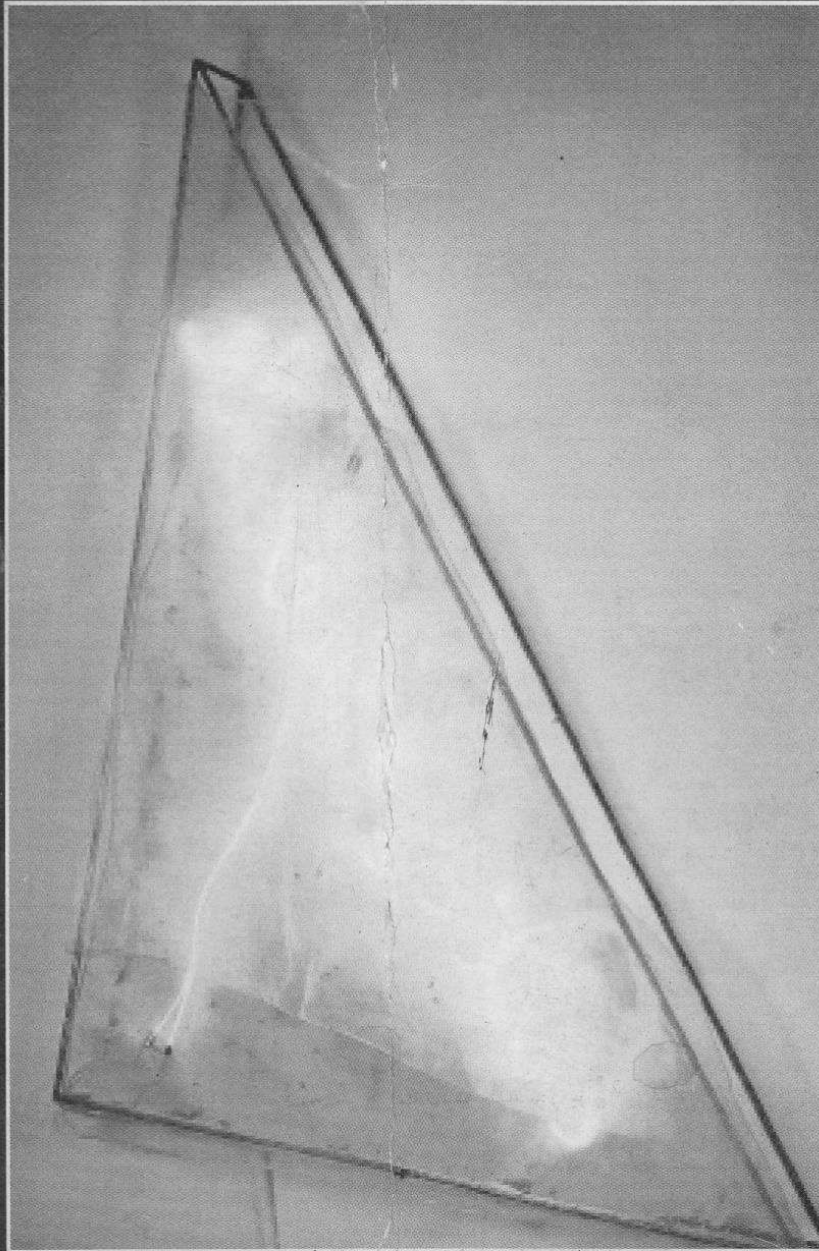


الفن المعاصر

مجلة فصلية متخصصة تترجم الجديد في الفنون المعاصرة والثقافة

CONTEMPORARY ART REVIEW - REVUE D'ART CONTEMPORAIN



النص الكامل

لوثيقة المثقفين الأمريكيين

مارجريت دورا

نص مسرحية سفانا باي

جوزي براديزو

الجنون في السينما

بيتر سندی

الموسيقى والزمن الفعلي

ر.ك. وايلكرسون

بنية الحلم

إريك برانك

التداخل الإلكتروني

بيرت أو. ستيتس

العرض بوصفه مجازاً

سكوت دي لاهونتا

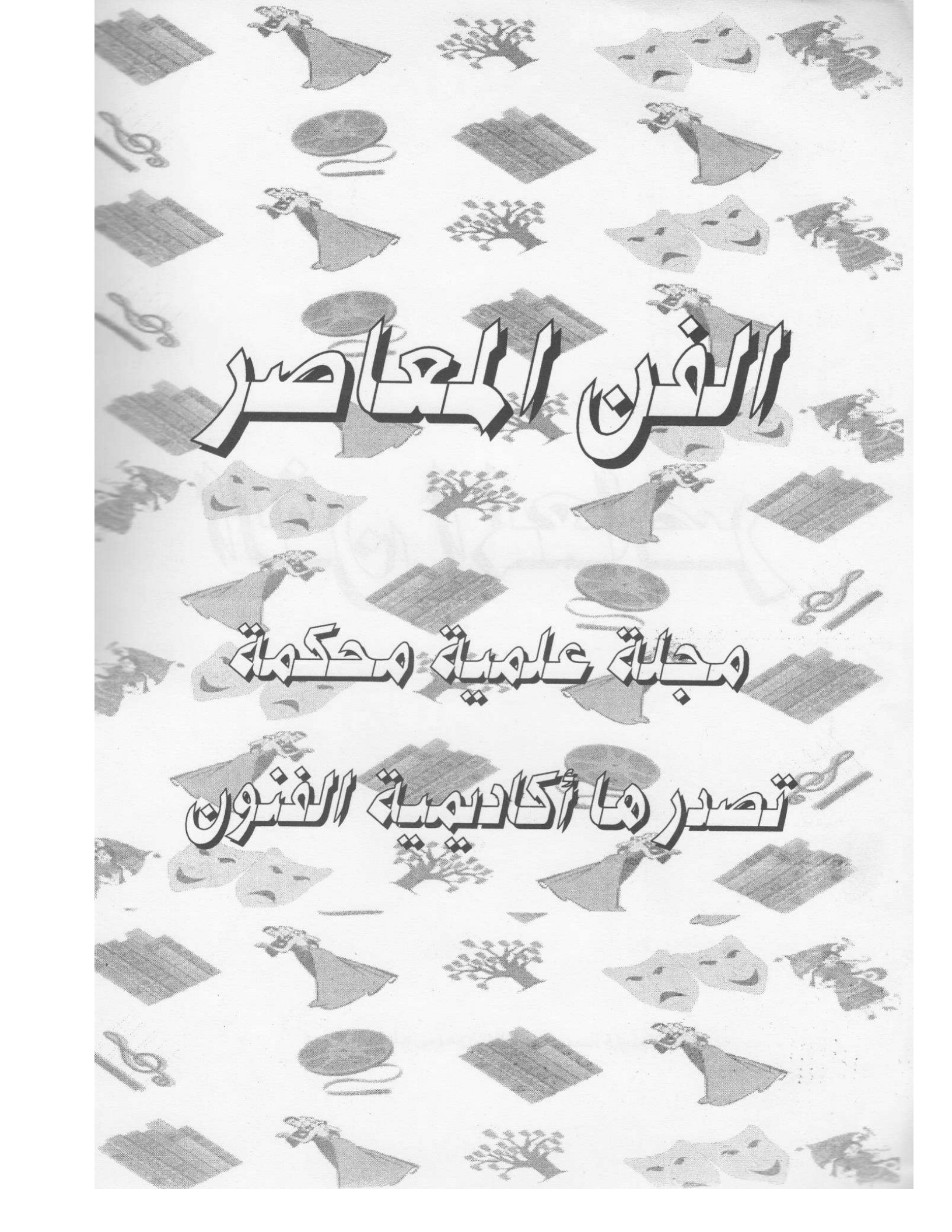
الوسائط الجديدة في الرقص

سيجفريد زيلينكي

حضريات الاتصال

لوحة « المدينة السورية » للفنان مرس ماريو

الفن المعاصر



الفن المعاصر

مجلة علمية محكمة

تصدرها أكاديمية الفنون

الفن المعاصر

مجلة فصلية متخصصة في
الفنون

تصدرها أكاديمية الفنون

رئيس التحرير

أ. د. فوزى فهمى

مدير التحرير

أ. م. د. وائل غالى

سكرتير التحرير

أحمد رمضان

إخراج كمبيوتر

هانى صبرى محمد

مستشارو التحرير

أ. د. سمحة الخولى

أ. سعد أردش

أ. توفيق صالح

أ. د. نبيل راغب

أ. د. رتيبة الحفنى

أ. د. صلاح قنصوة

أ. صفوت كمال

هيئة التحرير

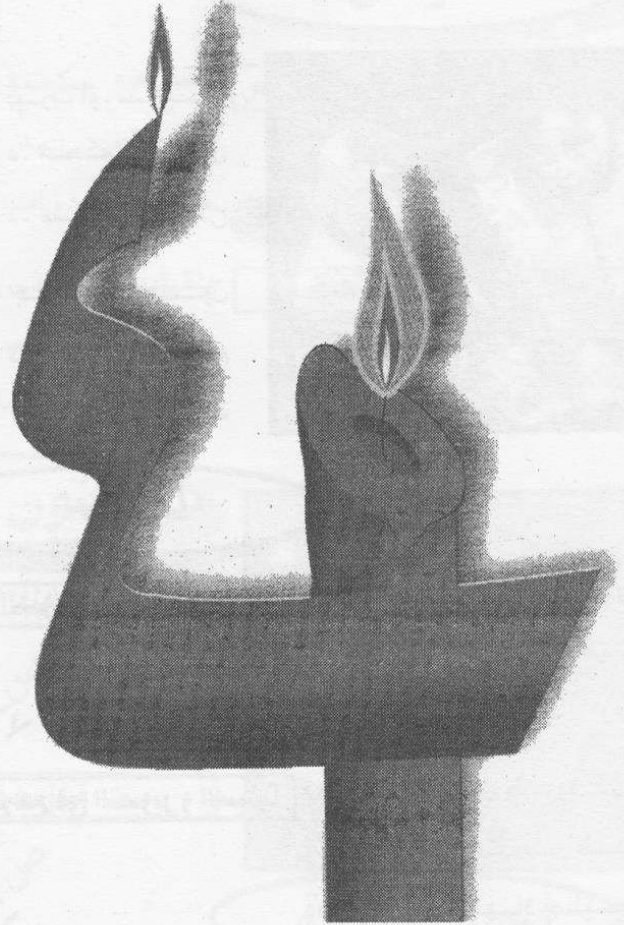
أعضاء هيئة التدريس

بأقسام اللغات

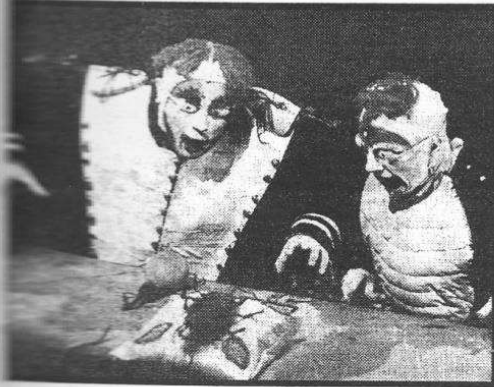
والترجمة بمركز

اللغات والترجمة

بالأكاديمية



مسرح



بقلم : بيرت أو. ستيتس

ترجمة : د. محمود كامل

مراجعة : د. سامي صلاح

العرض بوصفه تعبيراً مجازياً

ص ١٥

بقلم : جوران سونسون

ترجمة : د. خالد سالم

مراجعة : أ.م.د. حسن عطية

موقع الطقس في علامات العرض

ص ١٣

سينما

بقلم : جوزيبي براديزو

ترجمة : أماني فوزي حبشي

مراجعة : أ. سعد اردش

الجنون في السينما

ص ٧٧

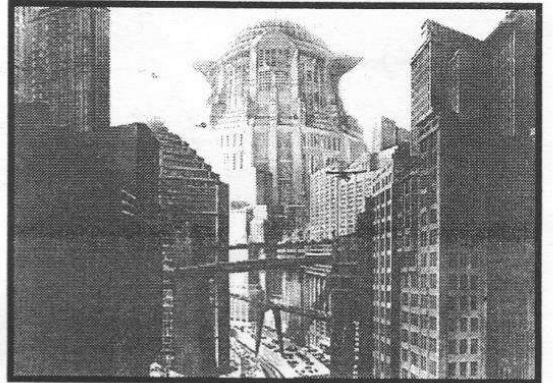
بقلم : هيلين بتروفسكي

ترجمة : د. سحر فراج

مراجعة : أ.د. نهاد صليحة

وضع المرجع في التصوير و السينما

ص ١١٧



موسيقى

بقلم : د. ديتربورشماير

ترجمة : أ.د. حامد غانم

مراجعة : أ.م.د. راجح داود

العاطفة المزدوجة : نيتشه بوصفه ناقداً لـ فاجنر

ص ١٣٩

بقلم : بيتر سيندي

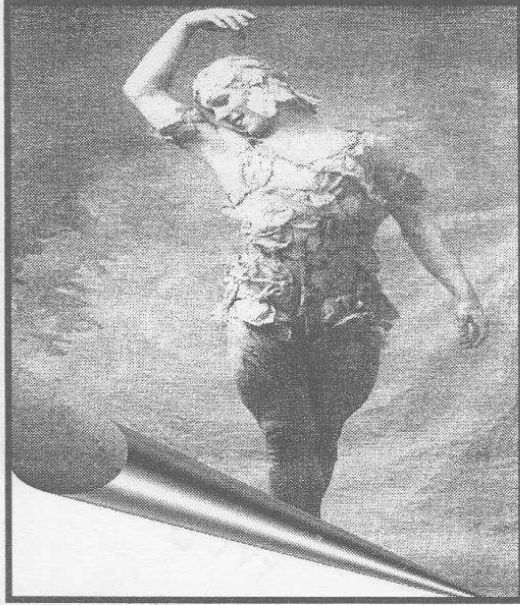
ترجمة : د. جيهان عيسوى

مراجعة : أ.د. منى صفوت

الموسيقى والزمن الفعلى

ص ١٥٣





رقص

الوسائط الجديدة و تكنولوجيا المعلومات و تعليم الرقص

بقلم : سكوت دى لاهونتا
ترجمة : د. إيمان حجازى
مراجعة : أ.د. أمين الرباط

ص ١٦٧

أجسام حية، آلات حية

بقلم : يوهانس برنجر
ترجمة : محمد الجندى
مراجعة : أ.د. ماجدة عز

ص ١٨١

فنون شعبية

نقل الموروث و الاستمرارية اليوم

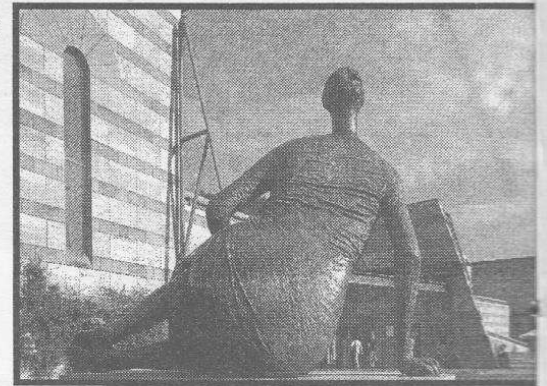
بقلم : كاترين شورون - بيكس
ترجمة : نورا أمين
مراجعة : أ.د. حمادة إبراهيم

