالذكاء الاصطناعي يتساق مع الأعمال الفنية في مدارس الفن المعاصر كالتعبيرية والتجريدية والسريرية ذات خصوصية ووفق نظام عمل فني مدروس , ويمكن تكرار ونسخ أعداد من الرسوم في أي وقت زمني.
- 10- إن التشكيل بالذكاء الاصطناعي في تطور تصاعدي من جانب التقنية والتقدم في الزمن المعاصر, نتيجة للتقدم في كم ونوع الخوارزميات الرقمية و البيانات مخرجاتها المتطورة للحواسيب الجديدة وذاكراتها وهي القادرة على تحويل الاختلاف والتكرار إلى واقع حسي ومنها تطبيقات التعلم الآلي و تقليد النمط وبجهد قليل ووقت قصير .
- 11- إن ما يبرز طروحات ما بعد الحداثة وحتميتها الأداء التقني في اعتبار الفن مساحة توليد أفكار مستحدثة , فيكون الفن الرقمي في نفس مسار حركات التجميع والفنون البصرية والحركية والفن المفاهيمي, التي تعتمد هيمنة الفكرة على حساب العمل الفني نفسه, بمعونة التقنيات المعاصرة , و إن دور الآلة في إعانة العقل وتيسير مراحل التنفيذ من خلال تبني خطوات التشكيل اللاحقة لولادة الفكرة المزودة

بها، باعتبار إن أي شخص يمكن أن يصبح فنانا لأن أجهزة الحاسوب والتطبيقات الجديدة قادرة على القيام بالأعمال آليا بدل الفنان.

الفصل الثالث

إجراءات البحث :-

أ- **مُجتمع البحث** :إطلع الباحث على ما منشور من تطبيقات الذكاء الاصطناعي المتعلقة بمجتمع البحث والتي هي ضمن حدود البحث الزمانية و المكانية 2018_2022 في الولايات المتحدة الأمريكية و أوروبا , وقد أفاد الباحث مما منشور في شبكات التواصل الاجتماعي وخاصةً الفيس بوك والتطبيق العالمي Wombo (Dream) بما يُغطي هدف بحثه .

ب- **عينة البحث** :- إختارَ الباحث (3) عَيِّنات مِن مجموع (30)مصورة أنتجت وفق التطبيق المذكور آنفا ووفق النسبة والتناسب فإنها تمثل 10% من مجتمع البحث ووفق رؤية (أساتذة فن التشكيل)*, قصديا والافادة من المؤشرات التي توصل إليها الباحث من الاطار النظري للبحث وصولا إلى النتائج والاستنتاجات لاحقا على اعتبار أن هذه الأعمال ذات قبول وتأثير جمالي وبما يحقق الاحاطة بكيفية تمثيل حتمية الاختلاف والتقنية بين الذكاء الاصطناعي و التشكيل المعاصر .

ج- **أداة البحث** :- من أجل الكشف عن كيف انعكس حتمية الاختلاف والتقنية في التشكيل المعاصر بين الذكاء الاصطناعي كمنجز تشكيلي معاصر ووفق مؤشرات الاطار النظري الفلسفية والمفاهيمية والأدائية والتقنية كأداة للبحث الحالي وفق آلية تعتمد المنهج التحليلي مراعيًا بصورة رئيسية جدل العلاقات بين مكونات الصورة المنتجة وغرائبيتها وفرادتها ومدى قدرة التقنية الجديدة في تحقيق موضوعات ورؤى غير مطروقة سابقا بالذكاء الاصطناعي .

