

الأزمة المالية العالمية:

الأسباب والتداعيات

عرض: مريم رزوف فرج

مقدمة حول الأزمة المالية ٢٠٠٩-٢٠٠٧ :

يعتبر الاقتصاديون أن الأزمة المالية لعام ٢٠٠٧-٢٠٠٩ هي الأكثر حدة منذ أزمة الكساد الكبير في ثلاثينيات القرن الماضي. ويرجع ذلك إلى الآثار العالمية التي نتجت عن هذه الأزمة من انهيار بعض مؤسسات الأعمال العاملة وانخفاض في ثروة المستهلكين بما يقدر بتريليونات الدولار الأميركي واتجاه الحكومات إلى ضخ حزم الإنقاذ المالي بالإضافة إلى الانخفاض الكبير في النشاط الاقتصادي. ويناقش الجزء التالي أهم الأسباب التي نتج عنها ظهور هذه الأزمة.

١- أسباب حدوث الأزمة المالية

يكون السبب الرئيسي لظهور هذه الأزمة في انتعاش الفقاعة العقارية في الولايات المتحدة خلال الفترة ٢٠٠٥-٢٠٠٦. ومن الجدير بالذكر أن ارتفاع أسعار المساكن قد شجع المترضين على الاقتراض وتحمل رهونات كبيرة في ظل اعتقادهم بالقدرة على الحصول على التمويل بشكل ميسر. إلا أنه مع اتجاه كلا من أسعار المساكن للانخفاض وأسعار الفائدة للارتفاع في عام ٢٠٠٦-٢٠٠٧ أصبح من الصعب الحصول على قروض لإعادة التمويل بشروط ميسرة. وزادت حالات عدم القدرة على رد القروض بشكل حاد وخاصةً مع انتهاء مدة الشروط التيسيرية وفي ظل عدم اتجاه أسعار المساكن للارتفاع مرة أخرى. ومن ناحية أخرى ارتفعت أسعار الفائدة على الرهونات.

* - Global financial crisis : Causes and Consequences,

جدير بالذكر أن المادة العلمية المقدمة مبنية على ترجمة بتصرف من المقالات التالية:

Wikipedia, Subprime lending, Wikipedia, Financial crisis of 2007- 2009,
Wikipedia, Late – 2000s recession

د.أ. مريم رزوف فرج - باحث بمركز العلاقات الاقتصادية الدولية- معهد التخطيط القومي.

ومن الجدير بالذكر أن السنوات التي سبقت عام ٢٠٠٧ قد شهدت تدفقات ضخمة من الأموال الأجنبية من الدول ذات النمو المتسارع في آسيا والدول المنتجة للبترول إلى الولايات المتحدة الأمريكية. وقد تزامن هذا التدفق الضخم من الأموال مع انخفاض أسعار الفائدة في الولايات المتحدة مما أدى إلى انتشار ظروف الائتمان السهل والذي ساهم بدوره في تأجيج الفقاعة العقارية والائتمانية. وأضحت من السهل الحصول على قروض سهلة ذات أنواع مختلفة (رهن وكروط ائتمانية وقروض سيارات) وتحمل المستهلكون مستويات غير مسبوقة من الديون. وكجزء من الفقاعة العقارية والائتمانية ازداد حجم الاتفاقيات المالية التي يطلق عليها الأسهم المستندة على الرهن mortgage backed securities والتي تشققت قيمتها من مدفوعات الرهن وأسعار المساكن.

وبفضل هذه الابتكارات المالية تمكّن العديد من المستثمرين والمؤسسات من كل أنحاء العالم من الاستثمار في الولايات المتحدة. وبعد انخفاض أسعار المساكن سجلت العديد من المؤسسات المالية العالمية الكبرى — والتي اقترضت واستثمرت بشدة في الائتمان غير التقليدي والأسهم المستندة على الرهن — خسائر حادة. وبفعل انخفاض الأسعار أصبحت قيمة المساكن أقل من قيمة قرض الرهن مما أدى إلى إعلان إفلاس العديد من foreclosure. وساهم ذلك في تآكل ثروة المستهلكين وضعف المؤسسات المصرفية.

نمو الفقاعة العقارية

ما بين عامي ١٩٩٧ - ٢٠٠٦ ارتفعت أسعار المسكن الأمريكي بنحو ١٢٤٪ . وفي عام ٢٠٠٦ وصل سعر المسكن إلى نحو ٤,٦ مليون دولار للأسرة. وقد أدى ذلك إلى قيام الأفراد بتمويل مساكنهم بأسعار فائدة منخفضة بالإضافة إلى تمويل الإنفاق الاستهلاكي من خلال الرهونات المستندة على ارتفاع أسعار المساكن. وقد ارتفعت نسبة الرهن العقاري إلى الناتج المحلي الإجمالي الأمريكي من ٤٦٪ خلال التسعينيات لتصل إلى ٧٣٪ عام ٢٠٠٨ أو ما يوازي ١٠,٥ تريليون دولار أمريكي.