ص ١٩٧

قبول هجيننا

بقلم : بيار لاسلو
ترجمة : د. فيضى فريد
مراجعة : أ.د. حمادة إبراهيم

ص ٢٠٧



فنون تشكيلية

الركائز البينية للأيقونية

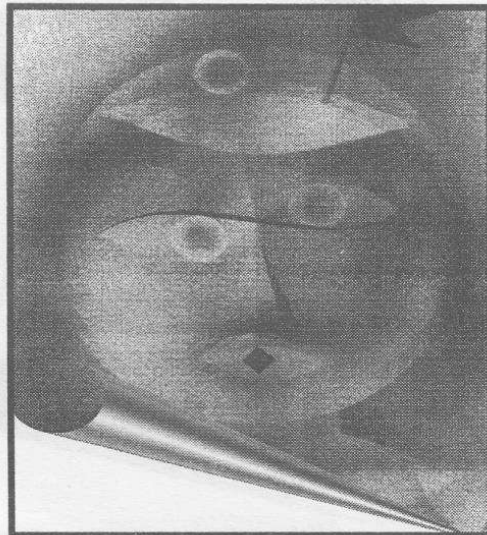
بقلم : جوران سونسون
ترجمة : أ.د. أمين الرباط
مراجعة : أ.د. عبد الحميد حسين

ص ٢١٩

الوظيفة العلامية وتكوين الدلالة التصويرية

بقلم : جوران سونسون
ترجمة : أ.د. شاكر عبد الحميد
مراجعة : أ.د. رمزى مصطفى

ص ٢٣١



نظرية نقدية



الشبكة العالمية : جماليات العوالم الافتراضية بقلم : ليف مانوفيتش

ترجمة : محمد الجندي

مراجعة : أ.د. مصطفى عثمان

ص ٢٥٧

النظرية والتفاعل الإلكتروني الإنساني بقلم : إريك برانك

ترجمة : د. محمود كامل

مراجعة : أ.د. نبيل راغب

ص ٢٧٣

نظرية ثقافية

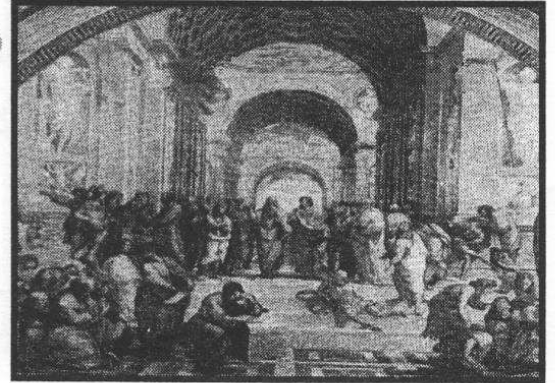
بقلم : ريتشارد كتلت

ترجمة : سامح فكري

مراجعة : أ.د. نبيل راغب

المماثلة الاستعاضية، أو بنية الحلم عند جون بودريار

ص ٣٠١



اتصال



الثورة ستكون عبر التلفزيون بقلم : و.تيد روجرز

ترجمة : أ.م.د. محمد نوفل

مراجعة : أ.د. فاروق عيد أبو زيد

ص ٣١٩

حفريات الوسائط الإعلامية بقلم : سيجفريد زيلينسكي

ترجمة : محمد الجندي

مراجعة : أ.م.د. محمد نوفل

ص ٣٢٩



إبداع

بقلم : مارجريت دورا
ترجمة : أماني أيوب
مراجعة : أ.د. رفيق الصبان

نص مسرحية "سفانا باي"

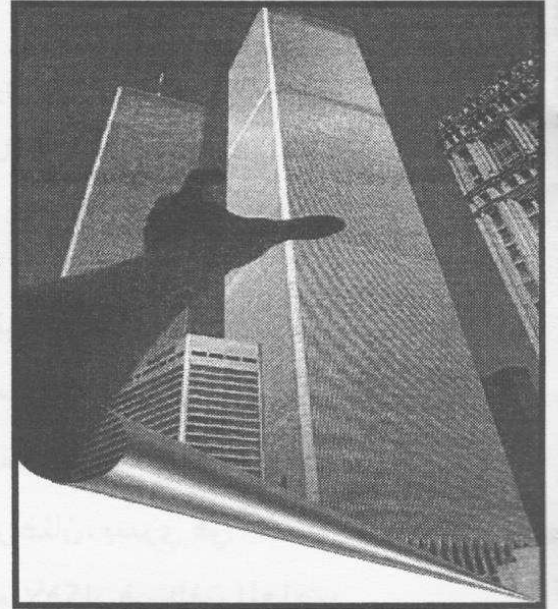
ص ٣٤٥

وثائق ثقافية

توقيع : ستون مثقفا أمريكيا
ترجمة : سامح فكرى
مراجعة : د. محمود كامل

ما نحارب من أجله الآن

ص ٣٨٩



فنون عبر نوعية

بقلم : سكوت دى لاهونتا
ترجمة : د. سومية مظلوم
مراجعة : أ.د. ماجدة عز

المسرح والرقص والوسائط الجديدة وتكنولوجيا المعلومات

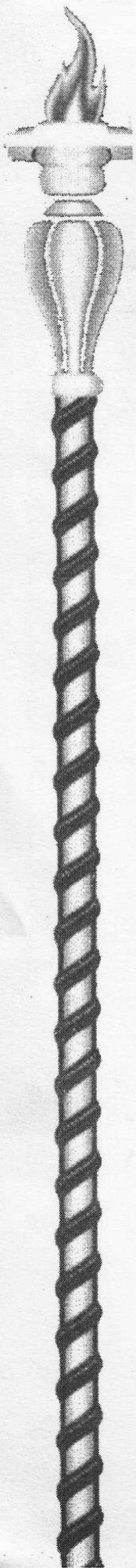
ص ٤١٩



تتيح لنا هذه الدراسات و البحوث العلمية في ميادين الفنون كافة، والمقالات والنصوص الإبداعية المختارة، أن نرى إلى الشكل الفني العالمي الآن -إذا جاز هذا التعبير العام- بوصفه محتوى، أو بوصفه بنية فكرية-فنية، ذلك أن الفن، نظراً و إبداعاً، يتجاوز غنائية الانطباع الذاتي. و هو ليس مجرد غضب أو احتجاج على العالم في زمن احتجاج الاحتجاج، و ليس تذكراً أو استدعاء للمثالي و أشيائه. و لا تنغلق العلامات الفنية على ذاتها كأنها عالم قائم بنفسه ولنفسه، أو كأنها ذهنية مجردة. و لا يذوب الحدث. و لا يذوب الحدث أو الشيء في العلامات، و لا تطمسه الذاتية المفردة.

من هنا تمثل هذه المختارات، بالنسبة إلينا، نموذجاً لافتاً للعلاقة بين الحساسية الفنية و الرؤية الفكرية، و نموذجاً إرشادياً للوحدة في الفاعلية الفنية، بين الحاسة و البصيرة.

و بدهي أن الفكر في هذا الفن المعاصر-العالمي ينبع من التجربة، نافراً من التجريدات الذهنية، و من النظريات -التفكيكية، ما بعد البنيوية، ما بعد الحداثة، ما بعد الماركسية، النسوية، العلامية، الدلالية، ما بعد الكولونيالية...- التي تزعم كل منها أنها تقبض على الحقيقة. إنه فكر فنان، يسري في الأشياء كمثل الضوء موعلاً أبعد فأبعد للكشف عن الواقع. والأفكار في الفن المعاصر رؤى و مشاعر و حدوس و أحاسيس و استشرافات، حيث تقترن الحسية المادية بفكر فني يبحث عن خلق آخر.



ربما بدت بعض البحوث الني قدمنا لها، و نقدم لها هنا، و حتى في نصها الأصلي ربما بدت مشظاة و متناثرة بالنسبة إلى القارئ في ظاهرها، إلا أنها بحوث معقدة و متعددة و متنوعة و هجينة المعاني و البننى و المباني ضمن حس أكاديمي لا يتعالى أبداً على القارئ. لذلك تجيء البحوث باستعاراتها ومجازاتها غائمة و متداخلة و كأنه لا يربط أجزاءها أي رابط منطقي-نظري، إلا أنها في سياقها الفني-التقني تدعو قارئها إلى التأمل و الإمساك بالحواس و البصيرة، للوصول إلى إمكان التنوير.

المحرر

المساهمون في هذا العدد

- **مارجريت دورا :**
إحدى أشهر الكاتبات الفرنسيات المعاصرات .
- **زيجفريد زيلينسكى :**
مخرج فى أكاديمية فنون الإعلام فى كولوني فى ألمانيا .
- **هيلين بتروفسكى :**
أستاذة الترجمة الروسية .
- **جوران سونسون :**
أستاذ فخري فى قسم الفنون المسرحية بجامعة كاليفورنيا بسانتا باربا بالولايات المتحدة الأمريكية .
- **بيتر سيندى :**
مؤرخ موسيقى فرنسى بارز .
- **ديتر بورشماير :**
أستاذ اللغة الألمانية وآدابها بجامعة هيدلبرج بألمانيا .
- **كاترين شورون-بيكس :**
أستاذة البحث بالمركز القومى الفرنسى للبحث العلمى بباريس بفرنسا .
- **ليف مانوڤيتش :**
مفكر وناقد فى العلوم الإعلامية وأستاذ الفنون البصرية المساعد بجامعة كاليفورنيا بالولايات المتحدة الأمريكية .

- و . تيد روجرز :

أحد المتخصصين فى علوم المكتبات بجامعة دومينيون فى نورفوك
بولاية فيرجينيا ، وقد بدأ فى معالجة سياسات ما بعد الحداثة بعد
دراسة كتابين هما " نشوة التواصل " لجون بودريار ، ثم " مشهد ما
بعد الحداثة " لأرثر كروكر ودافيد كوك ، وبعد ذلك انتقل روجرز
لمناقشة بعض مصادر الموضوع على النطاق الدولى .

- دقيد بلانكهورن :

رئيس معهد القيم الامريكية بالولايات المتحدة الأمريكية .

- سكوت دى لاهونتا :

مصمم الرقص بالمملكة المتحدة .

- إريك برانك :

مهندس متخصص فى علوم الحاسوب الآلى وعلاقتها بالأداب
والفنون بشيكاغو بالولايات المتحدة الأمريكية .

- جيوزيبي باراديزو :

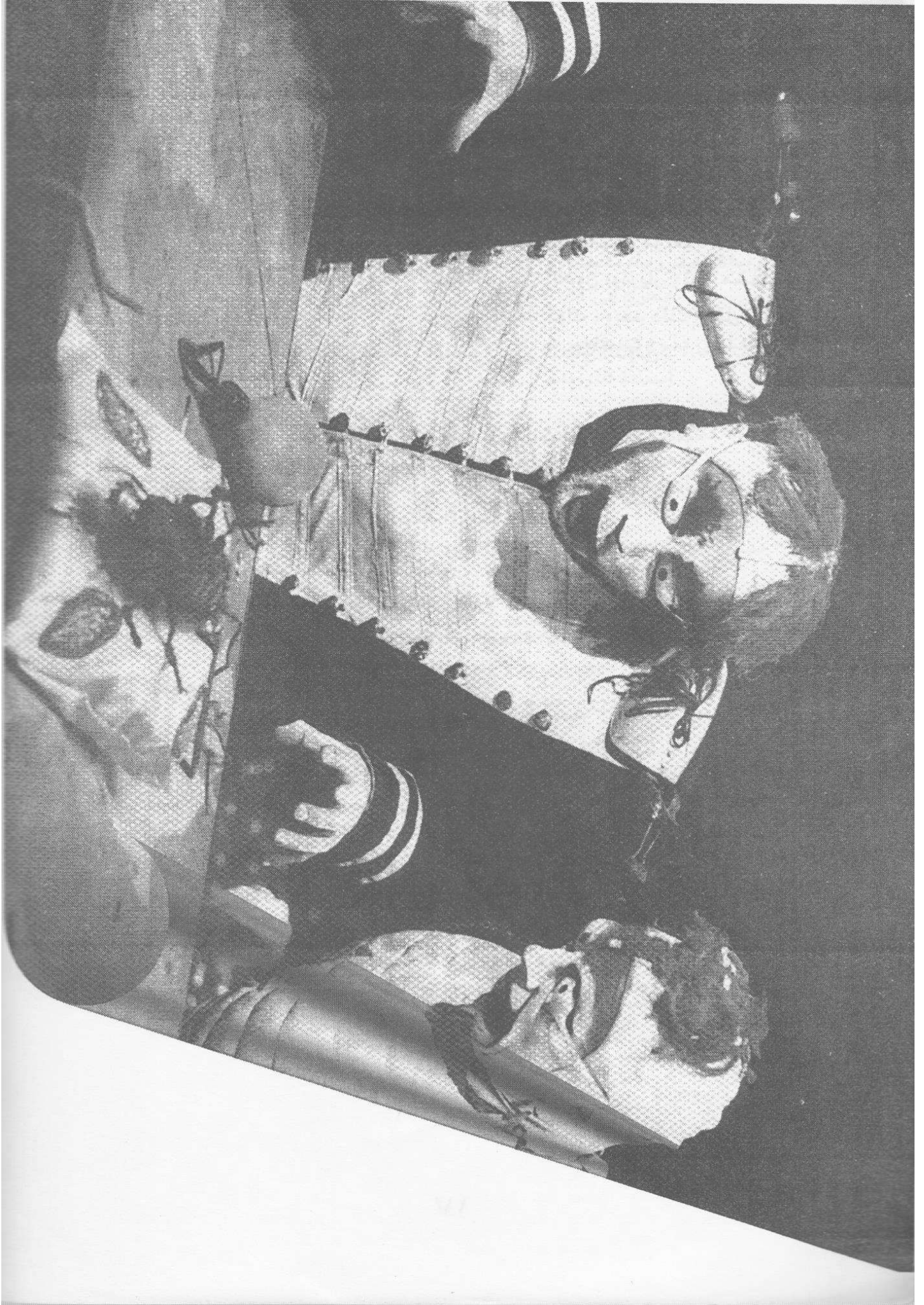
مخرج سينمائى إيطالى معاصر .

- ريتشارد كتلت وايلكرسون :

كاتب متخصص فى علوم الاتصال .