د- **منهج البحث** :- اعتمد الباحث المنهج الوصفي التحليلي في تحليل عينة البحث الحالي تماشيا مع هدف البحث في كيف انعكس الاختلاف والتقنية في الذكاء الاصطناعي كمنجز تشكيلي المعاصر مع محاولة تأويلية للباحث في الدوافع الذاتية والموضوعية لاستخدام هذا التطبيق الجديد .هـ- **تحليل عَيِّنات**:-

*1- أ.د. عياض عبد الرحمن

2- أ.د. أنغام سعدون

3- أ.م.د. سلام ادور



العينة (1) : ذكريات مرت

اسم الفنان : الألماني ماريو كلنغمان

سنة الانجاز : 2018

المادة : ذكاء اصطناعي

القياس : غير محدد

العائدية : مجموعة الفنان الخاصة

دار sotheby's

من جهة اليمين لشابان تندمجان في وجهيهما وترتبطان برقبة واحدة أحدهما تمثل شكل المرأة المصور في الرسوم الكلاسيكية في الفن الأوربي (الألماني) وتبدو أكبر من الشابة الثانية التي تبدو بشكل معاصر على اعتبار أن الشكل المعاصر للمرأة قد أجريت عليه عمليات تجميل وتغيير فبدا اختلاف عن الشكل القديم لقوام المرأة التقليدي , أما من الجهة اليسرى فنجد كذلك وجهين لامرأة ورجل في مقتبل العمر , نجد أن المرأة أيضا ذات شكل يمثل كلاسيكيات الرسم الأوربي في قوام الوجه بينما الرجل الشاب يمثل الاختلاف الذي طرأ عليه نتيجة عمليات التجميل التي أحدثت تغيير في شكله , وتدلّ من كلتا الصورتين اللتين أنتجتا بالذكاء الاصطناعي سلكين يتصلان جانبي صندوق قديم وصور العمل التركيبي بكامله في معرض للصور ذي جدران باللون الأزرق الفاتح , فهو تعبير عن نظام كومبيوتر مخفي داخل قطعة أثاث ذات مظهر عتيق , والتي تبدو كأنها تقاطع بين خزانة حديثة في منتصف القرن العشرين مذياع (وراديو) قديم الطراز, لقد تمثلت الاختلافات والتناقضات هنا في هذا العمل التركيبي الذي يجمع الرسم مع المصنوعات الجاهزة , فهذا الاندماج التقني بين خامات ومواد مختلفة , مرده أن الفنان يود ايصال فكرة عن أن التجميع له قدرته على ابتكار تكوينات جديدة تتماشى مع الذائقية الجديدة , فكان تهجين الشكل البشري بين الرجل والمرأة , لقد تمثلت الاختلافات الاداء التقني عبر الذكاء الاصطناعي بواسطة خوارزمياته المتطورة للعمل على دمج أشكال الرجل والمرأة وتحريك ملامحهما لتنتج هذه الاختلافات مزوجة ما بين الماضي والحاضر, فهما يحدقان بالمتلقي على جانبي صورتني الرسم معلنتين عن الماضي المتمثل بمدارس الفن القديمة الثابتة من جهة واتجاهات الفن المعاصر التي تتغير كل لحظة بانفتاح بصري يستطيع القاصي و الداني مشاهدته وتجربته إذا ما امتلك التقنية مثل الحاسوب الذي وضعه الفنان داخل صندوق قديم يصل بين الصورتين بسلكين جانبيين , إنها سرعة العصر الجديدة والتمازج والاندماج بين الذكر والأنثى وبين الصورة والصندوق بين ذكريات الماضي وأحداث الحاضر بين الحاسوب والفنان من جهة والمتلقي الذي يستقبل العمل الفني

بدهشة من جهة أخرى , فتظهر لنا مقاربات شكلية استطاع الفنان أن يفعل جانب العفوية والمصادفة في طرح موضوعه وبنى على ذلك تركيب يتسم بالجدة والابتكار والتحوير لقد استطاع الفنان ماريو كلينغمان أن يؤسس لمجموعة من موضوعات الاختلاف و أداء التقنية , فالذكريات والصور التي تعلق على الجدران والحنين إلى الماضي يفترض أن تكون حاضرة لأنها رصيد الإنسان ودافع انتقال للتجديد من حال إلى حال والفنان ماريو غليندمان يفترض أن التقنية والمادة هي علاقات بين المواد المختلفة تجعل المتلقي المتذوق يؤول العمل الفني بما يتناسب مع انطباعاته ورؤيته وتأويله وافترضاته .

