

# العربي الرائد

AL-RAEED AL-ARABI

مجلة فصلية تعنى بشؤون التأمين وإعادة التأمين

العدد التاسع والعشرون/ السنة السابعة

تصدرها وتشرّف عليها شركة الاتحاد العربي لإعادة التأمين - دمشق

وائل اسماعيل

عمد أبو قرين

عبد اللطيف عبود

مريم ساعود

حسني قلندر

سعد جواد علي

رئيس مجلس الإدارة

المدير العام

رئيس التحرير

هيئة التحرير

- المواضيع المنشورة في هذا العدد لا تعبر بالضرورة عن رأي المجلة
- تريب المواضيع مختص لاختبارات طباعة فقط
- المواصلات باسم رئيس التحرير

## المحتوى

الصفحة	الكاتب	الموضوع
٥	عبد الطريف عويد .....	تأمينات الطيران السلامة المدنية ، وسلامة معدلات التأمين .....
١٦	محمد عبد العزيز غنور .	نظرة اختيار القروض وتطبيقها في مجال التأمين .....
٣٦	حسني قنور .....	احتمالي الأقساط في اتفاقيات إعادة التأمين .....
٤٨	عبد الحادي عباس .....	المسؤولية العقدية في العقود الإدارية .....
٦١	محمد محمود الامام .....	الكامل الاقتصادي العربي بين عقدين .....
٩٤	.....	مفردات .....

التعريف الإلكتروني والطباعة: دار طلائع للدراسات والترجمة والنشر  
 للإخراج الفني: الأمانة مهما الحاجب حسين — دار طلائع

تقسه زادت حدود تأمين المسؤولية المدنية من ١٠٠ أو ٢٠٠ مليون دولار عام ١٩٧٠ إلى مابين ٥٠٠ و ١٢٥٠ مليون دولار، وربما زادت الحدود عن ذلك في بعض الحالات.

وعلى الرغم من هذه الزيادة الحائلة في مبالغ التأمين، وفي حدود المسؤوليات المدنية، فإن الطاقة الاكتيائية المتاحة في أسواق التأمين المختلفة لتأمين الطيران قد تزايدت بنسبة أكبر بكثير، حتى إنه ليجوز لنا القول، إنه في الوقت الذي تزايدت فيه أعداد الطائرات وارتفعت قيمها وكبر حجم مسؤولياتها على شكل مبالغ عديدة، فإن الطاقة الاكتيائية التي توفررت في سوق التأمين كانت تتزايد بأقرب ما نتمكن من التنبؤ له الحديثة، وبذلك يبدو هذا إلى تراجع مستمر في أسعار تأمين الطيران.

وخلول ربيع عام ١٩٧٧ شهد سوق التأمين تكروماً، ما عكس يومها أنه سيكون إندائياً بانعطاف حاد في مساره. حين اصطدمت طائرتي ركاب من النوع العملاق بوينغ ٧٤٧، أحدهما لشركة الخطوط الأمريكية PANAM، والأخرى للشركة الملكية الهولندية KLM على أرض مطار TENERIF إحدى الجزر الإسبانية. وقد تجاوز عدد ضحايا الحادث ٥٣ قتيلاً فضلاً عن الحائتر المادية. وبوجه عام شعور عام بأن ردة الفعل في سوق التأمين ستكون مؤثرة وتضعف أثر هذا الحادث الجسم على الأعمار التي لابد لها أن ترتفع وإن المكتسبين UNDERWRITERS سوف يتحذرون موقفاً متشدداً، بل إن الأمر قد يسفر عن الخسار في الطاقة الاكتيائية... ولكن هذا النوع لا يتحقق إذ سرعان ما تبين أنه على الرغم من ضخامة الحسارة فإنها كانت موزعة على نطاق واسع عن طريق إعادة التأمين. وإعادة التأمين الكسرة RETROCESSION، وبالتالي فإنها تحولت

ذلك العقد الذي شهد دخول الطائرات العملاقة WIDEBODY JAMBO JETS في خطوط الطيران العالمية.

ولقد بدأت هذه التغييرات بالظهور مع إدخال الطائرة بوينغ ٧٤٧ في الخدمة عام ١٩٦٩، ثم مالبثت الطائرة العملاقة الأخرى DC 10 أن انضمت هي الأخرى إلى أساطيل النقل الجوي في أغسطس/آب ١٩٧١ وتلتها الطائرة LOCKHEED TRISTAR.

ثم أخيراً، وليس أخيراً، الطائرة المرفوعة AIR BUS اعصاراً من مايو/أيار ١٩٧٤.