- بيار لاسلو :

عضو لجنة الكتاب العلمى والثقافى فى المركز القومى الفرنسى
للكتاب ، وأستاذ بكلية الهندسة "بوليتكنيك" ، وصاحب كتابي "كلام
الأشياء" و "التبسيط العلمى" ، وغيرهما من الأعمال العالمية .

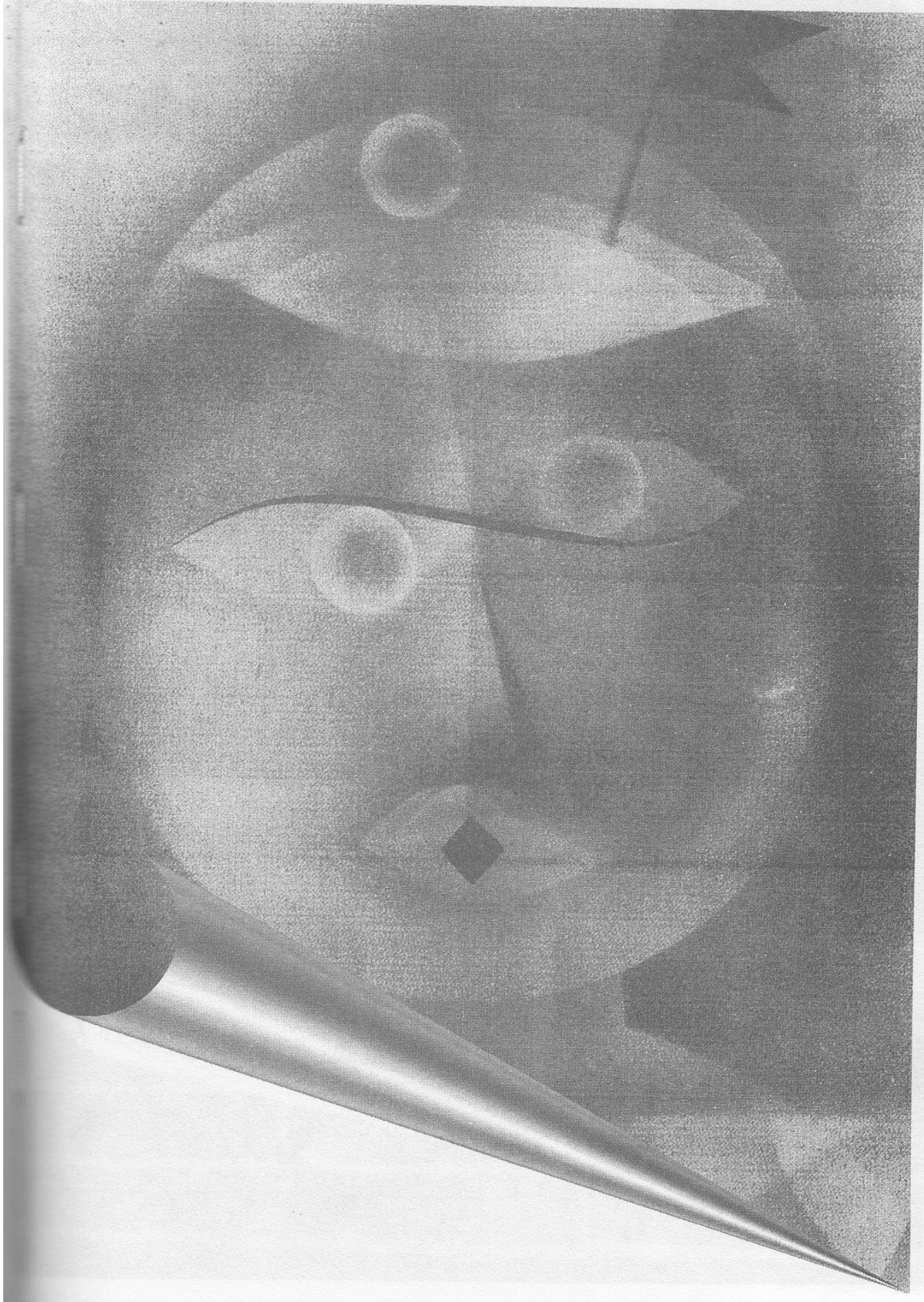


ترجمة المصطلحات

كان ما دفعني إلى تناول (قضية ترجمة المصطلحات الأدبية المعاصرة) هو ما لاحظته في بعض الكتب الحديثة في الأدب و اللغة من مبالغة في استخدام تعابير و الفاظ جديدة، بعضها صحيح الاشتقاق في العربية و بعضها معرب، أي منقول عن اللفظة الأجنبية بعد إضفاء الصورة العربية عليه، و بعضها مترجم إما بدقة و عناية و إما بسرعة و من دون ترو، و بعضها منحوت، و منها ما هو غريب الوقع على الأذن العربية يوحي بأفكار معقدة بالغة العمق، و يخيف القارئ غير المتخصص في المجالات الجديدة التي اكتسبها النقد الأدبي إما من الفلسفة، و إما من دراسات علم الألسنة الحديث (اللغويات) و ما تفرع عنه من نظريات طريفة، و من ثم الح البعض على هذه المصطلحات، و طفق الكتاب يستخدمونها عن علم و عن غير علم، و بالغوا في الزج بها في كل مجال و اشتقاق الجديد منها، حتى غدت عسيرة التناول صعبة الفهم، و دفعت بالكثير من شباب الدارسين إلى اليأس، بعد أن حيرت الكبار و أرهقتهم.

د. محمد عناني

عن كتاب : د. محمد عناني، المصطلحات الأدبية الحديثة، القاهرة، الشركة المصرية العالمية للنشر، لونجمان، ١٩٩٦، ص ٥-٦.



فن تشکیلی

نقدم

هنا لبحث "الركائز البيئية للأيقونة"
 لكاتبه جوران سونسون. فالسيمائية أو العلاماتية
 هي دراسة العلامات المستخدمة لتحقيق التفاهم المتبادل.
 وفي تحليل اللوحة التشكيلية تحتل العلامة التشكيلية المكان الأول
 والأساسي بين علامات التواصل. و ذلك في أفق قبول حديث لتطورات
 علم العلامات في القرن العشرين بوصفه فرعاً من فروع العلم. اقتصر دو
 سوسور على تحليل العلامة اللغوية، ثم شملت أغلب مجالات الثقافة و الفن.
 صار الأيقون أو ICON، حسب "ثلاثية العلامات الثانية" عند المنطقي الأمريكي
 تشارلز سوندرس بيرس، أحد مؤسسي علم العلامات في النصف الأول من القرن
 العشرين، صار هو العلامة حين تشير إلى الموضوعه OBJECT، أي إلى الشيء
 الذي تنوب عنه العلامة، و تعبر عنه الطبيعة الذاتية للعلامة فقط. و تمتلك
 العلامة هذه الطبيعة، سواء أوجدت الموضوعه OBJECT أم لم توجد.
 صحيح أن الأيقون لا يقوم بدوره ما لم يكن هناك موضوعه حقاً، و ليس
 لهذا أدنى علاقة بطبيعته من جهة كونه علامة. و سواء أكان الشيء
 نوعاً أم كائناً موجوداً، أم عرفاً، فإن الشيء يكون أيقوناً لشبيهه
 حين يستخدم بوصفه علامة له.

هذه هي الترجمة العربية الكاملة لبحث The Ecological Foundations Of iconicity، لكاتبه
 Goran Sonesson، وعنوانه على شبكات الإنترنت الدولية :
<http://www.arthist.lu.selkultsem/sonesson/iconicity.html>



المستشرقون والثقافة العربية

إن الثقة الكبيرة التي أوليناها للمستشرقين حتى اتخذنا منهم اساتذة لنا هي ثقة لم تقم على أساس سليم، لاعتبارات كثيرة، منها : أن الاستشراق قام، في أول ما قام وفي معظم ما قام، على غير أساس علمي خالص، بل ارتبط بأمور هي أشبه بالسياسة منها بأي شيء آخر، و نتيجة لذلك اعوزه عنصر أصيل من العناصر التي يتطلبها البحث العلمي، وهو النزاهة والتخلي عن الأغراض. ومنها : أن الاستشراق - بغض النظر عن عنصر النزاهة - قد خالطته كبرياء لا تليق بالعلم والعلماء. ذلكم أن العلوم منها خاص يختص بفريق دون فريق من الناس، ومنها عام هو شركة بين الناس جميعا (لكن) حين يتيسر لفريق أن يسبق آخر في هذا المضمار، فلا بأس أن يأخذ المتأخر عن المتقدم، و الأمر في ذلك قلب، فالأخذ في وقت يصبح مأخوذا عنه في آخر. و المأخوذ عنه في فترة قد يصبح أخذا في فترات.

أ. و. سليمان ونب

عن كتاب : ابن سينا، "الإشارات والتنبيهات"، شرح نصير الدين الطوسي، تحقيق د. سليمان دنيا، القسم الأول، القاهرة، دار المعارف، ١٩٦٠، ص ١٢-١٣.

نقدم

هنا لبحث " الوظيفة العلامية

وتكوين الدلالة التصويرية" لجوران سونسون.

تمثل العلامة، كما صار معروفاً في علم العلامات

التصويرية، شريحة بصرية ذات وجهين. ويمكن تصور الدلالة

signifié أو المدلول أو الصورة الرمزية بوصفها تاريخاً. فالفعل هو

الذي يوحد الدال بالمدلول. فعل نتاجه العلامة. وبدهي أن لهذا التفريق

قيمة؛ تصنيفية وحسب، ولا ينطوي على قيمة ظاهرية. لأن الوحدة بين

الدال والمدلول لا تستنفذ الفعل الدلالي. فالعلامة تستمد قيمتها مما يحيط

بها؛ لأن العقل، لكي يدل، لا يسلك مسلك الاقتران Conjonction، وإنما

يسلك طريق التقطيع. واقع الأمر أن الدلالة لا توحد كائنات أحادية الجانب، ولا

تقرب بين ظاهرتين وحسب؛ لأن كلاً من الدال والمدلول طرف وعلاقة في آن

واحد. إن هذا اللبس يمثل عبئاً بالنسبة إلى التناول الخطي للدلالة، مع كونه

ضرورياً للخطاب العلامي. ويتناول جوران سونسون الدلالة التشكيلية في

الدراسة التي نقدم لها هنا، تناولاً تكوينياً، أي أنه ينطلق، كما انطلقت البنيوية

التكوينية عند لوسيان جولدمان، وكما انطلق محمد عابد الجابري في تكوين

العقل العربي، من القول بأن السلوك الإنساني كله هو محاولة الإجابة

الدلالية عن موقف خاص ينزع به إلى إقامة توازن بين الفاعل والمفعول،

الفاعل والعالم، الفاعل والمحيط، الفاعل والبيئة، الدال والمدلول.

لكن سونسون يعتمد منهجيات أخرى في تحليل المدلول

التصويري، ولا يمكن اختزاله في وجه واحد من وجوه

المقاربة العلامية الثرية المتعدية النطاقات

والمجالات والعلوم.

هذه الترجمة العربية الكاملة لبحث The Semiotic Function and The Genesis of Pictorial Meaning

لكتابه Göran Sonesson، وعنوانه على شبكات الإنترنت الدولية؛

<http://www.arthist.lu.se/kuetsem/sonesson/Imatra Course Tx1.htm>



بقلم: جوران سونسون

ترجمة: أ.د. شاكر عبد الحميد

مراجعة: أ.د. رمزي مصطفى

تتمثل إحدى طرائق الاقتراب من الموضوع الخاص بعلم العلامات ربما



فى الاعتبار بما هو المقصود بفكرة الوظيفة العلامية *Semiotic function*.

نفسه . ولكن، وقبل أن نبدأ فى تعميق معرفتنا حول علم العلامات من خلال مناقشتنا للوظيفة العلامية، هناك شيء ينبغى أن يقال، ومن خلال خطوط عامة كروكية، وعلى مستوى أكثر تجريدًا، عن علم العلامات عمومًا، وعلم العلامات التصويرية Pictorial Semiotic بشكل خاص .

وفقًا لما قاله أحد رواد هذا العلم الأوائل زائعى الصيت، وهو **فردينان دو سوسور**؛ فإن علم العلامات Semiotics (أو السيميولوجيا Semiology كما كان سوسور يسمى هذا العلم) هو دراسة "لحياة العلامات فى المجتمع". أما المؤسس البارز الثانى لهذا الفرع المعرفى، والأب المؤسس، فهو **تشارلز سوندرز بيرس C.S. Peirce**، وكذلك سلفه "**جون لوك John Locke**"؛ فقد نظرًا إلى علم العلامات بوصفه "مذهب العلامات".

على كل حال، فإن بيرس، وفى مرحلة متأخرة من حياته، قد مال إلى تفضيل مصطلح "التوسط" mediation (٢)، الأكثر عمومية، باعتباره يصف على نحو مناسب -

هناك سياقان تقليديان للاستفادة من هذه العبارة، أولهما فى كتابات عالم اللغة، وأحد رواد علم العلامات خلال عقد الأربعينيات من القرن العشرين : **لويس هيلمسليف L - Hylmslev**، فقد كانت الوظيفة العلامية بالنسبة إليه تعنى ضرورة أن تشتمل أية علامة على تعبير ما يصلح أن يكون وسيلة لمضمون معين . ولكننا، وبمجرد أن ننظر إلى فكرته هذه عن العلامة من قرب، فإننا سنجد الأمور قد أصبحت شديدة التعقيد، ومن ثم، قد يكون من الملائم أكثر أن نبدأ من السياق التقليدى الآخر الخاص بالوظيفة العلامية .

ويظهر الوضع الكلاسيكى الثانى على نحو شديد الانتشار، ومتفوقًا على ما عداه فى الكتابات العديدة التى قدمها واحد من أبرز علماء النفس المعرفى، ألا وهو **جون بياجيه Jean Piaget (١)**.

من أجل ذلك، فإننا سنوجه اهتمامنا أولاً إلى **جون بياجيه**، وإلى مريديه ومنتقديه، والذى اعتبر نفسي شخصيًا أحد المنتمين إلى هؤلاء المريدين والمنتقدين فى الوقت

فى رأيه- الموضوع الأساسى للبحث فى علم العلامات. (Parmentiez 1985) .

وقد ناقش سوسور، حقًا، هذا الأمر قائلاً إنه فى علوم العلامات، لا يوجد موضوع يمكننا دراسته من دون أن نضع فى حسابنا وجهة النظر التى نتبناها حول موضوعات أخرى .