العينة : 2 (النعيم)

اسم الفنان : البلجيكي فالنتين

بافاجو

سنة الانجاز: 2021

مادة العمل : الذكاء الاصطناعي

القياس: 30×19 سم

العائدية : مجموعة الفنان الخاصة

موقع Artsper



لوحة عبارة عن ثمان مقاطع متموجة بخطوط داكنة و فاتحة في الأعلى يبدو تموج ست منها عموديا مائلا قليلا فيما يكون اثنان منها في الأسفل بتموج أفقي وعكس اتجاه الست في الأعلى فيما استلقى رجلان من جهة اليسار , أحدهما يرفع رأسه يتأمل تموجات الخطوط ذات اللون البني الداكن واللون الأصفر وهو يرتدي كنزة ذات لون جوزي , أما الرجل الآخر فقد أمال رأسه باتجاه اليمين في وضع النوم وهو يرتدي كنزة باللون الأخضر الزيتوني وسروال باللون الرمادي أنجزت تقنية الذكاء الاصطناعي التي تبدو وكأنها خطوط الخداع البصري Op أوب آرت أو تموجات الخطوط المتصلة في لوحات فان كوخ لتعطي انطبعا حركيا عبر انسياب الخطوط وتوازيها الداكن والفاتح فتقنية الذكاء الاصطناعي تتبنى أفكار الفنان وتحيل جده الذي يتصوره إلى كلمات تخرج من مكنونات نفسية عميقة , لقد تمكن أداء التقنية وعبر تحليل الكلمات وتحليل البيانات المدخلة مسبقا للآلة الحاسبة والتي تم مسحها وتم قياس تناسب اللون والخطوط بالبيكسل لترتقي الصورة المنجزة إلى نوع من الصورة الواقعية وأن الأشخاص المستلقين في حقل افتراضي غرائبي سريالي , وغير متوفر أو موجود إلا في الأحلام , فهذه اللوحة تقنيا توشر إلى الكم الهائل من البيانات

الموظفة لتدريب الذكاء الاصطناعي , ومن ثم تحقيق أفضل النتائج عبر التحليل الخوارزمي الرياضي ونتائج المنطقية التي توصل أفكار الفنان , فالننتين (فالننتين بافاجو) وعبر هذين الرجلين ينقل المشاهد والمتلقي المتذوق إلى عالم الاسترخاء والانقطاع عن العالم إلى عالم خيالي في مقابل التموجات المتضادة والمنسابة التي تشير إلى عالم الواقع المعاش الملموس , إذ لابد للإنسان من فسحة من الراحة يتخلص عبرها من هموم الحياة التي تثقل كاهله , يقدم العمل الفني غرابة عبر الذكاء الاصطناعي فينتقل الاختلاف والتقنية لدى الفنان وعلاقته مع الآلة الحاسبة إلى جدل المتلقي ليثير أحاسيسه وخياله فينتج أفكارا بدوره ويمكن أن يتحول إلى تجربة جديدة تعكس مكوناته التي يضيف عليها تجربته الشخصية الخاصة , لقد تمكنت تقنية الأداء بالذكاء الاصطناعي أن تحاكي لا بل أن تعبر عن الأحاسيس البشرية المختلفة فالرجل الذي يشاهد التموجات المتكررة ويدهشه منظرها يدل على ذلك الاهتمام المفرط بهومها ومآسيها وأهوالها , بينما الرجل الذي يغمض عينيه في وضع النوم ومستغرق في غفوته إنما يدل على عدم اكتراثه وتجاهله لها ولمصائبها . لقد أثارت تقنية الذكاء الاصطناعي الدهشة لتردد حركة التشكيل العالمي كل يوم بفنانين جدد , بحيث يستخدم فنانون الذكاء الاصطناعي ما هو افتراضي لمقاربة الواقع , والاستيلاء على الملموس , وإنشاء الأصل . إن ما قدمه الفنان (فالننتين بافاجو) من عالم سريالي خيالي لا يتفق سوى ظاهرا مع الواقع ويتعارض مع أي مقبلة عقلانية , في عالم أشبه بعالم الأحلام بحيث يضاعف الانطباع و بما توحى به الاختلافات من صمت وسكون من جهة وحركة تموجات الخطوط البنية الصفراء التي تشعر المقابل باللانهاية من جهة أخرى مما يولد شعورا واحساسا غرائبيا وجدل جديد في الاختلاف والتكرار والتقنية .