إلا أنه في عام ٢٠٠٨ ، انخفضت أسعار المساكن في الولايات المتحدة بنسبة ٢٠٪ مقارنة بعام ٢٠٠٦ . وقد أدى الائتمان السهل واعتقاد الأفراد باستمرار اتجاه أسعار المساكن في الازدياد إلى

تشجيع العديد من المقترضين في سوق الائتمان غير التقليدي للحصول على رهن بأسعار فائدة معدلة. وتتسم هذه الرهونات بانخفاض أسعار الفائدة لفترة زمنية معينة ثم يعقبها الالتزام بأسعار الفائدة السائدة في السوق للفترة الزمنية المتبقية للرهن. وفي حالة عدم قدرة المقترض على سداد قيمة الفائدة الأولى خلال فترة السماح المبدئية فإنه يلجأ إلى إعادة تمويل هذه الرهونات. ومع انخفاض أسعار المساكن أصبح من الصعب الحصول على إعادة التمويل في العديد من المناطق داخل الولايات المتحدة. وبدأ العديد من المقترضين غير القادرين على دفع المدفوعات الشهرية المرتفعة في التهرب من السداد.

● ظروف الائتمان السهل

قرر البنك الفيدرالي الأمريكي تخفيض المعدل على الأموال الفيدرالية من ٦,٥٪ إلى ١٪ فيما بين عامي ٢٠٠٣ - ٢٠٠٠. وقد تم اتخاذ هذا القرار للتخفيف من حدة الآثار السلبية لانهيار الفقاعة التكنولوجية وأحداث الحادى عشر من سبتمبر ولواجهة خطر الواقع فى مرحلة من انخفاض الأسعار deflation، إلا أن البنك الفيدرالي الأمريكي قام برفع المعدل على الأموال الفيدرالية بشكل كبير فيما بين يوليو ٢٠٠٤ ويوليو ٢٠٠٦، مما ساهم في ارتفاع أسعار الفائدة الخاصة بالرهونات ذات الأسعار المعدلة، وبالتالي ازدات التكلفة على كاهل مالكى المساكن. وقد يكون ذلك أحد أسباب اختفاء الفقاعة العقارية، حيث يوجد علاقة عكسية بين أسعار الفائدة والأسعار وتزداد مخاطرة المضاربة في الإسكان. ومن الجدير بالذكر أن الولايات المتحدة تواجه عجزاً كبيراً في ميزانها التجارى. وتتمويل هذا العجز، لجأت إلى اقتراض أموال من الدول ذات الفائض في الميزان التجارى وبالأخص الاقتصادات الآسيوية الصاعدة والدول المنتجة للبترول. وفي سبيل تحقق مطابقة ميزان المدفوعات، ينبغي على الدولة أن تقوم بتعويض العجز في ميزانها الجارى من خلال تحقيق فائض في الميزان الرأسمالى بنفس المقدار. وبالتالي اتجهت مبالغ طائلة من الأموال لتتمويل الواردات الأمريكية. وقد أدى ذلك إلى خلق طلب على أنماط متعددة من الأصول المالية أعقى ارتفاع في أسعار هذه الأصول وانخفاض أسعار الفائدة. وتدفقت أحجام ضخمة من رءوس الأموال إلى أسواق المال الأمريكية. وقامت الحكومات الأجنبية بشراء سندات الخزانة الأمريكية وبالتالي تفادى الآثار السلبية للأزمة. واستخدم الأمريكيون

هذه الأموال الأجنبية في تمويل الاستهلاك. واستثمرت المؤسسات المالية الأموال الأجنبية في الأسهم المستندة على الرهونات.

- **الإقراض غير التقليدي :subprime lending**

نشأ الإقراض غير التقليدي مع ظهور طلب على القروض عالية المخاطر للمقترضين ذوي التصنيف الائتماني غير الجيد. وقد ظهر الإقراض غير التقليدي لأول مرة في عام 1993. ودخلت العديد من الشركات هذا السوق عندما كانت أسعار الفائدة منخفضة، وبالتالي انتعشت العدالت غير التقليدية **subprime** مع وجود أسعار الفائدة الحقيقة السالبة. ومن الجدير بالذكر أن المقرضين التقليديين يعانون من إقراض المقترضين ذوي التاريخ الائتماني السيء.