(Sonesson , 1989 , I. 1.4)

ومنذ عهد قريب، رفض "جريماس" الفكرة العامة المنتشرة حول العلامة، كما ناقش أتباعه، خاصة فلوخ (1984a) وثيرمان (Thurleman : 1982a) (1990) هذه القضية فى مجال علم العلامات المصورة (أو التشكيلية) بشكل خاص . أما "امبرتو إكو" (1976)، فإنه، وعقب نقده اللاذع لموضوع الأيقونية iconicity، طرح فكرته حول "عملية العلامة" Sign process باعتبارها فكرة بديلة لمفهوم العلامة بمعناها التقليدى . العلامة، إذن، بمعناها التقليدى (والتي قد تظهر حتى الآن باعتبارها مرادفة للوظيفة العلامية)، ليست شاملة، فى مفهومها، بدرجة كافية تجعلها تحيط بمجال علم العلامات. فإن مجال علم العلامات هو المعنى (أو المتوسط) فى مفهومه العريض، لكنه المحدد على نحو دقيق. ولكن، وبما أن كل شيء، أو تقريباً كل شيء، يمكن أن يحمل معنى، فإنه ينبغى لنا هنا أن نتمسك بالقول إنه إذا كان من

الضرورى أن يتم تضمين أى شيء، أيا كان (أو تقريباً كل شيء) فى مجال علم العلامات، فإن هذا سيكون ممكناً فقط على ضوء الحدود التى يمكننا عندها دراسة أى شيء بدقة، وكذلك بالقدر الذى نكون عنده مهتمين بقدره هذا الشيء على نقل المعنى .

لا ينبغى لنا، كذلك، أن نتبنى ذلك التصور المسبق الشائع القائل إن مجال علم العلامات مجال يقطنه فقط أتباع بيرس وسوسور . أولاً ، ليس هناك أي مبرر (سوى الاتفاق السطحي، أو المصادفة الخاصة بالمصطلحات) للجمع بين مذهبين شديدي الاختلاف كهذين المذهبين اللذين تمثلهما أجزاء من فلسفة بيرس التفصيلية، والمشتقة من مقتطفات ناقصة، وبين الحواشى التفسيرية الهامشية، العائدة إلى فلسفة سوسور . لكن الشيء الأكثر أهمية هو أننا إذا تبينا الوجهة السابقة من النظر، التى طرحناها تواء، فلن نقدر على تفسير ذلك الجهد الكبير الخاص بعلم العلامات، والذى سبق القيام به على نحو جيد فى زمن سابق على ظهور هذين الاسمين البارزين (بيرس وسوسور)، ونقصد بذلك ما أنجزه الرواقيون، والقديس أوغسطين، والفلاسفة المدرسيون، وجون لوك، وليبتنز، وفلاسفة الأيديولوجيات، وكذلك - إضافة إلى ما سبق - فإننا أيضاً لن نقدر على تفسير كثير من المجهودات التى قدمها علماء العلامات المعاصرون، وكثير مما قدمه هؤلاء العلماء لا يدين بشكل خاص لأى من الآباء السابقين.

يمكننا تطبيق وجهة النظر الخاصة بعلم
العلامات على أية ظاهرة أنتجها الجنس
البشري (أو ربما، كما قد نقول، وبشكل أكثر
اتساعاً، على كل ظاهرة نشأت في المملكة
الحيوانية).

وعلى ضوء مصطلحات **سوسور**، تتمثل
وجهة النظر هذه في القيام بفحص وجهة
النظر ذاتها، والتي تتماثل، على ضوء
مصطلحات **بيرس**، مع مفهوم التوسط (أو

الوساطة). بعبارة أخرى، فإن هذا
العلم، أي علم العلامات، علم يُعنى
بالأشكال والتعديلات التي تُعطى
للوائل التي يعتقد الجنس البشري
أنه يستطيع أن يكون، من خلالها،
قريباً من "العالم"، أو قادراً على
الوصول إلى هذا العالم بحيث
يكون في متناوله وتحت إمرته.

يحاول هذا العلم، إذن،

أن يحاكي - وعلى نحو

تنافسي - وجهة النظر الخاصة بالجنس
الإنساني نفسه (وكذلك بأجزائه المختلفة).
كما أنه يحاول أن يذهب إلى ما هو أبعد من
ذلك، من أجل تفسير نشاطات المعرفة
الفعالة لديه - حتى لو كانت تنشط بطريقة
ضمنية - والتي يقوم على أساسها سلوك كل
الجماعات البشرية المنتجة للثقافة.

وإضافة إلى ما سبق، فإن هذا العلم يهتم
كذلك بهذه الظواهر الثقافية في جوانبها
الكيفية، أكثر من اهتمامه بها في جوانبها
الكمية، كما أنه يُعنى أكثر بالقواعد

والأشكال المنتظمة في ظهورها أكثر من
انتباهه للموضوعات الفريدة. ولا يقتصر
علم العلامات على منهج واحد، فقد أصبح
معروفاً أنه يستخدم تحليل النصوص
التطبيقية، كما في الأساليب التجريبية
التقليدية، وفي الذاكرة المتنوعة الخيالية في
مجال الفلسفة. ومع ذلك فإنها ليست
قائمة على نموذج مقتبس من علوم
اللغويات.

كما يعتقد كثيرون في معظم
الأحيان، فإن إحدى الخصائص
المميزة لهذا المنحنى العلمى قدرته
على تكوين نماذج خاصة به، تعمل
على توجيه جهود المشاركين فيه
خلال سعيهم للقيام بتحليلات
تتسم بالكفاءة، وذلك بدلاً من
مجرد الاتكاء على القوة التي
تحملها العين المحايدة كما
هو شائع في العلوم



شارل ساندروز بيرس

الإنسانية.

فبعد أن قام علم العلامات باستعارة
نماذجه الأولى من علم اللغات، والفلسفة،
والطب، والرياضيات، فإنه أصبح الآن في
طريقه إلى تطوير نماذجه المناسبة على نحو
أكثر تفصيلاً.

ولعلم العلامات تاريخ طويل، بشكل
أساسي كجزء من فروع معرفية أخرى،
وأيضاً بالطبع استمرت مناقشة المعنى داخل
معظم العلوم الإنسانية والاجتماعية.
ويرتكز - غالباً - ابتكار فرع معرفى خاص

على مفهوم للمعنى ، وليس دائماً على هذا العلم الذى اسمه علم العلامات، أو السيميوطيقا، أو السيميولوجيا Semiology . وذكر ذلك مرات عدة فى التاريخ، لكن مسار هذا العلم كان مساراً متقطعاً، وظلت هذه هي الحال حتى الفترة الحديثة.

فخلال السنوات الثلاثين الأخيرة فقط، تمكن علم العلامات من تجميع حشد من الأتباع والأنصار، وكذلك، وهو الأكثر أهمية، تمكن هذا العلم من دخول مجال الحقائق المؤسسية الراسخة. وفى السنوات الأخيرة، انتشرت المعاهد البحثية الخاصة بهذا العلم، والجمعيات القومية والدولية، والنشرات والمؤتمرات وغيرها فى كل مكان . وقد لاحظ أمبرتو إكو (1977)، وعن حق، أن ظهور هذا العلم، فى زمننا هذا، كفرع معرفى مستقل أو متميز، ينبغى أن يعزى، على الأقل إلى حد ما، إلى هذا التدفق الكبير الذى يجرى الآن فيما تقدمه وسائل الإعلام الجماهيرية، وكذلك إلى غيرها من وسائل الاتصال .

ينبغى الإضافة إلى ما سبق القول إنه كمحصلة لهذه المستويات الثنائية والثلاثية من التوسط، والتي أصبحت - حديثاً - ملتحمة ببنية خبراتنا اليومية، لقد أصبحنا مضطرين إلى أن ندرك مدى العمق الذى أصبحت عليه حياتنا اليومية، فتلك الحياة ،

التي كثيراً ما لا نقوم بتأملها ، قد أصبحت تخضع على نحو واضح للتوسط، وعالم حياتنا الثقافية الاجتماعية والحياتية العالمية. (Sonesson , 1987c: 1990a).

لا بد أنك قد لاحظت - بدون شك - مدى التشابه بين التفسير الذى قدم ، والتفسيرات التى يمكن أن يقدمها المجال المسمى الذكاء الصناعى Artificial Intelligence ، وكذلك ما يمكن أن يقدمه، وعلى نحو أكثر اتساعاً، ما يسمى بالعلم المعرفى Cognitive Science (٣) .

وهناك فى الوقت الحاضر، اتفاق جدير بالملاحظة بين هذين الحقلين المعرفيين، مع اهتمام أولى بالميادين الأخرى الجديدة بالذكر على كلا الجانبين، كما أن هناك بعض الممارسين الذين ينتسبون إلى المجالين أو المعسكرين معاً فى الوقت نفسه .

فى ختام الكلمة التى القاها توماس سيبويك أمام المؤتمر الدولى لعلم العلامات، والذى عقد فى "إيماترا Imatra فى يوليو ١٩٩٠ ، قال هذا العالم: "إن العلم المعرفى هو - ببساطة - علم علامات مزود بالنقود". وربما أمكننى أن أضيف إلى ما سبق، على أية حال، القول إن علم العلامات هو العلم المعرفى وقد زود بالتعقيد أو الدقة الفكرية الراقية .

وقد أشار مارشلو داسكال Marcelo Dascal (197.198) إلى أن الذكاء الصناعى ربما كان بمقدوره أن يجتنب كثيراً من أخطائه، ومظاهر الحيرة لديه لو استطاع

علماءه أن يدرسوا تاريخ علم العلامات، بما في ذلك تاريخه الأول الذي ينتمى إلى القرنين السابع عشر والثامن عشر . وفي الحقيقة، يمكننى القول إن ذلك الاستخدام الغامض لكن الواسع الانتشار لمصطلحات مثل علامة Sign و رمز Symbol فى العلم المعرفى الحالى ، تمثيلاً لا حصراً ،

(, Laurd : Johnson

1988) هو أمر شبيه بما ورد من قبل فى علم العلامات كما كانت عليه حاله خلال القرون الوسطى، وذلك قبل عزل الوظيفة العلامية، أو تحديدها بوصفها مثلاً خاصاً مميزاً لهذا العلم. على كل حال؛ فإننى لا أريد أن أزعج أن علم العلامات لا يمكنه أن يستفيد شيئاً من العلم المعرفى ، فعلم العلامات

عليه أن يمتص الكثير من رصيد المعرفة الحقيقية، وكذلك بعض الأفكار العامة حول طبيعة النظرية، من مجال علم النفس المعرفى ، وكذلك من مجال علم النفس الإدراكى . وهذه الفكرة الأخيرة فكرة حقيقية أيضاً بالنسبة إلى علم العلامات التصويرية (أو التشكيلية).

فمما لاشك فيه أنه يمكننا القول إن البداية الحقيقية لعلم العلامات التصويرية كانت هى مقالة صغيرة كتبها رولان بارت عام ١٩٦٤ ، حلل خلالها صورة الدعاية العامة، أو الإعلانات المصاحبة للاحتفالات بإطلاق المكرونة الإسباجيتى ماركة "بانزانى". وقد استخدم رولان بارت فى تحليله ذلك بعض

المصطلحات اللغوية الغامضة من سوسور وهيلمسليف (Sonesson 1989 a II, 1) . ومنذ ذلك الوقت ازدهر هذا المجال على نحو واضح، وكان أهم ما قدم فيه من إسهامات فى حدود معلوماتى، ما قدمه "فلوخ" و "تيرمان" من مدرسة جريماس، وكذلك ما قدمته المجموعة U فى بلجيكا، وأيضاً ما قدمته "فرناوى



فردنان دو سوسور

سانت ماتين" وأتباعها فى كندا .

فى السنة الأخيرة، بدأت بعض المراجعات المتخصصة حول علم العلامات فى الظهور، كما تأسست الجمعية الدولية لعلم العلامات البصرية (وقد كنت أحد مؤسسيها) فى بلوا Blois بفرنسا .

فى وضعها الحالى، على كل حال، أصبح ما كان مشتركاً بين علم العلامات التصويرية

(أو التشكيلية) وبين تحليل رولان بارت السالف الذكر حول مكرونة "بانزاني" أقل درجة، في حين تزايدت درجة المشاركة بين هذا العلم وعلم "لغويات الصورة البصرية"، وهى اللغويات التى أسسها مؤرخ الفن جومبريتش E.H. Gombrich ، كذلك تزايدت العلاقة بين علم العلامات المصورة وبين كل من "علم التصوير" Science of depiction ، الذى طالب بوجوده عالم النفس جيمس جيبسون J. Gibson ، وكذلك بينه وبين دراسات المعنى المصور أو التشكيلى Pictorial meaning ، والتى بدأت فى مجال الفلسفة على يد فلاسفة أمثال إدموند هوسرل ، ولودفيج فيتجنشتين، ونيلسون جودمان ، وريتشارد فولهيم .

وربما كان جيمس جيبسون هو افضل من يمكن أن نرجع إليه فى هذا الشأن من بين الأسماء السابقة، وسيوضح سبب هذا بعد قليل، فقد بدأ هذا العالم مع عدد من مريديه وزملائه ، أمثال جوليان هوكبيرج J.Hacberg ، وجون كيندى ، J.Kenedy ، ومرجريت هاجن M. Hagen ، فى التوسع أو التطوير المفصل من أجل تكوين علم نفس لإدراك الصورة .

ولكن، وحيث إن علماء اللغويات النفسية لا يمكنهم العمل بشكل جيد بمعزل عن علماء اللغويات العامة؛ فبالقدر نفسه،

يحتاج علماء النفس فى مجال الصورة إلى إطار نظرى أشمل من أجل دراسة علامة الصورة (Sonesson , 1989 a) .

ومع ذلك، فإن هناك أمراً آخر ينبغى أن نضعه فى حسابنا فى هذا الشأن؛ فكثير من علماء العلامات المعاصرين ، أمثال هؤلاء الذين التفوا حول جريماس فى فرنسا، يزعم أن علم العلامات ينبغى أن يكون علماً نقياً أو علماً مستقلاً، كما كانت حال علم اللغويات البنيوية فى حالته المثالية .

لكن باحثين آخرين فى علم العلامات، وخاصة فى الولايات المتحدة، يميلون إلى النظر إلى علم العلامات باعتباره نقطة التقاء كثير من العلوم المتنوعة التى تتقاطع بداخله، أى باعتباره نوعاً من الإطار البينى interdisciplinary المشترك بين الإنسانيات والعلوم الاجتماعية، وهو إطار يشتمل أيضاً، ولبعض الأسباب، على علم البيولوجيا وعلم الأعصاب .

أما وجهة نظرى الخاصة، والتى طبقتها فى كتابى الذى أفردته لهذا العلم، فهى وجهة نظر مختلفة عن وجهتى النظر السابقتين ؛ وذلك لأن ما أقوم به يتلخص فى أننى أستفيد من النتائج كلها التى ظهرت فى الحقول المعرفية السابقة كلها، والتى تتعلق بموضوع بحثى الأساسى (وهو هنا : الصور)، وبحيث تكون هذه المعلومات مناسبة لمجال علم العلامات، ثم إننى بمجرد أن أقوم بمراجعة هذه النتائج والمعلومات أقوم بتنقيحها وتجميعها معاً من وجهة نظر

خاصة ترتبط بعلم العلامات . إن علم العلامات التصويرية، كما سنأخذ به ، هو أحد جوانب علم الدلالة، وهو العلم الذى يعنى على نحو خاص بفهم طبيعة تلك المعانى (أو الأدعية، أو وسائل نقل المعنى) وخصائصها، والتي تتفوق مع المصطلح: "صورة".