العينة : (3) شيزوفرينيا

اسم الفنان : الامريكي كورتس بنجامين

سنة الانجاز: 2022

المادة : ذكاء اصطناعي

القياس : غير محدد

العائدية : مجموعة الفنان الخاصة في الفيس بوك

لوحة (شيزوفرينيا) أو إنقسام الشخصية هي عبارة عن شخصين في شخص واحد , تمثلت اللوحة بصورة عامة من هذين الشكلين

وكانهما ظليين أو خياليين و ربط رأسيهما بضمار أبيض في الجهة اليمنى حيث الشخص الهادئ الأصغر حجما وفي الجهة اليسرى الشخص الذي يفتح فمه و يصرخ , يغطي رأسيهما شعر أسود وأشبه بالفقاعات المندمجة مع خلفية الصورة بالجدار وكأن الشخصين المتناقضين ملتصقين مع بعضهما ويشبهان توأمين سيامين وبوجهين مشوهين وتكوينات ترتبط بهما واندماج الشكليين بالجدار وألوانه البنية والصفراء والتي تبدو وكأنها جدران كهوف إنسان ما قبل التاريخ , لقد استخدم الفنان (كورتس بنايامين) تقنية التحكم بالأوامر الصادرة للحاسوب بحيث تعطي تقنية رش الرذاذ الانطباع بخشونة ملمس الجدار وتدرجات اللون البني والأصفر واندماجهما لإعطاء ذلك الانطباع الأركولوجي الأثري بحيث يقرأ الذكاء الاصطناعي الكلمات المعطاة عن انفعال انقسام الشخصية ويقابله بما يناسبه من ألوان , هذا الانفعال هو تعبير عن اللاشعور الفردي الذي يمثل ذكريات الشخص الذي تنتابه تلك النوبات بحيث تجعل منه في غير واقعه ويتصرف بعيدا عن منطق العقل والطبيعة , فلوحة شيزوفرينيا تعبير عن خيال منجز من قبل تصورات ينتجها فكر جدل الاختلاف فيضع الفنان نفسه بموضع شخصية الانقسام الشخصي ويصبيه نوع من الرهاب والخوف كشخص يجعل المشاهد يشترك بما يعانيه هؤلاء الفئة من المرضى النفسيين , إن تمازج الذكاء الاصطناعي و أداءاته ليعبر عن الانفتاح الذي توفره الآلة الحاسبة بأسلوب تعبيرى ينقلنا إلى لوحات مونخ و كريشنر وحتى غويا الرومانتيكي , لقد منحت شيزوفرينيا حالة من التجديد تمنح الغرابة بحيث يتبين للمتلقي مدى رؤية الشكل البشري المركب آليا , إن تقنية الذكاء الاصطناعي وكم الصور والمفردات التشكيلية المزودة للآلة الحاسبة تجعلها تستجيب وتستحدث أشكالاً جديدة مختلفة و متمازجة ومتكررة بحكم خبرة من عمليات تجارب تقنية وخوارزميات رقمية منطقية فتنتج فرادة وأشكالاً غير مكتشفة سابقا , لقد أصبحت شيزوفرينيا وغيرها من منتجات ثقافية مستجدة تخضع للطلب في سوق الأعمال الفنية , فهي تعرض في متاحف ومعارض فنية افتراضية ويمكن للفنان أن يطبع نسخ مكررة منها على أي وسيط مادي يختاره مقتني اللوحة الرقمية مثل الكانفاس أو الفلكس أو حتى الخشب , وهذه اللوحة وغيرها معروضة في كافة أنحاء العالم , وهي ليست أسيرة الخزن بحيث تبلى أو تندثر ويطويها النسيان في رفوف الخزن التقليدية , ويجد الباحث بأن شيزوفرينيا تطرح موضوع مفاهيمي أكثر من كونه موضوع جمالي يسلط الضوء على ظاهرة الاختلاف والتناقضات المعاشة في عالم اليوم , إن عامل الغرابة والتفرد في اللوحة ينشأ من قدرة الذكاء الاصطناعي على التفكير , وصولاً إلى مرحلة قريبة جداً من أسلوب التخيل لدى الإنسان , حيث يقوم بإنشاء وتوليد أشكال مبتكرة يمكن تكرار نسخها