- **المقرضين في السوق غير التقليدي :**

يتحمل المقرضون في هذا السوق المخاطرة المرتبطة بإقراض الأفراد ذوي التصنيف الائتماني السيء، وتحدد المؤسسات الأمريكية تصنيفاً ائتمانياً لكل مقرض. ويتم تعويض ارتفاع درجة المخاطرة من خلال رفع أسعار الفائدة.

- **خصائص المقرض :**

توفر القروض غير التقليدية فرصة للمقترض ذوي التصنيف الائتماني الأقل من المثالى ليصبح مالكاً لأحد المنازل. ويستخدم المقرضون هذه الأموال المقترضة لشراء منزل أو تمويل أشكال أخرى من الإنفاق مثل: شراء سيارة أو دفع بعض الفواتير المعيشية أو إعادة تجديد المنزل. ويتحمل المقرضون أسعار فائدة مرتفعة وتکاليف ورسوم مرتفعة أيضاً في مقابل الاستفادة من النفاذ لهذا السوق. ويعتبر الإقراض غير التقليدي (**subprime**) (أو الرهونات تحديداً) وسيلة "إصلاح الائتمان".

-
- بشكل عام يعتبر المقرض خارج الإقراض في سوق الـ **prime** إذا كانت خصائصه الائتمانية كالتالي:
 - تعرض لحالة عدم القدرة على دفع قرض سابق
 - إفلاس خلال الخمس سنوات الماضية

ومن الجدير بالذكر أن كثير من سلاسل البيع بالتجزئة الأمريكية كانت تستخدم أسلوب الاقتراض غير التقليدي كاستراتيجية للتسويق.

- تنظيم السوق والتوريق والخدمات المختلفة

في أول الأمر، كان مؤسسو السوق غير التقليدي يقومون بالتسويق للقروض العقارية بشكل يقع المفترضين الساذجين ذوي الدخول المنخفضة والملاءة الائتمانية المنخفضة في مصيدة الاقتراض المالي بفائدة مرتفعة. وكانت المؤسسات تستهدف توريق هذه القروض وإصدار أسهم وسندات على أساس الرهون العقارية حتى يتم إعادة بيعها إلى صناديق المعاشات والمستثمرين ذوي الدخول الثابتة. وكانت المؤسسات المالية العملاقة مثل - ميريل لينتش Merrill Lynch - تملك وتدير هذه المنظمات العاملة في سوق الإقراض غير التقليدي.

- أشكال الإقراض غير التقليدي

أ. الرهونات العقارية

تعرف الخزانة الأمريكية المفترضين في السوق غير التقليدي بأنهم أولئك الذين يتصرفون بتاريخ ائتماني ضعيف وعدم القدرة على رد القرض ويواجهون مشاكل مثل الإفلاس. ويوجد عدة معايير لتصنيف الملاءة الائتمانية للمفترض مثل: نسبة الديون للدخل.

وتعتبر الرهونات العقارية ذات مخاطرة أعلى حيث أنها قد صمدت للمفترضين الغير قادرين على الاقتراض من السوق التقليدي للإئتمان.

وفي عام ٢٠٠٦ كانت نحو ٢١٪ من الرهونات تتم في سوق الإقراض غير التقليدي.

ب. كروت الإئتمان غير التقليدي:

في التسعينيات بدأت شركات كروت الإئتمان في الولايات المتحدة في تقديم كروت الإئتمان إلى المفترضين ذوي الملاءة الائتمانية المنخفضة أو أولئك الذين تعرضوا قبل ذلك لإشهار إفلاسهم. وتمكن هذه الكروت قروضاً بحد أقصى معين كما إنها ذات فائدة مرتفعة.

ومن الجدير بالذكر، يوجد مؤيدون ومعارضون لسوق الاقراض غير التقليدي. وتتجه بعض الآراء لتشجيع الإقراض غير التقليدي لدعم الأفراد الذين يواجهون صعوبات مالية حادة تعوقهم عن الحصول على الائتمان اللازم لشراء سيارات أو عقارات. وقد يكون هؤلاء الأفراد قد فقدوا وظائفهم أو سبق وأن واجهوا مشكلة مدينون مثلًا أو ظروف مرضية طارئة ومتاجنة. وبالتالي قد يضطر هؤلاء الأفراد إلى اعلان إفلاسهم مثلًا. ويواجه هؤلاء صعوبات في الحصول على ونتيجة لحدوث هذه المشكلات الائتمانية.

