مجزوءة الديداكتيك وتكنولوجيا الإعلام والاتصال في التعليم الفصل: الثاني

الموسم الجامعي 2019 . 2020 مدة الإنجاز: 20 ساعة

جامعة مولاي إسماعيل UNIVERSITÉ MOULAY ISMAÏL



جامعـــة مــولاي اســماعيل الكلية المتعددة التخصصات ـ الرشيدية الإلكتروني للغه العربية العربية المالية المالية المالية المالية العربيات المالية المال

المحور الأول:

مدخل مفهومي

إعداد وتقديم: د. عبد العالى احميد

السنة الجامعية: 2019. 2020

تق دي م

يسعى هذا المحور لبسط بعض التحديدات المفهومية الضرورية للولوج إلى الوحدة، ومن ذلك:

• تعريف الديداكتيك عامة، وديداكتيك اللغة العربية خاصة؛

• تحديد ماهية تكنولوجيا المعلومات والاتصال؛

• تعريف الموارد الرقمية.

2

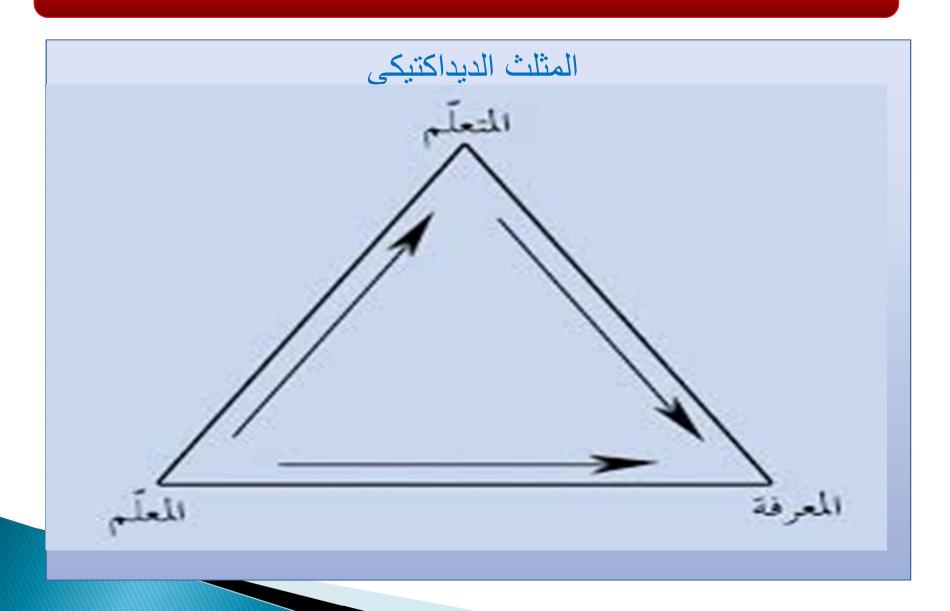
1- تعريف الديداكتيك

أ ـ لغة:

- تنحدر كلمة "ديداكتيك "القديمة "من الكلمة اليونانية (Didakticos) وتعني الفعل كل ما يختص بالتدريس أو التعليم، وهذه الكلمة بدورها تنحدر من الفعل (Didaskein) ويعني: درَّ وعلم ولقَّن (Enseigner) ومن هذه المادة اللغوية اشتقت اللغة اللاتينية لفظ (Doceo) و(Discipulus) ومعناهما: التخصيُّ (Discipulus)، وأيضا لفظ (Docile) ويُطلق على الشخص القابل للتعلم والقادر عليه.
- المفهوم "الديداكتيك" مُقابِلات عديدة في اللغة العربية، نذكر منها: (علم التدريس، فن التدريس، منهجية التدريس، التدريسية، التعليمية، علم التعليم، التربية الخاصة، الديداكتيكا)" (1). ولعل ذلك يرجع إلى تعدد مناهل الترجمة من الإنجليزية أو من الفرنسية، وهما اللغتان اللتان يأخذ منهما الفكر العربي المعاصر على تنوع خطاباته.

ب اصطلاحا:

الديداكتيك علم لعقلنة وتنظيم تدريس وتعلم معرفة مدرسية عبر فاعلية وتفاعل كل من المدرس والتلاميذ بما تنتجه من وضعيات ديداكتيكية متغايرة، وما تصطدم به من مشكلات وعوائق، وما تحققه أيضا من نفي وتجاوز."