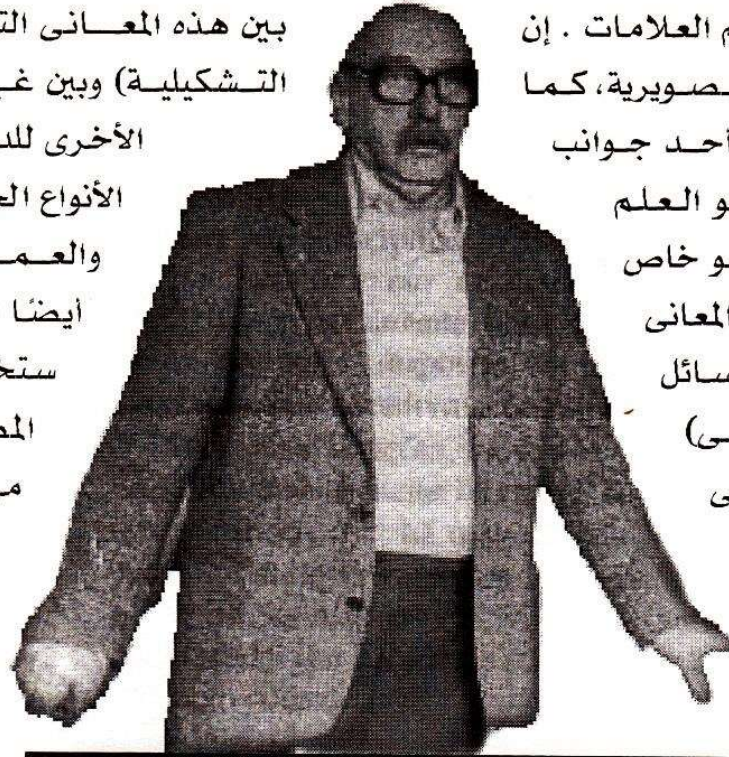
إن عمليات تحديد مثل هذه

الخصوصية ينبغى أن تشتمل، فى حدها الأدنى، على عرض للطابع العلامى (السيمبويكى) للصور، وكذلك على دراسة للخصائص النوعية التى تميز المعانى المصورة أو التشكيلية عن غيرها من أنواع الدلالة، وأيضا على تقدير أو تقييم (من خلال وجهة نظر معينة أو وجهة غيرها) للطرائق التى تكون عرضة، من خلال المعانى المصورة أو بتأثير منها، أن يختلف بعضها عن بعض، فى حين تظل موجودة كمعانٍ مصورة، ومن حيث النوع الخاص بها أيضا . وعند قيامنا بتمييز المعنى المصور (أو التشكيلى) عن غيره من المعانى الأخرى، ينبغى لنا، فى الواقع، أن نهتم، بشكل خاص، بمعرفة الكيفية التى يتم من خلالها التمييز

بين هذه المعانى التصويرية (أو التشكيلية) وبين غيرها من الأنواع الأخرى للدلالة البصرية، أو الأنواع الخاصة بالنحت والعمارة والإيماءة، بل أيضا الكتابة، أى كيف ستختلف هذه المعانى المصورة عن غيرها من العلامات الأيقونية، أى عن تلك العلامات الأخرى التى تتوافر دوافعها الخاصة من خلال التشابه،

ومن خلال الهوية. وقد يؤدى التحليل الإضافى للفئة الخاصة بالصورة لدينا إلى القيام بمهام أخرى خاصة لتحديد طبيعة التصوير الفوتوغرافى والرسم، وصور الإعلانات، وفن الصور، أو صور البطاقات البريدية والملصقات العامة . من أجل توضيح بعض هذه القضايا، سنوجه اهتمامنا الآن إلى الوظيفة العلامية، كما تصورها **بياجيه** بشكل خاص، ثم نتساءل عن المدى والطريقة التى تتجسد من خلالها هذه الوظيفة على هيئة صورة.

الوظيفة العلامية وفقا لـ جون بياجيه
وفقا لما قاله **بياجيه**؛ فإن الوظيفة العلامية (والتي كان يطلق عليها فى كتاباته



أ. جريماس

المبكرة، وبشكل أقل كفاءة، مصطلح :
الوظيفة الرمزية (Symbolic function)
هى قدرة يكتسبها الطفل فى المرحلة
العمرية التى تقع فيما بين الشهر
الثامن عشر والشهر الرابع والعشرين
(أى ما بين عمر سنة ونصف وستين
بعد ولادته). وتجعل هذه القدرة
الطفل قادراً على محاكاة شئ ما،
أيا كان، فى غياب الحضور المباشر
للمنموذج (أى الشخص أو الشئ)
الذى تتم محاكاته . كذلك تمكنه
هذه القدرة من استخدام اللغة،
وإنتاج بعض الرسومات واللعب
"بطريقة رمزية"، وكذلك الاقتراب
من مجال الصور العقلية والذاكرة .
إن العامل المشترك الذى تقوم
على أساسه كل هذه الظواهر وفقاً لـ
بياجية إنما هو القدرة على الواقع ،
من خلال وسائل تتعلق بدال ما
(Signifier) يتمايز عن مدلوله
(Signified). وناقش بياجيه هذه المسألة
قائلاً إن خبرة الطفل بالمعنى تسبق - زمنياً -
الوظيفة العلامية؛ لكن ذلك السبق لا
يفترض، فى المقابل، وجود فارق بين الدال
والمدلول الخاصين بالعلامة.
وخلال فقرات عديدة من كتاباته، والتى
قدم فيها الفكرة العامة المتعلقة بالوظيفة
العلامية، استمر بياجيه يشير إلى أن
المؤشرات Indices والإشارات Signals قد
تظهر قبل سن ١٨ شهراً، لكنها - هذه

المؤشرات والإشارات - كما قال، لا تفترض،
فى الواقع، فارقاً بين التعبير والمضمون .
فالدال الخاص بالمؤشر، وفقاً لما قاله
بياجية، هو "جانب موضوعى من المدلول".
وهكذا، مثلاً، يكون الجانب المرئى من
الشئ الذى تم إخفاؤه على نحو كلى
تقريباً - أو بدرجة كبيرة - هو الدال الخاص
بهذا الشئ بالنسبة إلى الطفل الرضيع .
وتكون آثار الأقدام على الثلج بديلاً
للفريسة، أو يدل عليها بالنسبة إلى الصياد،
مثلما يكون أى أثر أو نتيجة تحدث رمزاً
يدل على السبب لها أيا كان .
ولكن، عندما يستخدم الطفل حصة
صغيرة للدلالة على الحلوى، فإنه يعى الفرق
بينهما .
ويتضمن هذا الأمر، كما يخبرنا بياجيه،
نوعاً من الاختلاف Differentiation من
وجهة نظر الفرد الخاصة، بين الدال
والمدلول . إن بياجيه - كما اعتقد - كان
على حق فى تمييزه بين الوظيفة العلامية
والطرائق الأخرى الخاصة "بالربط بين
الدلالات"، عند استخدام مصطلحات بياجيه
الخاصة. ومن الضرورى الإضافة أنه بينما
كان يقال - لديه - عن الدال الخاص بالمؤشر
إنه جانب موضوعى من الدال، فقد كان
يقال لنا أيضاً إنه فى حالة العلامة والرمز
(أى ، وعلى ضوء مصطلحات بياجيه فى
حالة الشكل الاصطلاحي المؤلف
(العلامة)، والشكل الذى يستند إلى دافع
خاص به من الوظيفة الرمزية) أى الرمز،

التعبير والمضمون يختلف من وجهة نظر الشخص المدرك. ويمكننا أن نتصور على ضوء هذا، حقاً، أن الطفل الذي يستخدم

الحصاة بديلاً لقطعة الحلوى، في مثال بياجيه السابق، قد لجأ بدلاً من ذلك، إلى استخدام الريش كى يمثل أحد الطيور، أو يدل عليه (معرفياً)، هذا دون أن يخلط بين الريش والطائر، ثم إنه - هذا الطفل - قد يستخدم الريش والذي هو موضوعاً جزء من الطائر، ويفرق فى الوقت نفسه، من وجهة نظره، بين



جون لوك

والذى يقوم بذلك من أجل أن يصيد هذا الحيوان، من الواضح أنه لا يقوم خلال بنائه للعلامة، بالخلط بين الآثار الموجودة على الثلج وبين الحيوان نفسه، وأنه لن يكون، كذلك، بأية حال من الأحوال قانعاً، فقط، بمعرفته بآثار الأقدام دون الوصول إلى الحيوان نفسه واصطياده .

إن كلاً من الطفل والصيد، فى مثالنا هذا، يستخدم مؤشرات معينة، أو علامات إشارية معينة . ومن ناحية أخرى، فإن كلاً من الطفل وكذلك الشخص

الراشد، سيخفق فى التمييز (تحقيق الفوارق) بين الظل الإدراكى أو الإشارة الإدراكية perceptual adumbration التى يقترب من خلالها من الموضوع وبين الموضوع نفسه. وفى الواقع أنهما - أى هذين الشخصين - قد يوحدان بينهما، على الأقل حتى يكون بمقدورهما تغيير منظورهما الخاص ، ومن أجل أن يقتربا من الموضوع

هذا الريش وذلك الطائر، وعندئذ فقط قد يستخدم هذا الطفل أحد المؤشرات بالمعنى الذى يستخدم به هذا المصطلح فى علم العلامات (وكما يستخدمه كاتب هذه السطور). ومن الواضح كذلك، أن الصيد، والذى لجأ إلى آثار الأقدام على الثلج كى يحدد طبيعة الحيوان الذى سار عليه، وكى يكتشف الاتجاه الذى سار فيه هذا الحيوان،

من خلال زاوية أخرى للنظر أو الإدراك.

الراشد فقط، على الأقل، هو الذي سينظر إلى فرع الشجرة الذي برز خلف الحائط باعتباره شيئاً لا يمكن إقامة التمايز بينه وبين الشجرة، إذا استخدمنا هذا المثال الخاص ببياجيه (٥)، وبمعنى مختلف عن المعنى الذي ينظر إلى الفرع باعتباره جزءاً لا يتجزأ من أجزاء الشجرة.

ومع أننا سنعود لاحقاً ونضع في حسابنا الطبيعة الدقيقة للعلامة الخاصة بالمؤشر، فإنه من المناسب هنا أن نذكر أن المؤشر ذاته هو علامة، فالروابط بينه وبين العلامة متصلة، وعلى نحو مستقل عن وظيفة العلامة، وتحدث هذه الروابط من خلال التجاور

Contiguity ،

وكذلك من خلال ذلك النوع من العلاقة الذي يحدث بين الجزء والكل (ومن ثم تسمى العلاقة بينهما علاقة عاملية Factoriality ، لكن التجاور والعاملية موجودان، بطبيعة الحال، في كل مكان في العالم الإدراكي، من دون أن يقوموا - مع ذلك - بتكوين علامات ، ولذلك

سنقول، في هذه الحالة، إنهما مجرد خصائص إشارية موجهة indexicalities ، ويشتمل الإدراك الخاص بنا في هذا العالم على وفرة من هذه الخصائص .

بعض العون من "هوسرل" : الحضور عبر الغياب appresentation

في كل مرة، ندرك فيها شيئين موجودين معاً، في المكان نفسه، تكون هناك حالة من التجاور بينهما . وفي كل مرة، ترى فيها شيئاً باعتباره جزءاً من شيء آخر، أو باعتباره "الكل" المكون من أجزاء عديدة، تكون هناك حالة من العاملية الخاصة بينهما .

ولا تعد كل حالات التجاور والعاملية، على كل حال ، من العلامات. (انظر الشكل رقم ١).

ففي حالة السياق الإدراكي الضعلى (والذي ترتبط به حالات

التجاور والعاملية) ينبغي أن يكون الشئان حاضرين معاً في الوعي الخاص بالفرد، في حين أنه في حالة العلامة، يكون أحد الشئتين (أو الموضوعين) حاضراً فعلاً في مجال الوعي، في حين يظهر الموضوع الآخر (أو الثانى) بشكل غير مباشر، ويكون



لويس هيلمسليف

شكل رقم (١) ، ويعرض للعلاقة الأصلية النموذجية وفئات المعنى الأخرى

التعليق	الطالب الفكر	الحضور المباشر	التعليق المتعلق	
			له الطبيعة نفسها	مستمر
الترابط الثنائي (السبيل الإدراكي)	البندان حاضران	البندان حاضران	نعم	نعم
المزاوجة الخاصة بالحضور عبر الغياب	بند واحد هو الحاضر	يكون بند واحد معروضًا مباشرة أو ربما كل البندان كذلك	نعم	نعم
العلامة الأصلية النموذجية	بند واحد هو الحاضر	يكون البند معروضًا على نحو غير مباشر	لا	لا
المؤشر الأعلى	بند واحد هو الحاضر أو الموجود	يكون البند معروضًا على نحو مباشر إلى حد كبير	نعم	يكون البند غير مستمر، أي متقطعًا على نحو مؤقت أو مشروط
المؤشر الأعلى المصور	بند واحد هو الحاضر	يكون البند معروضًا على نحو مباشر تقريبًا (وخاصًا بمؤشر وليس صورة)	ويحدث ذلك فيما يتعلق بالعلاقات الداخلية بين البنود	ويحدث ذلك في حالة المرجع أو الحال إليه وليس في حالة العلامة
الوظيفة الجمالية الإيعاء	بند واحد	يكون البند موجودًا أو معروضًا على نحو مباشر تقريبًا (خاصة بالنسبة إلى العلاقة الأولى)	لا	لا
التعريف الوهمي	يكون البندان حاضرين	يكون التركيز على إحدى العلاقات الموجودة	حسب الظروف	نعم ، ولتنبأه سياقًا

ظهوره عبر الموضوع الأول، أو من خلاله .
ومع ذلك يظل هذا الموضوع الثانى حقيقيا، وعلى ضوء ما يسمى بالسياق القياسى الاحتمالى Abductive Context ، والذي هو الطريقة التى يبرز من خلالها جانب زهر النرد (أو الطاولة)، الذى لا ننظر إليه أو لا ندركه على نحو مباشر، فى لحظة معينة، أو لا يظهر فى مجال الوعى على نحو مناسب. وهذا السياق هو كذلك، الطريقة التى نحفظ من خلالها فى ذاكرتنا باللحظة التى مرت علينا توا، أو نتوقع من خلالها اللحظة التى ستجىء بعد قليل (أى عمليات الاحتفاظ بالماضى والتوقع للمستقبل) .