● ضعف الشواطط المالية *deregulation*

ازدادت حدة الانتقادات الموجهة إلى السلطات بضعف القوابط المالية مما لا يتلائم مع ظهور الابتكارات المالية الجديدة وتزايد أهمية النظام المصرفى "الوازى" والمشتقات والتمويل من خارج الميزانية. بل أنه قد تم التقليل من فاعلية بعض القوانين داخل النظام المالى. ومن أمثلة ذلك ما يلى:

- فى عام ٢٠٠٤ قامت لجنة الأسهم وال النقد الأمريكية بتقليص قاعدة رأس المال الصافى والتي قامت بتمكين بنوك الاستثمار من زيادة مستوى الديون الخاصة بهم مما أدى إلى ازدياد نمو الأسهم المستندة على الرهونات.
- لا تخضع المؤسسات المالية فى النظام المصرفى "الوازى" لنفس القواعد التي تخضع لها بنوك الابداع مما يسمح لها بزيادة ديونها بالنسبة لقاعدتها الرأسالية.
- عدم خضوع سوق المشتقات المالية إلى أي نوع من الضوابط.

● تعدد الابتكارات المالية

يشير مصطلح الابتكارات المالية إلى التطور الجارى فى المنتجات المالية والتى تستهدف تحقيق أهداف معينة للعملاء مثل تغطية مخاطرة معينة (فى حالة تعرض المقترض للخسارة أو الإفلاس) أو المساعدة فى الحصول على التمويل. ومن أمثلة هذه المنتجات المالية: الرهن ذو سعر الفائدة المعدلة على هذه الرهونات أو التزامات تستند على الديون كضمانت *subprime mortgage* *adjustable rate mortgage* وتحويل الرهن غير التقليدى *collateralized debt obligations* (CDO) يتم بيعها لمستثمرين كشكل من أشكال التوريق بالإضافة إلى ظهور شكل من أشكال تأمين

الائتمان والذي يطلق عليه تحويل الائتمان الخاسر credit default swaps. وقد انتشر استخدام هذه المنتجات انتشاراً شديداً خلال السنوات التي سبقت وقوع الأزمة. ويختلف أسلوب تقييم هذه المنتجات من حيث درجة التعقيد أو اليسر داخل دفاتر المؤسسات المالية.

وبفضل الالتزامات المستندة على الديون كضمان CDO تمكنت عدة مؤسسات مالية من الحصول على أموال المستثمرين لتمويل الاقتراض غير التقليدي والتوسيع في الفقاعة العقارية. ولأسباب عديدة، لم يتم الشاركون في هذا السوق بقياس درجة المخاطرة المرتبطة بهذه المنتجات المالية بشكل دقيق أو استيعاب تأثيرها على استقرار النظام المالي بأكمله. فمثلاً، نماذج تسعير الالتزامات المستندة على الديون كضمان لم تعكس بوضوح مستوى المخاطرة الموجودة في النظام. ويكشف ذلك عن أوجه قصور عديدة داخل النماذج الرياضية التي كانت تستخدم في تسعير المنتجات المالية الجديدة. وكلما ازدادت درجة تعقد هذه المنتجات كلما أصبح من الصعب تقييمها مالياً. إلا أن المؤسسات الدولية العاملة في مجال تصنيف هذه الأصول المالية كانت تعتمد بشدة على النماذج الرياضية سابقة الذكر والتي كانت تحدد درجة مخاطرة يقل كثيراً عن الواقع العملي.

• ازدهار وانهيار النظام المصرفى "الموازي" Shadow banking system

لعبت مؤسسات الائتمان العاملة في الجهاز المصرفى الموازي دوراً محورياً في أسواق الائتمان داخل النظام المالي، دون الخضوع إلى نفس الضوابط الرقابية. إلا أن هذه المؤسسات كانت تتسم بالهشاشة حيث إنها كانت تفترض في الأجل القصير من أسواق السيولة لشراء، أصول طويلة الأجل تتصف بارتفاع درجة المخاطرة وإنخفاض درجة السيولة. ويعنى ذلك أنه في حالة حدوث ارتكاك في أسواق الائتمان تلجأ هذه المؤسسات إلى بيع أصولها طويلة الأجل بأسعار منخفضة.

ووصف بول كروجمان - الاقتصادي الفائز بجائزة نوبل - انهولاً نحو النظام المصرفى الموازي باعتبارها السبب الرئيسي وراء الأزمة. "مع توسيع النظام المصرفى الموازي وازداد أهميته على حساب الجهاز المصرفى التقليدى، كان ينبغي على صناع السياسة ادراك أنهم يساهمون في تشكيل عوامل

الهشاشة المالية التي أدت إلى ظهور أزمة الكساد الكبير – وكان عليهم أن يقوموا بتفعيل وتطبيق الضوابط على هذه المؤسسات المالية الجديدة لضمان السلامة المالية.”

