

	<p>REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE MINISTRE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE</p> <p>Université Djilali Liabès de Sidi Bel Abbès</p>
---	---

Fiche de Présentation
Thèse de Doctorat / Mémoire de Magister

Type de la PG نوع ما بعد التدرج	Doctorat en Sciences
------------------------------------	----------------------

اسم و لقب الطالب	مخلفي خيرة
Nom et Prénom de l'étudiant	Mekhalfi Kheira
e-mail de l'étudiant / البريد الالكتروني للطالب	Kheira.mekhalfi@yahoo.fr
Numéro de téléphone de l'étudiant / رقم هاتف الطالب	<input type="text"/>

Spécialité / التخصص*	Mathématiques
Option / الفرع*	Équations différentielles
Intitulé de la thèse / mémoire عنوان الأطروحة / المذكرة	Étude de quelques classes d'équations différentielles fonctionnelles d'ordre fractionnaire
Nom et Prénom de l'encadreur اسم و لقب المؤطر	BELMEKKI Mohammed
Date de soutenance تاريخ المناقشة	23/04/2015
Les mots clés الكلمات المفتاحية keys word	Semi-linéaire ; Operateur résolvant ; Point fixe ; Calcul différentiel fractionnaire ; Dérivée de Riemann-Liouville ; mesure de non-compacité.

الملخص (بالعربية) :

ناقشنا في هذه الرسالة معادلات تفاضلية دالية نصف خطية ذات رتب كسرية. ناقشنا مسائل ذات تأخر منته , تأخر غير منته و تأخر مرتبط بالحالة. ناقشنا وجود و وحدانية الحلول باستعمال نظرية النقاط الصامدة و نظرية المؤثر المحل و تقنية القياس اللامتراض. في هذه الرسالة استعملنا مشتق ريمان ليوفيل.

Résumé (Français et/ou Anglais) :

Dans cette thèse, nous considérons des équations différentielles semi-linéaires fonctionnelles avec ordre fractionnaire.

Nous considérons des problèmes avec retard fini, retard infini et retard dépendant de l'état.

Nous avons discuté l'existence et l'unicité des solutions en utilisant la théorie des points fixes combinée à la théorie de l'opérateur résolvant . On a fait appel à la mesure de non-compacité.

Dans cette thèse, nous avons utilisé la dérivée au sens de Riemann-Liouville.