كأعمال فنية واضفاء أوصاف جديدة عليها فيتحول إلى منجز فني مبتكر وفريد يفتح أفق التلقي نحو مديات تخيل جديدة وقبول الآلة الحاسبة كسائد تقني في عملية إنشاء النص البصري المُصطنع وابتكاره .

الفصل الرابع :

أولا : نتائج البحث :-

- التي توصل إليها الباحث على ضوء التحليل في إجراءات البحث:-
- 1-ظهرت حتمية الاختلاف والتكرار لدى فناني الذكاء الاصطناعي عبر هيئة الأشكال و العلاقة في التقنيات وتحول في أسلوب العرض من المكاني (اللوحة الجدارية والمسندية) إلى (الزمني) بما يتماهى مع عرض الصورة السينمائية في أنموذج العينة رقم (1) و(2) و(3) .
 - 2- إن حتمية الاختلاف أداء التقنية , كان اختلاف جديدا يجمع ما بين ذهنية الفنان والتقنية وقطعا هو نتاج فكر وروح وعقلية الفنان الذي يستخدم التطور التقني الجديد وهو تركيب بين مكونات وصور مختلفة كما في الشكل (1) و(3) .
 - 3- كانَ النتاج الفني يُقدم موضوعات ذات مَسحة إنسانية , على الرَغم مِنَ الأشكال الغرائبية والسريالية التي تَقْتَرِب مِنَ الخيال وَمفارقة للواقع , كَمَا في أنموذج العينة رَقم (2) و (3) .
 - 4- اتسمت أعمال الذكاء الاصطناعي بالفراة والقيمة الجمالية التي تفصح عن مفهوم يعبر عن الحالات النفسية التي تكتنف النفس البشرية والتي يظهرها الذكاء الاصطناعي بناء على الأوامر والكلمات التي يزودها الفنان للحاسوب ليترجم أفكاره كما في أنموذج العينة رقم (3) .
 - 5- تألفت الرسوم في الذكاء الاصطناعي بالتركيب ما بين الصورة المُنتجة و الشكل المجسم (مصنوعات جاهزة) كنوع من التجنيس ما بين الصورة المتكونة تقنيا نتيجة علاقات رياضية وخوارزميات تنتج أشكالا مركبة (صُور الرَجُل والمرأة) و(المرأة مع المرأة) من جانب والصندوق القديم ظاهرا والذي يحتوي بداخله (حاسوب) حديث كما في أنموذج العينة رقم (1) .
 - 7- الرَسم بالذكاء الاصطناعي أنتج أعمالاً تتوافق مَعَ مَدارس الفَن المُعاصر وَخاصةً التَّعبيرية والسريالية وفنون ما بَعْدَ الحَدَاثَةِ وَكَانَ الذَّكاء الاصطناعي وتقنياته الجَدِيدة مَسَاحَة لِتوليد الأفكار الجَدِيدة وَالْأشكال المُستحدثة ما بَيَّنَ الفَنانَ وَالْمُتلقِي كَمَا في أنموذج العِيَنَات رَقم(1) و(2) و(3) .
- ثانيا : استنتاجات البحث :-

1- حتمية الاختلاف والتكرار حركة وتطور مضطرد ليس على مستوى ذهنية وعقل الإنسان , بل على مستوى ما ينتجه من آلات أخذت دورها في الاداءات التي يبحث عنها والتغيير ودورها في التفكير والانجاز بدلا عنه وتسهل على الفنان اشتغالاته الابداعية .