-٢ تداعيات الأزمة المالية

تعرض الناتج المحلي الإجمالي الحقيقي في الولايات المتحدة إلى الانكماش خلال الربع الرابع من عام ٢٠٠٨ والربع الأول من عام ٢٠٠٩. كما انتقلت عدوى الأزمة المالية بسرعة إلى مختلف الأنحاء وتحولت إلى صدمة اقتصادية عالمية. وتسببت الأزمة في انهيار عدة بنوك أوروبية وانخفاض في مؤشرات أسواق المال في العديد من الدول وانخفاض حاد في القيمة السوقية للأصول والسلع. كما لجأت المؤسسات المالية إلى بيع الأصول لسداد الالتزامات التي لم يعد بالإمكان إعادة تمويلها من خلال أسواق الائتمان، مما أدى بدوره إلى ارتفاع حدة أزمة السيولة كما تسبب في تراجع التجارة الدولية.

وفيما يلي استعراض لأهم تداعيات الأزمة المالية العالمية:

● الآثار على المؤسسات المالية

أكثر المؤسسات المالية تأثراً هي التي كانت مرتبطة بشكل مباشر بمحالات تشيد المسكن والأراضي بالرهن، وذلك نتيجة لعدم قدرتها على الحصول على التمويل من خلال أسواق الائتمان. ومن أمثلة هذه المؤسسات: ليمان بروذرز وميريل لينش وفانلي ماك وفريدي ماك وإيه آي جي AIG. ومن ناحية أخرى أدى انهيار النظام المصرفى الموازي إلى انخفاض الأموال المتاحة للإقراض، ومن ثم تجميد نحو ثلث آلية الإقراض الأمريكية.

● الآثار على الثروة

يوجد علاقة مباشرة بين الانخفاض في الثروة والانخفاض في الاستهلاك والاستثمار والذان يمثلان مع الإنفاق الحكومي قوة الدفع الاقتصادي. وفيما بين يونيو ٢٠٠٧ ونوفمبر ٢٠٠٨ فقد الأمريكيون ما يقدر بنحو ربع ما يمتلكون. انخفضت أسعار المسكن بنحو ٢٠٪ مقارنة بأعلى مستوى تم تحقيقه في عام ٢٠٠٦. وانخفضت قيمة المسakan الأمريكية من ١٣ تريليون دولار في عام ٢٠٠٦ لتصل إلى ٨,٨ تريليون دولار في أوائل عام ٢٠٠٨. وانخفضت أيضاً الأصول الخاصة بالتقاعد بنحو ١٩٣

٢٢٪ من ١٠,٣ تريليون دولار في عام ٢٠٠٦ إلى ٨ تريليون دولار في أواسط عام ٢٠٠٨. وخلال نفس الفترة الزمنية، فقدت الأصول الإدخارية والاستثمارية نحو ١,٢ تريليون دولار كما فقدت الأصول الخاصة بالمعاشات نحو ١,٣ تريليون دولار. وبلغ إجمالي حجم الخسائر نحو ٨,٣ تريليون دولار.

والجدير بالذكر أن استهلاك مالكي المساكن الأميركيين قد تضاعف من ٦٢٧ بليون دولار عام ٢٠٠١ إلى ١,٤٢٨ بليون دولار عام ٢٠٠٥ مع ازدهار الفقاعة العقارية. وقد ارتفع الدين بالرهن بنسبة من الناتج المحلي الاجمالي من ٤٦٪ خلال التسعينات إلى ٧٣٪ خلال عام ٢٠٠٨ ليصل إلى ١٠,٥ تريليون دولار.

• التجارة والانتاج الصناعي

في فبراير ٢٠٠٩ أشارت جريدة الايكونوميست أن الأزمة المالية قد أدت إلى ظهور "أزمة في الصناعة التحويلية" مع انخفاض شديد في الانتاج الصناعي داخل الاقتصادات ذات التوجه التصديرى. وقد شهدت عدة اقتصادات انخفاضاً في الناتج الصناعي منذ يناير ٢٠٠٨ وحتى يناير ٢٠٠٩، فمثلاً: اليابان -٣١٪ وكوريا -٢٦٪ وروسيا -١٦٪ والبرازيل -١٥٪ وإيطاليا -١٤٪ وألمانيا .٪١٢-

وقد أشار بعض المحللين إلى أن العالم قد يمر بمرحلة من اللاعودة والحمائية بعد سنوات من تزايد الاندماج الاقتصادي.