أسهم التراث الظاهراتى (الفينومينولوجى) الذى أطلقه إدموند هوسرل - وطوره بعد ذلك على نحو كبير كل من الفريد شوتز A.Schutz ، وتوماس لوكمان T.luckman - ببعض الأفكار المفيدة المتميزة الجديرة بالذكر .

فوفقا لما ذكره هؤلاء المفكرون، فإن بندين (شيئين، موضوعين) أو أكثر، من الممكن أن يدخلوا معا فى أنواع متنوعة من علاقات المزاوجة Pairings، بدءا من الترابط الزوجى أو الثنائى Paired association بين بندين موجودين معا الآن فى هذه اللحظة، ومرورا بما يسمى مزاوجة الحضور عبر الغياب appresentation pairing ، والذي

يكون فيه أحد البندين (أو أحد الموضوعين ، أو أحد طرفى العلاقة) موجودا، فى حين يكون البند الآخر معطى على نحو غير مباشر ، ولكن عبر البند الأول أو من خلاله. ثم هناك أيضا العلاقة الخاصة بالعلاقة الواقعية real sign relation ، وحيث يكون أحد البندين، مرة أخرى، موجودا أو حاضرا على نحو مباشر، فى حين يكون الآخر حاضرا على نحو غير مباشر، لكننا نجد هنا أن البند (أو عضو العلاقة) الذى يكون حضوره غير مباشر (أى يكون غائبا) يكون هو الموضوع الرئيسى للعلاقة، أى مركز الاهتمام داخل الوعى .

قد يكون ما سبق أن ذكرناه توا كافيا للتفريق بين السياق القياسى الاحتمالى والعلامة؛ وذلك إذا كنا نفترض أن السياق القياسى الاحتمالى ينطوى دائما على وجود الموضوع الرئيسى للعلاقة بداخله، بحيث يكون - هذا الموضوع - موجودا داخل الطرف - أو البند - الحاضر على نحو مباشر من هذه العلاقة، أو كنا نفترض أن هذا السياق الاحتمالى يعمل على جعل هذا الموضوع الرئيسى يحيط بالسياق الكلى لهذه العلاقة .

لكن ما سبق ليس مؤكدا البتة، فهناك، فيما يبدو، كثير من الحالات الوسيطة التى يمكن أن تقوم بين العلامة وبين السياق القياسى الاحتمالى (ومن ذلك مثلا الوظيفة الشعرية، التعريفات الوهمية أو غير الحقيقية، المؤشرات الأصلية.. إلخ) .

وعند هذه النقطة تثبت جدوى فكرة **بياجيه** عن الوظيفة العلامية المفترضة لحدوث الاختلاف ؛ وذلك لأن البنود التي تشكل العلامة يتم إدراكها، على ضوء هذه الفكرة، على أنها هويات أو كيانات واضحة الاختلاف، كما يتم إدراكها، أيضاً، فى الحقيقة، على أنها تنتمى إلى "عوالم" مختلفة من الواقع، ونقصد بذلك "العالم العقلى"، والعالم "المادى" أو الطبيعى . كما أنه ، وعلى ضوء الشروط الخاصة بالوعى البسيط، من الممكن أن تتدفق البنود المكونة للسياق، أى سياق، مع بعضها بعضاً بشكل مستمر، بحيث لا يتم الشعور بها على أنها مختلفة من حيث طبيعتها.

وقبل أن نستمر فى كلامنا هذا أو نواصله لتوضيح هذا الأمر؛ هناك امران جديران بالاعتبار هنا : أولهما أن كلاً من المضمون والتعبير الخاصين بالعلامة هو أمر "عقلى" فعلاً، أو ربما كان من الأفضل أن نقول إنهما "مترابطان ذاتياً"، كما قد يتمسك بذلك معظم علماء اللغويات.

لكننا مهتمون أكثر بذلك البعد الذى يدرك مستخدم العلامة من خلاله هذين الجانبين على أنهما مختلفان . الأمر الثانى الجدير بالنظر هو أن فكرة **بياجيه** عن الاختلاف فكرة غامضة، كما أنها، فى حقيقة الأمر، تضاعف الغموض فى هذا السياق. لكننى، وعلى ضوء هذا المثال، قدّمتُ تفسيرين لهذه الفكرة ، يقول أولهما إن فكرة مستخدم العلامة عن البنود، فكرة

تتعلق فعلاً، وعلى نحو ملائم، بكثير من الفئات الفكرية الأساسية المتنوعة الخاصة بعالم الحس المشترك المعيش .

أما التفسير الثانى فيقول بوجود استحالة منطقية فى أن يجرى أحد البنود، وهو مضمون داخل بند آخر عقبه أو يتلوه أو يتبعه، فى حين يكون هناك تدفق فى الزمن وامتداد فى المكان . أفترض أننا، وبينما ندور عند أحد الأركان أو الزوايا فى إحدى الغابات، رأينا فجأة، وفى لحظة سريعة، قاطع أخشاب يحمل فأسه على نحو مختلف فوق كتفه ورأسه. إن هذه الخبرة توضح بالمثل ذلك التدفق الخاص للخصائص الإشارية الموجهة، التى لم تثبت أو ترسخ بعد كي تصبح علامة .

فيكفى أن نلاحظ قاطع الأخشاب فى مرحلة واحدة من نشاطه كي نعرف ماذا حدث فى هذا النشاط من قبل، وماذا يمكن أن يحدث فيه بعد ذلك . أى أنه قد يكون هنا، على ضوء تلك اللمحة السريعة التى رأيناه خلالها ، قد بدأ تواً فى رفع أدواته (الفأس) من المستوى الأول الذى كانت عليه (على الأرض مثلاً)، وأنه فى اللحظة التالية سيقوم بضرب جذع الشجرة بهذه الفأس . أما إذا أخذنا لقطة فوتوغرافية سريعة تمثل إحدى مراحل عملية قطع الشجرة، فإنه يمكننا أن نستخدم هذه اللقطة، مثلها فى ذلك مثل علامة المرور التى تعنى "الطريق مفتوحة".

وكجانب من العلاقة الكلية أو النشاط

الكلى، وربما، وبشكل خاص، نظرنا إلى هذه الصورة كمرحلة تدل على مراحل أخرى متماسة معها .

لقد حدث هنا تغير أساسى يختلف عما كان عليه ذلك التدفق الزاخر بالخصائص الإشارية الموجهة فى الواقع، وذلك لأن ما حدث هنا، وحين أخذنا هذه اللقطة أو الصورة الفوتوغرافية ، ليس فقط مجرد انفصال بين التعبير والمضمون من وجهة نظر الشخص (أو الذات)، ولكن أيضا إن هذا الانفصال قد حدث له نوع من التوضع objectified داخل هذه الصورة. لا تستطيع سلسلة منفصلة من الصور أن تعيد تكوين المتصل الإدراكى perceptual continuum الكامل أو تركيبه، لكن الفيلم هو الذى قد يمكنه أن يفعل ذلك . على كل حال، فإنه عندما نسأل قاطع الأخشاب أن يقف لحظة صامتا (فى التابلوهات الفنية الحية)؛ فإن وضع هذا فى نفسه، وقبل أن يتحول إلى حالة خاصة بصورة، يكون بالفعل أشبه بعلامة على الحالة الكلية للنشاط . هذا مع أن هذا الوضع المباشر فى هذه الصورة، لا يبدو ماديا تماما، أى غير فكرى، فالاستمرارية فقط هى التى أوقفت على نحو مؤقت، فى حين ظل هناك إحساس بالتعبير والمضمون ، وبأنهما ذوا طبيعة واحدة.

إننا نجد أنفسنا هنا فى حالة تقع بين السياق القياسى الاحتمالى و العلامة، ومن الممكن أن نسمى هذه الحالة بالمؤشر الأسمى proto-index . إن الصورة، دون شك، هى علامة؛ بمعنى أنها تشتمل على دال متمايز بدرجة مضاعفة عن مدلوله، كذلك فإن الصورة تكون ذات طبيعة مادية non-thematic، كما أنها تكون معطاة على نحو مباشر . ومع ذلك، فإن أيا من هذه الخصائص، التى تبدو قابلة للتطبيق بشكل لا لبس فيه على الصور، لا يكون قابلا للتطبيق بالطريقة نفسها، مثلاً، على العلامة اللفظية . وكما لاحظ الفلاسفة ابتداء من هوسرل حتى فيتجنشتين وفولهايم، فإنه يبدو أننا "نرى" محتوى العلامة المصورة على نحو مباشر "فى" أو "داخل" تعبيرها الخاص. ويعد هذا، حقيقة، من قبيل المعانى أو الإحساسات التامة التجسيد .

وعلى سبيل المثال، فمع أنه لا توجد وجوه بشرية مربعة الزوايا ، فإننا لا نجد صعوبة فى تعرف الشكل رقم (٢) باعتباره وجهها إنسانيا، وأيضا على نحو وثيق الصلة بموضوعنا هذا ، فإنه يمكننا أن نشير إلى الموضع الدقيق الخاص بمستوى التعبير (أو الدلالة) المرتبط بافتقاد هذا الشكل للأذنين.

ويتعلق هذا الأمر بالتأكيد بالخاصية المميزة للعلامات الأيقونية ، وهى الخاصية التى لاحظها بيرس ، وأطلق جرينلى

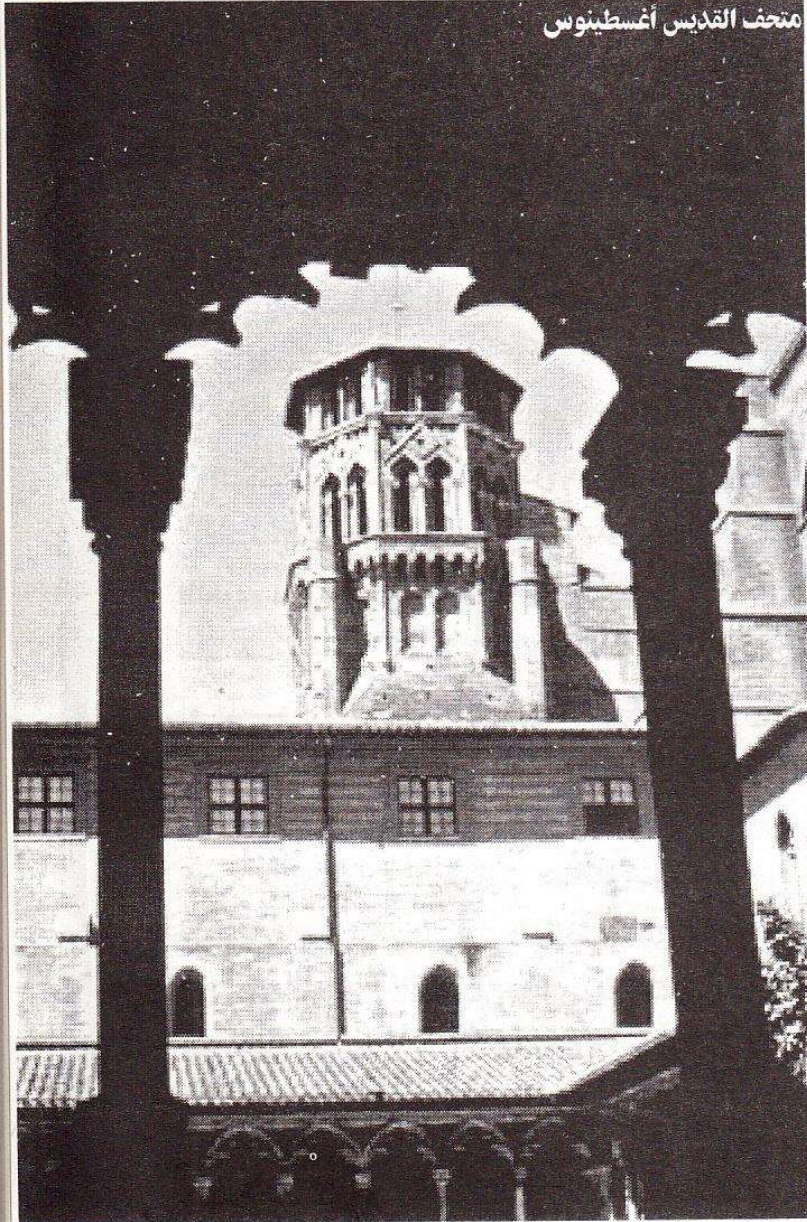
نلاحظ أن هذا الكل يتكون منها . ومع أن أحداً قد لا يقبل اليوم تفسير علم نفس الجشطت لتطور الكل أو انبثاقه ، فإن الظاهرة تظل موجودة حولنا ، هنا وهناك ، كما أننا نظل نسعى من أجل تفسيرها . وقد تم تفسيرها فعلاً داخل علم النفس المعرفي المعاصر باعتبارها نوعاً من الأنماط الإدراكية الأصلية Perceptual prototypes يرجع المعنى، على ضوء علم نفس الجشطت، إلى شيء كلي يكون أكثر من مجموع الأجزاء المكونة له، لكن العلامة ،

Greenlee عليها اسم "المغزى المعروض" Exhibive import ، وهى كذلك الخاصية التى تجعل الأيقونات قادرة على أن تنقل لنا معلومات أكثر من تلك المعلومات التى تنطوى عليها عمليات تكوينها الخاصة . (Sonesson, 1989 a III . 3.6 and III 5.1). ومع ما قصد بياجيه من محاولة التفرقة بين العلاقات وبين غيرها من طرائق الربط بين المعانى ، فإنه قد خلط ، فى الواقع ، بين المعانى الخاصة بأنواع مختلفة تماماً من هذه الطرائق ، ومن ثم كان غير قادر فعلاً على اكتشاف

المراحل التى ينبغى الوصول إليها من أجل التمكن من القيام بالنشاط الخاص بالوظيفة الرمزية على نحو متسم بالكفاءة . دعنا الآن ننظر إلى أنواع المعانى الأخرى ، ودعنا كذلك نتناول بعض النقاط الجوهرية للنقد الذى جاء من جانب علماء العلامات ، وكذلك من بعض علماء النفس وثيقى الصلة بعلم العلامات.

حاشية حول المعانى غير العلامية :

دائمًا ، ومنذ الزمن الخاص بعلم نفس الجشطت (٦) ، كان ثمة معنى آخر للمعنى، يظهر هنا وهناك ، معنى يختلف عن معنى العلامة ؛ ونقصد بذلك المعنى المرتبط بالكل، الذى يتم إدراكه باعتباره شيئاً أكثر من مجرد مجموع الأجزاء التى



وفقاً للصيغة التي طرحها رومان ياكوبسون، والتي حاولنا شرحها سابقاً، تفترض وجود شيء يقف بديلاً عن (أو يحل محل) شيء آخر مختلف تماماً عنه.