2- يستنتج الباحث أن حتمية الأداء التقني بالذكاء الاصطناعي ذو مسحة إنسانية وإن كانت الآلة قد تكفلت بإنتاجه أو اظهاره فالإنسان هو من زودها بكم البيانات والمعلومات الهائلة والصور , فالمنتج الفني هو من روحه وعقله وذكائه وابتكاره .

3- سعت العقلية الغربية إلى جعل الفن عالمياً , ولا يقتصر على مجتمعات دون غيرها عن طريق التطبيقات المعروفة بالسوشيال ميديا , على الرغم من أن الباحث قد اختار الأعمال التي أنتجها فنانون لهم باع طويل وخبرة فنية طويلة في الحقل الفني الغربي .

4- كانت حتمية الاختلاف والتقنية حضور , من حيث التغيير والتوالد فيهما وهو الغالب عبر الأسلوب أو المدرسة أو الاتجاه من الأوامر الصادرة من قبله للآلة , فيما سبق كان الأسلوب ثابت وفي المعاصرة أصبح الأسلوب والتقنية التي يستخدمها الفنانون عبر العالم متغيران ومتوالدان تبعاً للتطور والابتكار التقني والتكنولوجي المتسارع في العالم .

ثالثاً : توصيات البحث :-

1-يوصي الباحث الفنانين المعاصرين في العراق والوطن العربي إلى مواكبة التطور التقني والتكنولوجي عن طريق تزويد مراكز تطوير المواقع والتطبيقات بالمعلومات والمفردات البيئية والتراثية

المُعبرة عن الشخصية التراثية وتضمينها الهوية العربية و الشرقية .

2- ضرورة ممارسة الفنانين العرب و العراقيين هذا النوع من تقنيات فن الذكاء الاصطناعي , فهو فن تقام له مسابقات ومعارض وسوق رائج عبر كافة أنحاء العالم , فهذه التقنية متاحة للكل ولا تقتصر فقط على الغرب .

رابعاً : مقترحات البحث :-

استكمالاً للبحث الحالي فإن الباحث يقترح إجراء دراسة تتضمن .

1- حتمية الاختلاف والتقنية في التشكيل السبراني المعاصر .

2-معايير الاختلاف الجمالي بين النتاج البشري ونتاج الذكاء الاصطناعي .

خامساً : قائمة المصادر:

المصادر باللغة العربية والإنكليزية :

- 1- أحمد , أبراهيم . (2006) . إشكالية التقنية والوجود عند مارتين هايدجر . الجزائر : منشورات الإختلاف الدار العربية للعلوم ..
- 2- ادورد لوسي سميث.(2000). (فن ما بعد الحداثة. (فخرى خليل ، المترجمون) بغداد: وزارة الثقافة والإعلام _ دار الشؤون الثقافية العامة..
- 3- الحاتمي آلاء علي عبود .(2013). تكنولوجيا التعبير في تشكيل ما بعد الحداثة (المجلد ط1). عمان: دار الرضوان للنشر والتوزيع مؤسسة دار الصادق الثقافية.
- 4- أندريه لالاند. (2001). موسوعة لالاند الفلسفية.. بيروت. منشورات عبيدات.
- 5- أيان كرايب. (1999). (النظرية الاجتماعية- من بارنسونز إلى هابرماس. (محمد حسين غلوم ، المترجمون) الكويت: عالم المعرفة. .
- 6- إيغلتن, تيري. (2000). أوهام ما بعد الحداثة. (ثائر أديب، و ثائر أديب ، المترجمون) دمشق: دار الحوار للنشر والتوزيع.
- 7- بنيامين , فالتر.(2010). مقالات مختارة. (أحمد حسان، المترجمون) القاهرة: دار ميريت..
- 8- بيتر , بروكر. (1995). الحداثة وما بعدها. (عبد الوهاب علوب، المترجمون) أبو ظبي: منشورات المجتمع الثقافي.
- 9- بودريارد , جان . (2008) . المصطنع والإصطناع. (جوزيف عبدالله، المترجمون) بيروت: المنظمة العربية للترجمة.
- 10-جسام , بلاسم محمد .; (2015). الفن والعولمة من كتاب زهير صاحب و آخرون دراسات في الفن والجمال . بغداد : دار الفتح للنشر والتوزيع والطباعة.
- 11-جلين ولسون. (2000). (شاكر عبد الحميد، المترجمون) الكويت: عالم المعرفة المجلس الوطني للثقافة والفنون والآداب.
- 12-جيل , دولوز(2009).. الاختلاف والتكرار. (شريفة وفاء شعبان، المترجمون) بيروت: المنظمة العربية للترجمة.
- 13-جيل , دولوز. (2009). الاختلاف والتكرار. بيروت: المنظمة العربية للترجمة.
- 14- حرب , علي. (2004). أوهام النخبة و نقد المثقف (المجلد ط1). بيروت: المركز الثقافي العربي.
- 15- ريجيس. (٢٠٠٧). حياة الصورة وموتها. (فريد الزاهي، المترجمون) تونس: أفريقيا الوسطى.