• البطالة

تنبأت منظمة العمل الدولية بفقدان نحو ٢٠ مليون وظيفة بحلول نهاية عام ٢٠٠٩ نتيجة للأزمة المالية وبالخصوص في قطاعات البناء والعقارات والخدمات المالية والسيارات، مما يرفع عدد العاطلين ليصل إلى ٢٠٠ مليون لأول مرة على مستوى العالم. وفي حالة اشتداد حدة الأزمة الاقتصادية تتوقع منظمة العمل الدولية زيادة عدد العاطلين على مستوى العالم بأكثر من ٥٠ مليون فرد في عام ٢٠٠٩.

وفي يونيو ٢٠٠٩ ارتفع معدل البطالة في الولايات المتحدة ليصل إلى ٩,٥٪ في مقابل ٤,٩٪ في ديسمبر عام ٢٠٠٧. أما في إسبانيا فقد وصل معدل البطالة إلى ١٨,٧٪ (٣٧٪ بين الشباب) في مايو ٢٠٠٩ – وهو أعلى معدل تم تسجيله في منطقة اليورو.

● الأسواق المالية

اعتقدت الاقتصادات الرئيسية في القرن الواحد والعشرين إنها قد بدأت تمر بمرحلة انخفاض التذبذب وهو ما أطلقوا عليه "الاعتدال الكبير The great moderation" لأن العديد من التغيرات الاقتصادية كانت تشهد استقراراً نسبياً. إلا أن ما حدث خلال الأزمة الأخيرة قد أوضح خطأ هذا المعتقد.

فقد شهدت أسواق المال العالمية تذبذباً ملحوظاً في شهر يناير ٢٠٠٨، كما سجلت البورصات غير الأمريكية انخفاضاً حاداً في الأسعار في يوم الاثنين الموافق ٢١ يناير عام ٢٠٠٨، وهو ما أطلق عليه "الاثنين الأسود".

طالت هذه الآثار العكسية مؤشر شنげهای في الصين الذي فقد ٥,١٧٪ وتركزت الخسائر أساساً في الأسهم المالية مثل أسهم شركات التأمين. وقد كان ذلك انعكاساً لقلق المستثمرين من حدوث كسر اقتصادي في الولايات المتحدة.

وشهدت عدة بورصات عالمية انخفاضاً في مؤشراتها في عام ٢٠٠٨ وذلك على مدى عدة أشهر: يناير وأغسطس وسبتمبر وأكتوبر. وفي أكتوبر عام ٢٠٠٨ انخفضت البورصات في شمال أمريكا وأوروبا ومنطقة آسيا- الباسيفيك بحوالى ٣٠٪ منذ بداية العام. وتراجع مؤشر داو جونز الخاص بقطاع الصناعة الأمريكية بحوالى ٣٧٪ منذ يناير ٢٠٠٨.

وانخفضت مؤشرات أسواق المال الروسية بأكثر من ١٠٪ في يوم واحد مما أدى إلى تعليق عمليات التداول، كما شهدت الأسواق المالية في عدة دول ناشئة خسائر أيضاً.

-٣ سياسات مواجهة الأزمة

● سياسات الأجل القصير

اتخذ البنك الفيدرالى الأمريكى والبنوك المركزية على مستوى العالم سياسات تستهدف زيادة المعروض النقدى لتحاشى خطر الواقع فى موجات الانكماش حيث يؤدى انخفاض الأجور وزيادة معدلات البطالة إلى انخفاضات متتالية فى الاستهلاك. كما قامت الحكومات بتنفيذ حزم التحفيز المالى من خلال الاقتراض وزيادة الإنفاق لتعويض الانخفاض فى طلب القطاع الخاص الناتج عن الأزمة. وقد نفذت الولايات المتحدة حزمتين للتحفيز المالى باجمالى ١ تريليون دولار خلال عامى ٢٠٠٨ و٢٠٠٩.

وأضحتى النظام المالى العالمى على حافة الانهيار نتيجة تجميد الائتمان. ولذلك كانت استجابة البنك الفيدرالى الأمريكى والبنك المركزى الأوروبي والبنوك المركزية الأخرى فورية وقوية. وخلال الربع الأخير من عام ٢٠٠٨ قامت هذه البنوك المركزية بشراء كلا من ٢,٥ تريليون دولار من الدين الحكومى والأصول "السيئة" التى كان يمتلكها القطاع الخاص من البنوك. مما يعتبر أكبر عملية ضخ للسيولة داخل سوق الائتمان وأكبر عمل تقوم به السياسة النقدية فى تاريخ العالم. ومن ناحية أخرى قامت حكومات الولايات المتحدة والدول الأوروبية بزيادة رءوس أموال بنوكها الوطنية بحوالى ١,٥ تريليون دولار من خلال شراء الأسهم الجديدة التى تصدرها بنوكها الرئيسية.

