على نهج دوال الخسارة لتحليل سلوك السلطات،Potter & Bradley (لقد اعتمدتالعديد من الدراساتاالقتصادية،مثل دراسة(1986 االقتصادية،املالية والسلطة النقدية تسعى إلى تقليل دالة خسارتها الخاصة باستخدام أدواتها املتاحة،مراعاةقيود إذ أن هذا النهج يسمح باشتقاق دوال(P Timothy. (سلوكيةوهيكليةتعكستصورها لبنيةاالقتصادالكلي. حاولنا تبني نهج)(2000 ردالفعل لكل سلطة على حدة،والهداف املستهدفة،□□□ − □□□□□□□ − □□□□ + □□ ... (□□)ا من دوال خسارة املبينةصاغ دوال رد الفعل لكل من السياسةاملاليةوالنقديةانطالقأعاله، حيث تسعى كل سلطة من خاللها إلى تقليل االنحرافات التربيعية املرجحة ملجموعة من ل املثلىالتيتوضّ الفع حكيفتتصرفكلسلطةفيمواجهةالصدماتاالقتصاديةاملختلفة،وبالتالي، اشتقاق دوال ردالفعل يمكننا من الوصول الى دالتي ردالفعل املختصرتين لكلمن السلطةاملاليةوالبنكاملركزي،وهي علىالنحو التالي:□□□ = من كل أشار (Benbouziane, 2010 (□10 + □11□□□ + □12□□□ + □13□□□ + □14□□□+ □25□□□ + □2 ... (23 حيث2019 ,وبالتالي ارتأينا تضمين املتغيراتاملتأخرة زمنيا بهدف الخذ في االعتبار رد فعل السياستين املالية والنقدية على االقتصادية□2 = □20 + □21□□□ + □22□□□ + □23□□□ + (Bernanke & Gertler, 1995). سلوك املتغيرات □24□□□+ □25□□□−1 + □2 ... (25)تقديرنا لألرصدةاملاليةاملعدلةدوري وهي تقديرات يشوبها الكثير من عدم اليقين كما أشار Tujula & ,

Summarized by © lakhasly.com