هناك، بالتأكيد، مفهوم أكثر اتساعاً للمعنى، وهو مفهوم يمكن ربطه، كما أشار إلى ذلك ليفي - شتراوس ذات مرة، بالنظام، أى بالتنظيم والترابط الداخلى، وبوفرة الخصائص الإشارية الفعالة كذلك

إن ما يهم هنا هو الربط، أو إقامة الصلة بين الأشياء معاً، وكذلك اختيار العناصر من مجال متسع من الاحتمالات، ثم القيام بالربط، أو إقامة الصلة بين هذه العناصر.

ومن المثير للاهتمام أن نلاحظ أن الوظيفة العلامية لم تكن هى المنوط بها القيام بالدور المهم خلال تبني النموذج اللغوى فى علم العلامات؛ فقد قامت بذلك مفاهيم، مثل النموذج Paradigm، والملمح أو المقوم Peature، والوحدة الصوتية الأساسية phoneme، باعتبارها - هذه المفاهيم - استعارات للاختيار Metaphors for selection، ثم كانت هناك مفاهيم أخرى، مثل المركب اللفظى Syntagm والمؤشر index، باعتبارها استعارات للربط بين هذه العناصر المختارة. وقد حدث ذلك

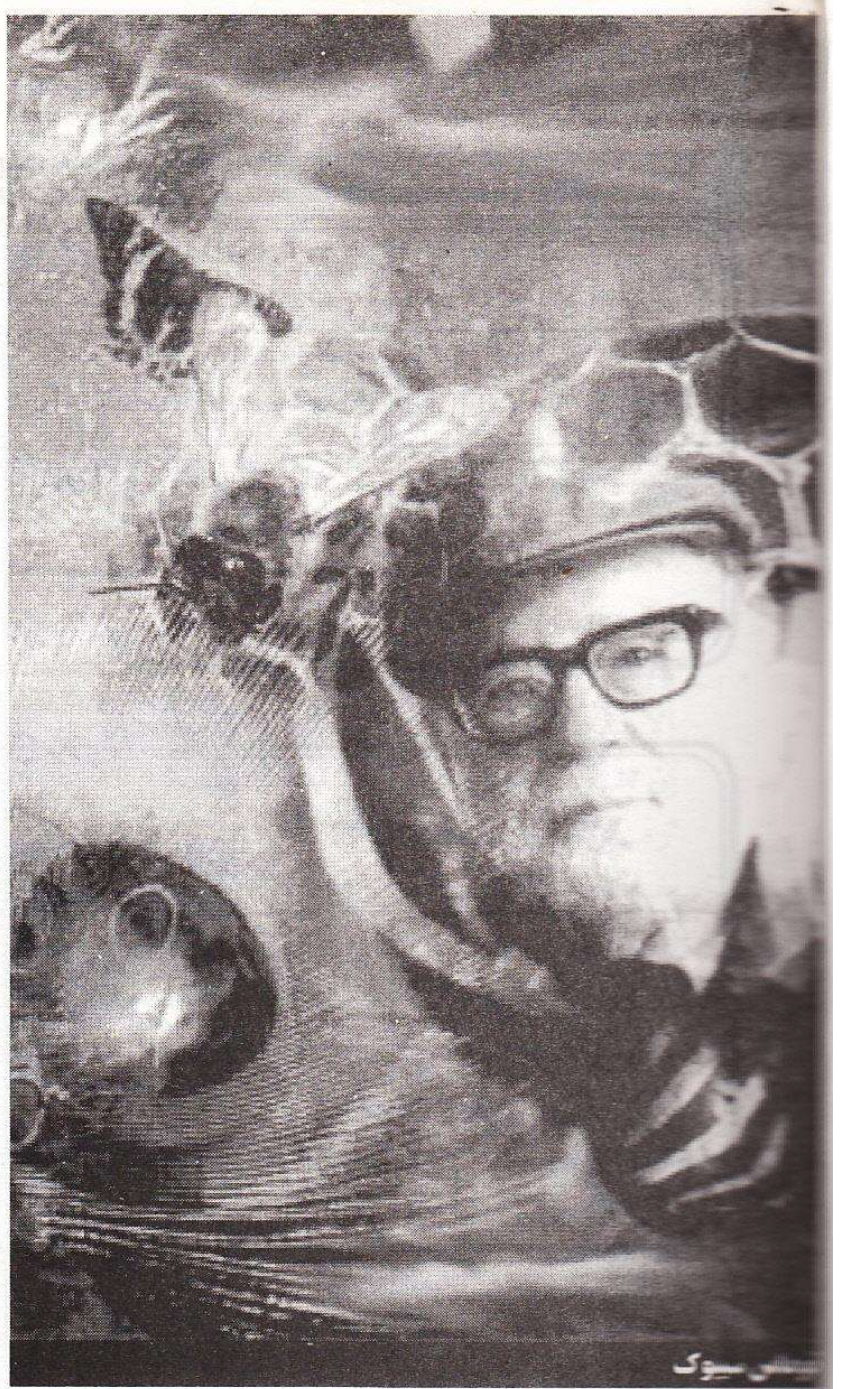
على نحو ملحوظ فى أعمال بارت، وجريماس، وليفى - شتراوس، ولدى اتباع بيرس أيضاً. وعندما قدم ليفي - شتراوس الأسطورة باعتبارها وظيفة علامية، فقد كان تفسيره هذا متناقضاً مع وصفه الخاص المفصل لها، والذي يكشف - حقيقة - عن وجود نسيج من الدرجة أو الرتبة الثانية.

وعندما زعم جريماس أنه حتى الوحدة الصوتية الأساسية (الفونيم) تحمل معنى ما، فإن هذا قد يفهم فقط بمعنى أنها تشكل "كلاً" خاصاً بها، أى فئة لها حدودها الخاصة.

وكما لاحظنا حقاً، فإن الصورة هى، يقيناً، علامة، بمعنى أنها تشتمل على دال ما متمايز على نحو مضاعف عن مدلوله، وأنه أيضاً مادى الطابع، هذا بينما يكون المدلول فكرى الطابع، وحاضراً فقط على نحو غير مباشر. ومن ناحية أخرى، فإن الصورة عادة ما تتكون من عدد من المعانى - وتفترض وجود هذه المعانى أيضاً - التى تكون أكثر جزئية من العلامات. وسنرى أهمية هذه الملاحظة لاحقاً.

أما الآن، فدعنا نذكر - ببساطة - أن هذه المعانى عبارة عن نوعين، فهناك أولاً: تلك المعانى التى تناسب، على ضوء مصطلحات بياجيه، العمليات الإجرائية operativity (كالمنطق والتصنيف للمعانى والأشياء... إلخ). ثم هناك، ثانياً، تلك المعانى التى تناسب العمليات التصويرية أو النشاط التصويرى figurativity (والذى هو

موزعين على نحو تقريبي داخل (أو في) نصف المخ الأيمن والأيسر (حيث يسود النشاط المنطقي في النصف الأيسر من المخ، ويسود النشاط التصويري في النصف الأيمن منه) . وفي حقيقة الأمر ، فإنه عندما نجمع المعلومات المستمدة من دراسات جاردنر Gardner وكوفمان Caffman ، فإننا قد نصل إلى ما يعرضه علينا الشكل التالي (شكر رقم ٢) ، والذي تتضح فيه أهمية العمليات المنطقية والعمليات التصويرية بالنسبة إلى القدرة الخاصة على الرسم ؛ فالأطر أو الخطوط المحيطة بالأشكال ، والتي تتسم بالكلية ، توجد في الجانب (الأيمن) الخاص بالعمليات التصويرية ، في حين توجد التفاصيل والعناصر الداخلية ، وكذلك ثراء التفاصيل ، في جانب العمليات الإجرائية أو المنطقية .



وبشكل أكثر عمومية ، يمكننا القول إن العمليات الإجرائية / المنطقية يبدو أنها مسئولة عن البنية Structure ، تلك التي من خلالها يمارس الكل نشاطه أو تأثيره في الأجزاء بحيث تجعلها بادية للعيان على نحو واضح ، في حين تنشط العمليات التصويرية عمليات التشكيل Configuration وتفسرها ، وهذه العمليات الخاصة بالتشكيل هي

مفهوم ينتمى أكثر إلى بقايا الماضي لدى (باجيه) . ووفقاً للبحوث الدقيقة على المخ (والتي لا ينبغي الخلط بينها وبين المعرفة الناتجة من البحوث التي تحيط بها الشكوك حول نصف المخ ، والتي نجد عروضاً لها الآن في بعض المجلات الأسبوعية) قد يكون النشاط المنطقي والنشاط التصويري

شكل رقم (٢) ، ويوضح العمليات التصورية في مقابل العمليات الإجرائية المنطقية ، وخاصة في نشاط الرسم

التصويرية (النصف الأيمن)	الإجرائية المنطقية (النصف الأيسر)	المصادر
١- التشكيل (الجشطالت)، علاقة الجزء بالكل (التكامل).	الأجزاء المكونة (القائمة الكاملة)، السمات النوعية للعناصر، الوظيفة.	جاردنر، ١٩٧٧، ١٠٥.
٢- التفاصيل، حتى لو كانت غير مناسبة أو غير ملائمة، الخصائص المتعلقة بالحواس في ذاتها، الجوانب المتعددة للأشياء.	عكس الأمور أو قلبها، الإبدال (للعلاقات)، مقارنة الحجة بالحجة، المنطق.	جاردنر، ١٩٧٧، ٩٣.

الصور

١- المحيط الخارجى، التنظيم، التصنيف على ضوء الأسلوب.	التفاصيل والعناصر الداخلية، ثراء التفاصيل، التصنيف على ضوء الموضوع الرئيس.	جاردنر، ١٩٨٢، ٢٨، ٣٢.
٤- أشكال المنظور غير المألوفة، المواضع المكانية للتفاصيل، التدوير العقلى للموضوعات (موجود أيضا حتى لدى الأفراد المصابين بفقد البصر).	إحداثيات التأخر أو التنسيق بين المعارف المستمدة من مجالات مختلفة.	جاردنر، ١٩٨٤، ١٧.

الرسومات الأولى

٥- تتطور القدرة على الرسم وترتقى بداية من التمثيلات الإجمالية التى تحافظ على الخصائص الإجمالية أو العامة أو الشاملة، مثل الإغلاق Closure، والاهتمام بالزوايا angulosity.	تتطور القدرة على الرسم وترتقى وتكون بدايتها الرسومات ذات الطابع المتسلسل.	كوفمان، ١٩٨٠، ٢٢.
٦- الكليات المنظمة، المعلومات الخاصة بالمحيط الخارجى للشكل، تفسير الصور الممزقة أو المقسمة إلى أجزاء، المواضع، المسافات، الاتجاه، وغيرها من العلاقات المكانية، التعرف الطبعى على الوجوه البشرية.	إنتاج أجزاء منفصلة وتفاصيل جزئية، التصوير أو الرسم الصحيح للتفاصيل الخاصة بالخطوط والزوايا، وما شابه ذلك. تعرف الوجوه ذات العيون والجروح .. إلخ، إطلاق أسماء على الأشخاص، وتمييز التفاصيل الفردية.	كوفمان، ١٩٨٠، ٢٤٥.

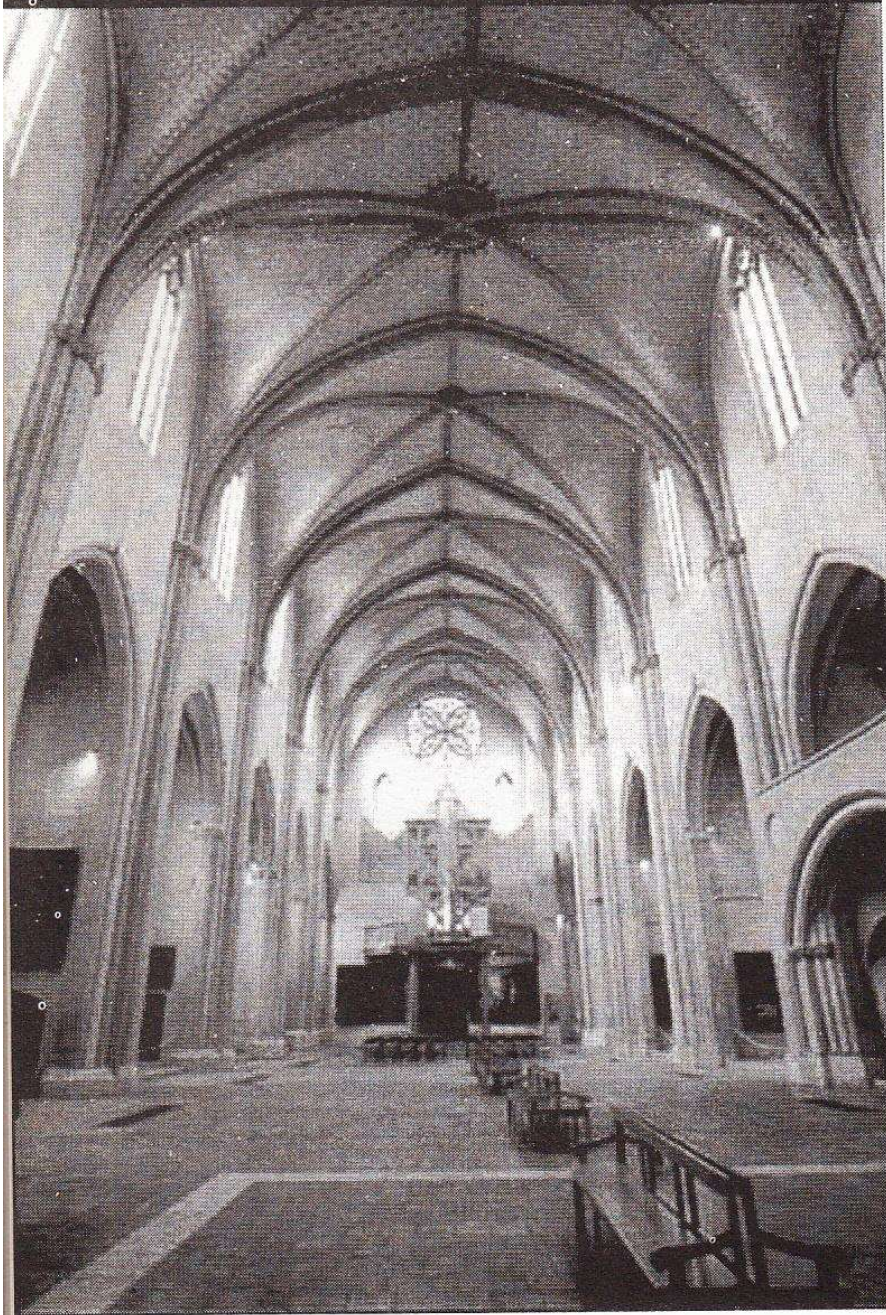
أقدام الحيوان، والدخان، واحد التماثيل، وما شابه ذلك (Deely , 1982). على كل حال ، وكما هو معروف فى الفلسفة الفينومينولوجية ، وايضا بشكل أكثر قربا من الناحية الزمنية فى علم النفس الأيكولوجى (١٣) لدى جيمس جيبسون ، فإننا فى العادة لا ندرك علامات العالم ، بل العالم نفسه . وهكذا ، فإذا كان معنى ما موجودا ، فإن متعلقاته أو روابطه قد لا

العملية التى يتم من خلالها صهر العناصر كلها معا لتكوين كل جديد .