● وضع الضوابط وسياسات الأجل الطويل

قدم الرئيس الأمريكى باراك أوباما والعديد من المستشارين عدة مقترنات بشأن تعزيز الضوابط فى يونيو ٢٠٠٩. وتستهدف هذه المقترنات حماية المستهلك وتوسيع الضوابط داخل النظام المصرفى الموازى وسوق المشتقات وتعزيز سلطة البنك الفيدرالى الأمريكى فى مساعدة المؤسسات المالية على التعافي.

وقدم الاقتصاديون عدة مقترنات لتعزيز الضوابط منها:

- تطبيق اجراءات تقضى بإغلاق المؤسسات المالية التى تواجه اضطرابات داخل النظام المصرفى الموازى مثل بنوك الاستثمار وصناديق التحوط.
- تقييد الرافعة المالية التى تطبقها المؤسسات المالية. والمطالبة بربط مكافآت التنفيذيين بالأداء فى الأجل الطويل.
- تجزئة المؤسسات الكبيرة جداً والتى كان من المعتقد أنها لن تسقط لتقييد المخاطرة النظامية.

- تنظيم وضبط المؤسسات التي " تعمل كالبنوك " بشكل يشابه الخواص التي تحكم البنوك.
- تحديد حد أدنى للمدفوعات للرهن العقاري بنسبة لا تقل عن ١٠٪.
- التأكيد من أن المؤسسات المالية لديها رأس المال الكافي لدعم تزامناتها المالية. وتنظيم سوق المشتقات الائتمانية.
- تقديم قروض إلى البنوك وتوجيهها للأصول المستندة على الأوراق التجارية asset based commercial paper

خلال الأسبوع الذي انتهى في ١٩ سبتمبر عام ٢٠٠٨ بدأ المستثمرون في سحب مبالغ طائلة من صناديق الاستثمار. ويمثل ذلك خطراً كبيراً داخل أسواق المال حيث أن صناديق الاستثمار تعتبر ذات أهمية قصوى بالنسبة لتمويل كل الأنماط من الشركات. ويقوم المستثمرون الأفراد بإقراض الأموال لصناديق الاستثمار والتي تقوم بدورها بتوفير التمويل إلى الشركات في مقابل الحصول على أسهم قصيرة الأجل يطلق عليها الأصول المستندة على الأوراق التجارية. وبالتالي في حالة نقص صناديق الاستثمار، قد تواجه الشركات مشكلة تكمن في عدم القدرة على الحصول على التمويل قصير الأجل من خلال الأصول المستندة على الأوراق التجارية. ولمواجهة نقص السيولة قامت الخزانة الأمريكية والبنك الفيدرالي الأمريكي بالسماح للبنوك بالحصول على الأموال من خلال نافذة الخصم التابعة للبنك الفيدرالي الأمريكي باستخدام الأصول المستندة على الأوراق التجارية كضمان.

- قيام البنك الفيدرالي الأمريكي بتحفيض أسعار الفائدة

وقد تم تحفيض سعر الفائدة من ٣,٥٪ في يناير ٢٠٠٨ إلى ١,٥٪ في أكتوبر عام ٢٠٠٨.

- التشريعات

اقترحت وزارة الخزانة الأمريكية تشعيراً يقضى بشراء "الأصول السائلة المتعلقة بالرهن العقاري" من الشركات المالية بقيمة ٧٠٠ مليار دولار أمريكي وذلك في محاولة لاسترداد الثقة داخل أسواق الأسهم المستندة على الرهون. وتم التصديق على هذا القرار من قبل مجلس الشيوخ والكونجرس الأمريكي.

وفي يناير ٢٠٠٩ أعلن الرئيس الأمريكي باراك أوباما خطة تحفيز الإنعاش الاقتصادي وتستهدف خلق ٣,٦ مليون فرصة عمل في خلال عامين. وقد قدرت تكلفة خطة الإنعاش بما يبلغ ٨٢٥ مليون

دولار (نحو ٥,٨٪ من الناتج المحلي الاجمالي). واشتملت هذه الخطة على اتفاق ٣٦٥,٥ بليون دولار داخل القطاع الصحي و٢٧٥ بليون (من خلال خفض الفرائض) لاعادة توزيعها على الأسر والشركات – وبالاخص تلك التي تستثمر في مجال الطاقة المتجددـةـ و٩٤ بليون دولار تم تخصيصها إلى الحماية الاجتماعية للمتعطلين و٨٧ بليون دولار كمساعدة مباشرة تم توجيهها إلى الولايات لمساعدتها على تمويل الانفاق على الصحة وأخيراً ١٣ بليون دولار لتحسين النفاذ إلى التكنولوجيا الرقمية. كما خصصت الادارة الامريكية ١٣,٤ بليون دولار لمساعدة صناع السيارات الأمريكية جنرال موتورز وكرايسلر.