ج ـ العقد الديداكتيكي:

مجموع القواعد والمواضعات والاتفاقات والمعايير التي تحدد بشكل صريح أو ضمني التزامات وأدوار كل من المدرس والمتعلم أو جماعة القسم بصفة عامة في الحياة المدرسية، وفي الوضعيات التعليمية التعلمية، ومن هذه القواعد ما تفرضه المؤسسة الاجتماعية والمنظومة التربوية، وتتحكم فيه أنواع المعاملات القائمة في نظام التواصل والتبادل الرمزي بين شركاء الفعل التربوي والتعليمي، ومنها ما ينشأ ويتشكل في حياة القسم بناء على المشروع الديداكتيكي الذي يبنيه المدرس مع متعلميه لإنجاح التبادلات والتفاعلات الصفية.

1- تعريف الديداكتيك

د ـ النقل الديداكتيكي:

العلاقة التي تجمع المدرس بالمادة المدرسة، ويتكون النقل الديداكتيكي من العناصر الآتية:

- مختلف عمليات الانتقاء والاختيار والتحويل والتفكيك وإعادة التركيب والتصنيف والتقسيم والتبويب، الجزئية أو الكلية، التي خضعت لها المادة المعرفية في منهاج أو برنامج دراسيين، وكل صيغ التفكير في المعارف وتحليلها بغرض جعلها قابلة للتعليم وميسرة للتعلم؛
- مجموع معايير الإدماج والتحيين والتكييف والتطويع والتوجيه للمعارف والمهارات والقيم في سياق تربوي وتعليمي معين، وإدراجها في محتويات وموضوعات دراسية منظمة في مدخلات وإجراءات وعمليات ومخرجات؛
- استراتيجيات تدخل المدرس في بناء مادة تخصصه وتدريسه، بهدف إخضاعها لمنطق الفصل الدراسي، وجعل محتوياتها ومعطياتها مسايرة لإيقاع التعلم وسيروراته ووضعياته، بالتقديم والتأخير، والإرجاء والانتهاء، والتصرف والتصريف، وإعادة البناء والتنظيم، والتشخيص والتمثيل.

1- تعريف الديداكتيك

ه ـ التمثلات:

يمكن تحديد التمثلات من خلال العمليات الآتية:

- □ الكيفية التي يستقبل بها المتعلم المعرفة المدرسية؛
- البنيات النفسية والذهنية التي يستوعب بها المتعلم المعارف والمفاهيم والمهارات المقترحة للتعلم؛
- □ التفاعلات الحاصلة بين مكتسبات المتعلم القبلية والوضعيات التعلمية الجديدة؛
- □ما أدركه المتعلمون من المعرفة، حسب إيقاع تعلمهم ومؤهلاتهم وقدراتهم، بكل ما يحمله هذا الفهم والإدراك من غموض أو تحريف أو تحويل...

و - إجرائيا: ستعرف هذه الكلمة الكثير من التطور، وبالتالي العديد من التعاريف، والتي يمكن حصرها حاليا في اتجاهين رئيسيين: -اتجاه بنظر إليها باعتبارها تشمل النشاط الذي بُز اوله المدرس، فتكون "الديداكتيك "بذلك مجرَّدَ صفة ننعتُ بها ذلك النشاط التعليمي، الذي يحدث أساسا داخل حجرات الدرس، والذي يمكن أن يستمد أصوله من "البيداغوجيا" وداخل نفس الاتجآه أيضا، تستعمل "الديداكتيك "كمر ادف "للبيداغوجيا"، أو باعتبار ها مجرد تطبیق أو فرع من فروعها، بشكل عام ودون تحدید واضح -والاتجاه الثاني يجعل من "الديداكتيك" علما مستقلا من علوم التربية علما يُحدُّد موضوعُه ومجالُ اشتغاله في المستويات الثلاثة التالية

*الأول إبستيمولوجي (épistémologique)يخص المعرفة. *الثاني سيكولوجي (psychologique) يُعنى بالتلميذ. *الثالث بيداغوجي (pédagogique) يَهُمُّ المُدرِّس.

فالمستوى الأول: تفكير في محتويات التعليم، في طبيعتها المعرفية، ووظيفتها الإبستمولوجية، وطريقة بنائها في المنهاج، وتاريخها المؤسساتي...