قبل أن نعود ، مرة أخرى ، إلى الوظيفة العلامية ، ينبغى أن ننتبه على نوع آخر من المعنى ، إذا كانت هذه حقيقة الأمر ، فقد ذكرت سابقا أنه ، داخل مجال العلم المعرفى ، تستخدم مصطلحات ، مثل "العلامة" ، و"الرمز" ، و"التمثيل المعرفى" ، بطريقة عامة جدا ، وبشكل يتجاوز حدود ما

أتمنى أن يكون عليه الاستخدام لها . فيقال مثلا إن محتوى الوعى يتكون من "رموز" ، أو ما شابه ذلك ، خاصة بالأشياء فى الواقع (انظر: Johnson - Laird 1988 . والشئ المثير للاهتمام هو ورود مثل هذا الاستخدام لدى جون لوك ، وهو أحد منظرى علم العلامات الأوائل البارزين فى بداية القرن الثامن عشر . قبل ذلك بزمان ، على أية حال ، ميز بدرو فونسيكا **Pedro Fonseca** فى مبحثه عن العلامات منذ عام ١٥٦٤ ، بين نوعين من العلامات ؛ هما : العلامات الشكلية Formal signs ، والتى بواسطتها نعرف العالم الخارجى ، ثم : العلامات الأداة Instrumental signs ، والتى تؤدى بنا إلى معرفة شئ غيرها ، مثل آثار

كنيسة الأغسطينيين



يمكن فصلها عنه ، أو جعلها مختلفة عنه ،
و- من ثم- قد لا تكون هناك وظيفة
علامية فعلاً .

هل تمثل الوظائف العلامية كلها علامات؟

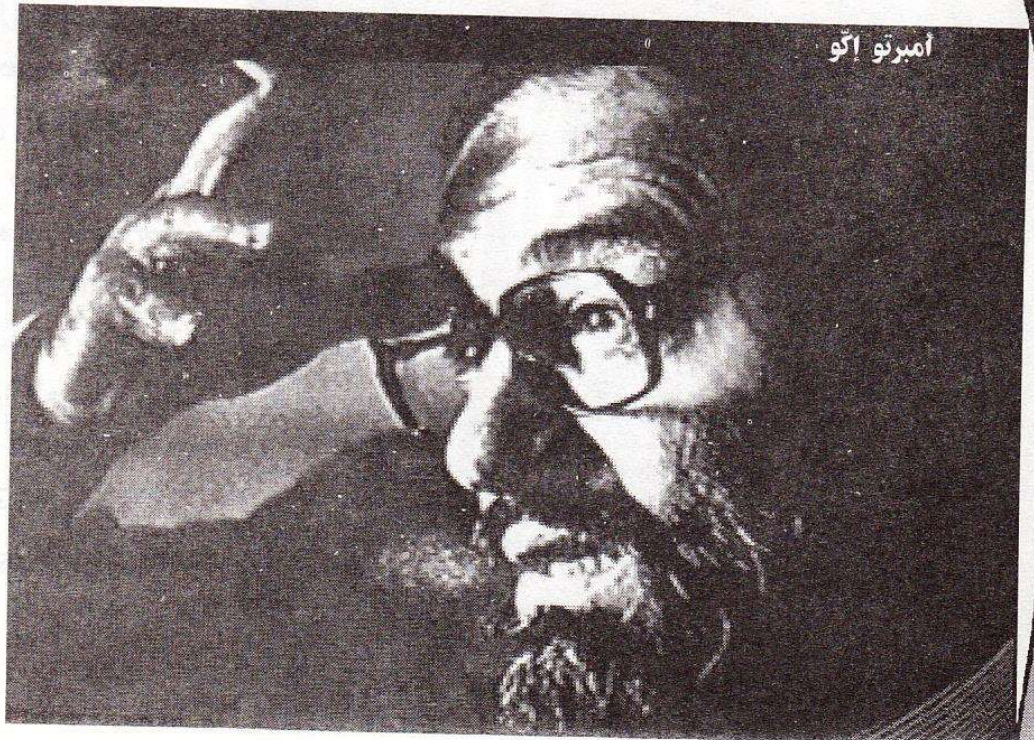
من الجوانب المثيرة للاهتمام في
فكرة **بياجيه** عن الوظيفة العلامية
أنها قامت بوضع عملية اكتساب
اللغة ، وكذلك القدرة الخاصة
بالرسم ، في مسارات متوازية .
وهكذا ، فإنه قد تم التعامل مع
العلامات اللفظية والعلامات
التصويرية (أو التشكيلية)
باعتبارهما من نوع واحد .

وبالإضافة إلى ذلك ، فقد قدم
بياجيه عدداً آخر من التجليات
الخاصة بالمصاحبة للوظيفة العلامية
، ومنها : المحاكاة لشيء معين دون
الحضور الفعلي للنموذج (أو الشيء أو
الشخص) الذي تتم محاكاته ، وذلك في

أثناء المحاكاة ، وأيضا اللعب "بطريقة رمزية"
، والاستفادة من الصور العقلية والذاكرة .
وينبغي لنا الآن أن نتساءل : هل تمثل

هذه الظواهر كلها علامات للوظيفة بالمعنى
الخاص بها ، والمنقح إلى حد ما ، والذي
تبينناه ، أي : هل هي علامات حقاً؟ وهل
تجسد حقاً الوظيفة العلامية ، حتى على
ضوء المعنى الأكثر تحديداً الذي قدمه
بياجيه ، والذي يفترض الاختلاف بين الدال
والمدلول؟ لقد كتب عالم العلامات الألماني
جونتر بنتلي G. Bentele (1984) دراسة
مثيرة للاهتمام ، تتعلق بارتقاء الوظيفة
العلامية أو تطورها ، أساساً عبر الأجناس ،
أي من خلال الاهتمام بنشوء العلامة من
خلال مجموعة من العمليات الفرعية
الصغيرة الخاصة بالمعنى ، وكذلك إشارات
الحيوانات . ثم اتبع هذا العالم بشكل
مختصر نسبياً اهتمامه هذا بدراسة لارتقاء
العلامات عبر الجنس الواحد ، أي من خلال
اهتمامه بالطريقة التي يتعلم الطفل البشرى
من خلالها أن

يتقن التعامل مع
العلامات . ومن
هنا كان هذا
العالم مهتماً
بشكل خاص
بنظرية **بياجيه** .
والأمر المثير
للاهتمام ، أنه
قد لاحظ ، كما
فعلت أنا ذلك
قبل قيامي



أمبرتو إكو

بالاطلاع على جهده العلمى هذا ، أن العلامة تفترض ضمناً أن يكون مضمونها شيئاً مختلفاً عن تعبيرها. وربما كان الأمر الأكثر أهمية فيما قدمه هذا الباحث، أنه قال إن المحاكاة لا تكشف عن الوظيفة العلامية ؛ لكنها - أى المحاكاة - شرط ضرورى مسبق لحدوث الوظيفة العلامية. فالعلامة فى الحقيقة ، ستنشط باعتبارها علامة فقط إلى المدى الذى تستطيع عنده أن تحيل المرء إلى النشاط السابق موضع المحاكاة ، وذلك بدلاً من أن تكون مجرد مثال آخر من النوع نفسه .

ويمكن تطبيق الملاحظة نفسها على اللعب "الرمزى"، وقد قام نبتلى ، فى الحقيقة ، بذلك فى سياق آخر ؛ فلعبة الطفل تكون علامة ، فقط إلى الحد الذى يعتبرها الطفل عنده ممثلة للشيء الحقيقى الذى تحل محله ، وهو أمر قد لا يكون حقيقياً أحياناً كما فى حالة الأسد - اللعبة ، مثلاً ، إذا لم تكن لدى الطفل أدنى خبرة بالحيوان الحقيقى أو الفعلى (أى الأسد) فى الواقع.

وقد تمسك نبتلى بمقولة إن العلامات ينبغى أن تكون قصدية intentional .

ومن الصعوبة بمكان أن نؤكد وجود النيات من عدمها ، فإننى قد أطلب إلى العلامات ، بدلاً من ذلك ، أن تكشف لى عن بعض الأشكال المميزة للصيغ الاجتماعية المتكررة ، التى تعتبر فى العادة مقصودة ، أو تكمن وراءها بعض النيات الخاصة .

وفى الحالات كلها ، يكون المطلب الأساسى هنا ، كما أرى ، هو ضرورة أن

يؤدى الفعل الذى يتم تكراره وظيفته على أنه التعبير ، فى حين يكون الفعل (أو الشيء أو الموضوع) الذى تتم محاكاته ، أشبه بالمضمون الخاص بهذا التعبير، وليس مجرد صورة متكررة منه .

لم يتحدث نبتلى عن الصور العقلية ، ولا عن الذاكرة. وعلى كل حال ، فإنه ليس واضحاً الآن ما إذا كانت هذه العمليات المعرفية تشتمل على أى تمايز حقيقى بين التعبير والمضمون. إن هوسرل نفسه قد ينكر مثل هذا الأمر (وقد نوقش ذلك فى Sonesson, 1989, III3-5-6) . على أية حال ، وبما أن علماء نفس آخرين قد تشككوا فى وجود مثل هذه العمليات ، أو فى أنها ليست إلا مجرد أمثلة أخرى على التفكير المتعلق بالقضايا المنطقية، فإنه يبدو لنا من قبيل المخاطرة أن نزعم وجود فترة معينة تظهر خلالها هذه العمليات ، أو تصبح موجودة فعلاً فيها .

هكذا ، ينتهى بنا الأمر ولدينا عدد قليل جداً فقط من ظواهر الوظائف العلامية مقارنة بما اقترحه بياجيه ؛ أى اللغة اللفظية والرسم ، معاً مع بعض الأمثلة الخاصة باللعب والمحاكاة .

وإضافة إلى ما سبق ، فإن هناك، على كل حال وبالتأكيد، كثيراً من تجسيدات الوظيفة الرمزية التى لم يذكرها بياجيه ، ومنها مثلاً ؛ الإيماءة، وربما الموسيقى، وغيرهما .

يكون رمزاً عقلياً في شكل صورة أو فكرة ، وقد ي

هوامش المترجم :

(١) جون بياجيه : عالم نفس سويسرى، ولد عام ١٨٩٦ ، وتوفى عام ١٩٨٠ ، وهو يعد أحد كبار المفكرين خلال القرن العشرين . وخلال حياته أنتج عدداً كبيراً من الدراسات حول علم نفس الطفل ، والارتقاء الأخلاقى للإنسان ، ونمو اللغة ، والتفكير ، وإدراك الطفل للعالم ، والصور العقلية ، وغيرها . وقد افادت المدرسة البنيوية من مفاهيمه ونظرياته إلى حد كبير .

(٢) الوساطة أو التوسط : مفهوم يدعو، كما يشير محمد عنانى، إلى نبذ عمليات الاختزال أو النظرة الآلية للنص، إذ يؤكد أن التوسط يعتمد على نظم للتحويل، والمقصود بذلك تحويل صورة النص من خلال توسط عوامل خارجة عنه ، مثل النظرات الاجتماعية والتاريخية والأيدولوجية (انظر : د. محمد عنانى ، المصطلحات الأدبية الحديثة، القاهرة ، لونجمان ، ١٩٩٦) .

(٣) أصبحت هناك معاهد فى بعض الدول، كالولايات المتحدة مثلاً، تدرس المعرفة من منظور تكاملى ، حيث يعمل علماء ومفكرون من مجالات مثل الفلسفة ، وعلم النفس ، والاقتصاد ، وعلم الاحياء ، والأعصاب ، والفنون... إلخ، من أجل فهم المعرفة ، ويسمى العلم المشترك أو البينى Interdisciplinary هنا بالعلم المعرفى .

(٤) التمثيل المعرفى Representation : مفهوم يشير إلى العملية التى يحل من خلالها شئ محل شئ آخر ، أو يرمز إليه كبديل له ، وقد يكون التمثيل المعرفى أشبه بالخريطة المعرفية المباشرة لموضوع معين (مكان أو شارع ما فى مدينة القاهرة مثلاً) ، لكنه قد يكون أيضاً عبارة عن شفرة ، أو

يكون التمثيل أشبه بالتجريد العقلى للخصائص المميزة لشيء معين (فكرتنا عن الأشكال المربعة أو المثلثة أو الأشكال الإنسانية والحيوانية ... إلخ ، مع وجود فروق خاصة بين كل نوع من أنواع التمثيل العقلى أو المعرفى هذه) .

(٥) الإشارة هنا إلى بعض الدراسات التى فحص بياجيه من خلالها الارتقاء فى الذكاء لدى الطفل من خلال الرسم، وكان يستخدم اختباراً يسمى اختبار الشجرة - البيت، يطلب فيه إلى الطفل رسم شجرة وراء أحد البيوت ، وكان الطفل الصغير الذى لم تتوافر لديه فكرة مناسبة عن المنظور يرسم الشجرة ظاهرة وراء البيت بفروعها كلها وجذعها، مما يسمى فى دراسات رسوم الأطفال بالشفافية. أما بعد ذلك ، وعندما يرتقى مفهوم الطفل عن المنظور ، فقد كان يرسم الجزء العلوى فقط من الشجرة، فى حين يكون الجزء الأسفل مخفياً غير ظاهر وراء البيت .

(٦) علم نفس الجشطت : مدرسة من مدارس علم النفس ازدهرت فى المانيا حتى ثلاثينيات القرن العشرين ، ثم انتقلت بعد ذلك إلى الولايات المتحدة . والجشطت كلمة المانية تعنى : صيغة كلية أو صورة إجمالية كلية . وقد اهتم أقطاب هذه المدرسة، أمثال كوفكا ، وكوهلر ، وفيرتهيمر . و أرنهائم ، بالصيغ الكلية للإدراك ، والتفكير . والسلوك ، والنشاط الاجتماعى ، واهتم أرنهائم بشكل خاص بالفنون ، وقدم دراسات مهمة عن العمارة ، والراديو ، والسينما، والنحت ، وفنون التصوير ، وغيرها ، وله دراسة مهمة فى كتاب كامل عن لوحة الجيرونىكا لبيكاسو.