• السياسات التي تم اتخاذها في منطقة آسيا- الباسيفيك

في ١٥ سبتمبر ٢٠٠٨ قامت الصين بتخفيض سعر الفائدة لأول مرة منذ عام ٢٠٠٢. كما ضخ البنك الفيدرالي الاسترالي حوالى ١,٥ بليون دولار داخل النظام المصرفى. أما البنك الفيدرالى فى الهند فقد أضاف حوالى ١,٣٢ بليون دولار من خلال عملية اعادة تمويل. كما أعلنت الحكومة الصينية أنها أعلنت خطة للإنقاذ المالى قدرها ٨٦٥ بليون دولار لحماية ثالث أكبر اقتصاد فى العالم من الآثار العنيفة للأزمة المالية العالمية. تم استثمار خطة الإنقاذ المالى فى مجالات رئيسية مثل الإسكان والبنية التحتية فى المناطق الريفية والنقل والصحة والتعليم والصحة والبيئة والصناعة وخفض الفرائض.

وقد تأثر الاقتصاد الصينى الموجه للتصدير من التباطؤ الاقتصادي فى الولايات المتحدة وأوروبا وقد قامت الحكومة بتخفيض أسعار الفائدة ثلاثة مرات فى أقل من شهرين وذلك فى محاولة لإنعاش الاقتصاد. وقد رحب قادة العالم وال محللون بخطة الإنقاذ الصينية حيث أن ذلك يساهم فى مساعدة الاقتصاد العالمي على الاستقرار.

٤- المقارنة بين الأزمة المالية العالمية ٢٠٠٨ وأزمة الكساد العظيم في الثلاثينيات:
بالرغم من قيام الكثيرين بعدم المقارنة بين الأزمة العالمية الأخيرة والكساد العظيم، إلا أنه يوجد اختلافات عديدة بين الحدين. أولاً، لقد مررت حوالى ٧٩ عاماً بين عامي ١٩٢٩ و٢٠٠٨ وحدثت تغيرات كبرى في مجال الفلسفة الاقتصادية والسياسة الاقتصادية. فأسواق المال لم تسقط بالشكل

الرهيب الذى سقطت فيه فى الثلاثينات كما أن أزمة الثلاثينات قد استمرت أكثر من ثلاث سنوات ونصف العام وخلال الثلاثينات اتخفض عرض النقود بحوالى ٢٥٪ بينما اتخذ البنك الفيدرال الأمريكى سياسة ائتمانية توسعية فيما بين عامى ٢٠٠٨ و٢٠٠٩.

وكان الاقتصادي بول كروجمان الحاصل على جائزة نوبل قد تنبأ (في كتابه العودة إلى اقتصadiات الكساد ، ٢٠٠٠) بحدوث سلسلة من أزمات الكساد الناتجة عن وجود قصور في جانب الطلب داخل الاقتصاد. وأرجع كروجمان سبب وقوع الأزمة المالية الأخيرة إلى النظام المصرفي الموازي حيث قد أشار إلى أن " الأزمة نتجت عن المخاطر التي اتخذتها مجموعة من المؤسسات غير الخاضعة لأى نوع من الضوابط أو الرقابة".

بينما تناول اقتصادي آخر فرضية تفريغ بأن الأزمة المالية النابعة من ديون المستهلكين يمكن أن تنتقل بسرعة إلى النظام المالي ويبدو إننا نشهد ثانى أكبر أزمة في ديون المستهلكين وهو ما يعبر عن انتهاء، فترة الاستهلاك الكثيف.

وقد أوضح رئيس صندوق النقد الدولى أن تعافي الاقتصاد العالمى خلال عام ٢٠٠٩ يتوقف على مدى ملائمة السياسات التى تتبعها الحكومات على مستوى العالم. كما أشار صندوق النقد الدولى أنه على خلاف أزمة الكساد العظيم فى الثلاثينات، فإن الانكماش الذى شهدته مختلف دول العالم قد حدث فى ظل الاندماج العالمى للأسوق. وبحسب صندوق النقد الدولى، فإن فترات الانكمash التى تحدث فى ظل الاندماج العالمى للأسوق قد تستمر لفترة أطول من الأزمات الاقتصادية النمطية كما يتحقق التعافي الاقتصادي بشكل أبطأ.