والثاني: دراسة شروط امتلاك وحيازة المعرفة من جانب التلاميذ، ودراسة الكيفية التي تُبنى بها المفاهيم في عمليتي التعليم والتعلم، وذلك من خلال البحث في تمثلات التلاميذ، وتعرف العوائق التي تحول بينهم وبين التمثل السليم للمعرفة.

والثالث : دراسة وضعيات التعلم والحلقات والمقاطع الديداكتيكية، بهدف صياغة نماذج ونظريات تطبيقية تُمَكِّن التلميذ من تحصيل أفضل.

وعادة ما يتم التمييز، في الديداكتيك، بين نوعين أساسيين ومتكاملين هما:

- -الديداكتيك العام: (Didactique générale) لاهتمامه بما هو عام ومشترك في تدريس جميع المواد، دون اعتبار لخصوصيات هذه المادة أو تلك .
- -الديداكتيك الخاص: (Didactique spéciale) لارتباطه بتدريس مادة بعينها، وتركيزه على خصوصياتها وفي هذا السياق أمكننا الحديث عن "ديداكتيك اللغات"، و"ديداكتيك النص ..."إلخ.

الديداكتيك

المكونات	المكون	الأقطاب	العلاقات
	المهيمن		
المدرس ـ المتعلم	المدرس	القطب البيداغوجي	العقد الديداكتيكي
المدرس ـ المادة	المادة	القطب الابستمو لوجي	النقل الديداكتيكي
المتعلم ـ المادة	المتعلم	القطب السيكولوجي	التمثلات

1- ديداكتيك اللغة العربية:

المجال التربوي الذي يبحث في كل ما يهم تدريس مكونات مادة اللغة العربية المدرسة من دراسة نصوص قرائية ودرس لغوي ودراسة مؤلفات وتعبير وإنشاء، وذلك من حيث: النقل الديداكتيكي للمعارف العالمة التي تُعْنَى باللغة العربية، وانفتاح على نظريات التعلم، وتسطير لمقتضيات الإنجاز من: (كفايات وقدرات ومهارات وقيم، وأنشطة ومحتويات، ووسائل ومُعينات بيداغوجية، وطرائق بيداغوجية، وتقويم ودعم).

2- تكنولوجيا المعلومات والاتصال:

أدى التطور التكنولوجي للاتصالات والمعلومات إلى ظهور وسائل وتطبيقات اتصالية جديدة أطلق عليها البعض اسم التكنولوجيا الجديدة للإعلام والتواصل (NTIC) وهي تعني أساسا تلك الموصولة بالحاسوب، وتشمل مجالات وتطبيقات متنوعة.

يعرفها معالي فهمي حيضر: التكنولوجيا الحديثة للإعلام والاتصال تشير إلى جميع أنواع التكنولوجيا المستخدمة في تشغيل وتخزين المعلومات في شكل إليكتروني، وتشمل تكنولوجيا الحواسب الآلية، ووسائل الاتصال وشبكات الربط وأجهزة الفاكس، وغيرها من المعدات التي تستخدم بشدة في الاتصالات.

كما تعرف بأنها: "مجموع الأدوات والأجهزة الإلكترونية التي توفر عملية استقبال وتخرين المعلومات ومعالجتها، ومن ثم استرجاعها وتوصيلها بعد ذلك، عبر أجهزة الاتصالات المختلفة إلى أي مكان في العالم".

2- تكنولوجيا المعلومات والاتصال:

أما تكنولوجيا المعلومات والاتصال في التعليم فتشمل الأدوات المادية والموارد الرقمية التي يمكن توظيفها لغايات تعليمية تعلمية، وتشمل مختلف الأجهزة والأدوات المادية التي يتم من خلالها تخزين أو عرض الموارد الرقمية، وهي متنوعة ومتعددة باختلاف وظائفها التكنولوجية.

3- الموارد الرقمية:

مجموع خدمات الانترنيت وبرانم التدبير والنشر والاتصال (بوابات، محركات البحث، تطبيقات تربوية، حقيبة مستندات، وكذلك المعطيات الإحصائية: الجغرافية والاجتماعية و الديمغرافية) والمواد الإخبارية (مقالات صحفية، برامج متلفزة، مقاطع صوتية)، إضافة الى المؤلفات الرقمية المفيدة للمدرس أو المتعلم، ويمكن توظيف هذه الموارد الرقمية في إطار نشاط تعليمي تعلمي، أو مشروع تربوي ضمن سيناريوبيداغوجي.