

على نهج دوال الخسارة لتحليل سلوك السلطات، Potter & Bradley (لقد اعتمدا العديد من الدراسات الاقتصادية، مثل دراسة (1986 الاقتصادية، املاية والسلطة النقدية تسعى إلى تقليل دالة خسارتها الخاصة باستخدام أدواتها المتاحة، مراعاة قيود إذ أن هذا النهج يسمح باشتقاق دوال (P Timothy). (سلوكية وهيكلية تعكس تصوراً لبنية الاقتصاد الكلي. حاولنا تبني نهج) (2000 رد الفعل لكل سلطة على حدة، والهدف امستهدفة، - ... (٤٤) من دوال خسارة امليينة صاغ دوال رد الفعل لكل من السياسة املاية والنقدية انطالق أعاله، حيث تسعى كل سلطة من خالها إلى تقليل الانحرافات التريبيعية املرجحة لمجموعة من ل امثلنا التيتوضّ الفع حكيفتتصرفكلسلطة فيمواجهة الصدمات الاقتصادية امختلفة، وبالتالي، اشتقاق دوال رد الفعل يمكننا من الوصول الى دالتي رد الفعل امختصرتين لكل من السلطة املاية والبنكاملركزي، وهي علانحو التالي: (٤٤) = من كل أشار (Benbouziane, 2010) (10 + 11 + 12 + 13 + 14 + 25 + 2) ... (23) حيث 2019، وبالتالي ارتأينا تضمين املتغيرات املتأخرة زمنيا بهدف الخذ في الاعتبار رد فعل السياستين املاية والنقدية على الاقتصادية (20 = 21 + 22 + 23 + 24) (Bernanke & Gertler, 1995). سلوك املتغيرات (25) تقديرنا لألرصد املاية امعدلة دوري وهي تقديرات يشوبها الكثير من عدم اليقين كما أشار Tujula &