- 16-رزبرج , نيكولاس. (2002) . (توجهات ما بعد الحداثة (المجلد ط1). (ناجي رشوان ، المترجمون) القاهرة: المجلس الأعلى للثقافة.
- 17- فؤاد أفرام. (1986). منجد الطالب . تأليف فؤاد أفرام، منجد الطالب . بيروت : دار الشروق .
- 18-مجدي وهبه. (1979). معجم المصطلحات العربية في اللغة والأدب . تأليف مجدي وهبه وكامل السيد، معجم المصطلحات العربية في اللغة والأدب . بيروت : مكتبة لبنان .
- 19- مجمع اللغة العربية. (2008). المعجم الوسيط. تأليف مجمع اللغة العربية، المعجم الوسيط (صفحة 86). مكتبة الشروق الدولية.
- 20- مصطفى حجازي. (2000) . حصار الثقافة: بين القنوات الفضائية والدعوات الاصولية. بيروت: المركز الثقافي العربي
- 21- نبيل علي . (2001) . الثقافة العربية وعصر المعلومات: رؤية لمستقبل الخطاب الثقافي العربي . الكويت.
- 22- هارفي , ديفيد . (2005) . عالم المعرفة حالة ما بعد الحداثة- بحث في أصول التغير الثقافي . الجزائر : مركز دراسات الوحدة العربية.
- 23- هايدجر, مارتن. (بلا تاريخ). التقنية الحقيقة والوجود. (محمد سبيلا، و عبد الهادي مفتاح، المترجمون) بيروت: المركز الثقافي العربي.

24 -Baudrillard, jean.. (2005) . *The Conspiracy of Art: Manifestos, Texts, Interviews*. (New York: Semiotext e ,MIT:Ed. S. Lotringer .

25-Deleuz, Gilles.(1990). *by translated ,Sense of Logic*. London , Lester Mark: Press Athlone..

26-Gilles Deleuze1980 ..*Mille Plateaux, capitalisme et schizophrénie 2*. Gilles Deleuze ,Félix .Paris :éditions de Minuit.*Guattari: Mille Plateaux, capitalisme et schizophrénie* .

27-Gilles Deleuze .*Sense of Logic The* .: London: Press Athlone.

28-Gilles Deleuze, . (2003) . *Deux Régimes de Fous* .Gilles Deleuze ,*Deux Régimes de Fous*.Minuit..

- 29-Mike Gane Baudrillard .(بلا تاريخ). *Live.Selected Interviews London And York New:roulg*
- 30-Nalven, Joseph; Jarvis, J. D;.. (2005)*Going Digital*,. Thomson Course Technology PTR..
- 31-Stimson , Blake .1999.*Conceptual Art: A Critical Anthology*.london: The MIT press. Cambridge. Massachusetts..
- 32-www.iraqiart.com .(بلا تاريخ). <http://www.iraqiart.com>.
- 33-www.alarabi.nccal.gov(1994(429ع. *عالم الصورة وثقافة العين*).
- 34-www.aljazeera.ibd/news/scienceand .