ودخول هذه الطائرات الضخمة مجال العمل الفعلي أدى، وبشكل سريع، إلى زيادة الأقساط الناتجة عن تأمينها، وهذا بدوره دفع إلى السوق بطاقات تأمينية INSURANCE CAPACITIES جديدة للمشاركة في اقتسام هذه الأقساط الجديدة، ومالبثت هذه الطاقات الاكتيائية أن تمت وتزايدت حتى تجاوزت حاجة السوق الفعلية. فاتجه الأمر، بحركة السوق العفوية، ووقفاً لفائز العرض والطلب إلى انخفاض أسعار التأمين وتراجع معدلات هذه الأسعار.

وعقد السبعينيات هذا ما شهدته من اتساع سوق تأمين الطيران وزيادة الطاقات الاكتيائية طده الأخطار، وزيادة عدد مكسبي الطيران AVAITION UNDERWRITERS. فإنه شهد أيضاً زيادة في القيمة المؤمن عليها أي مبالغ التأمين SUMS INSURED.. وفي بدايات العقد المذكور لم تكن هذه المبالغ تتزايد إلا بصورة بطيئة، ولكن الأمر مالبث أن تغير أيضاً، وبدرجة حادة فطائرة البوينغ ٧٤٧ التي كانت قيمة تأمينها في عام ١٩٧٠ حوالي ٢٥ مليون دولار، قد ارتفعت في أواخر الثمانينات لتصل إلى حدود ١٦٠ مليون دولار. وفي الوقت

إلى عدد كبير من المسائير الصغيرة للمكتبيين الذين قبلوا أحمره  
 شعبة أساساً من الخطر... ومع ذلك تحت وطأة كارثة TENERIF  
 تسادى عدد من مكاتب الطيارين الأساسيين في السوق  
 البريطانية وشكلوا لجنة من بينهم لمراجعة الشروط والأحكام السائدة  
 في السوق، ووضع بعض المعايير والضوابط في هذا المجال. ولكن اللجنة  
 ما لبثت أن بدت فاشلة أمام ضغط الطاقمات الاكتئابية  
 المتراصة، وأمام الرغبة الجارحة لدى كل مكتب جديد  
 للمشاركة في اقتسام أقطاب تأمين الطيارين... ولم يبرز حصول  
 كارثة جوية أخرى موقع هذه اللجنة، حيث لم يمض شهر واحد فقط على  
 كارثة تينيف حتى تخطمت في الرابع من أبريل/نيسان ١٩٧٧ طائرة  
 شركة الطرق الجوية الجنوبية SOUTHERN AIRWAYS. وكان اقتضى عام ١٩٧٧  
 إلا وكانت اللجنة نفسها قد انقضت أيضاً دون أن تنجح في تحقيق أي  
 شيء ذي أثر. وعاد السوق إلى وضعه حيث تلعب الإحصائيات الحاصية  
 بكل مكتب الدور الأهم.

وقد بدأ مؤكداً، أن كارثة هنا وأخرى هناك، لم تكن لتعني التآني والتقدم  
 الفذ، الذي حققته صناعة الطيران على مدى السنوات، إذ لم تغب عن البال جملة من  
 الحقائق المدهشة في هذه الصناعة، التي يعزى لها الفضل في زيادة عامل الأمان  
 وتسجيل تقدم مرموق في معدل سلامة المسافرين بالطائرات، والتدليل على ذلك  
 نذكر، أنه لو استخدما معدل ضحايا الحوادث عام ١٩٥٠ مثلاً ويطبقاه على  
 مسافري الخطوط الجوية العالمية عام ١٩٨٥ - حيث بلغ عدد المسافرين ٧٧٨ مليون  
 مسافر - لبلغ عدد الضحايا ٢٣٥٠٠ ضحية، بينما حقيقة عدد الضحايا في  
 عام ١٩٨٥ أقل من ذلك بكثير حيث بلغ ١٥٣٦ ضحية فقط وهذا يظهر الفرق  
 الكبير في نسبة الحوادث وما تسببه من فقد الحياة للركاب الذي عكس توجيهها إيجاباً

كبيراً عبقاً نتيجة يمكن الانتفاع بها من خلال الاعتقاد بأن الطيران المدني في  
 عام ١٩٦٠ كان أسلم بما يزيد على عشرين مرة عن عام ١٩٥٠.  
 ولعل من المفيد أن نذكر هنا الكيفية التي يقاس بها عامل السلامة في الطيران  
 المدني وذلك وفق الطريقة التي تبناها المنظمة الدولية للطيران المدني THE  
 INTERNATIONAL CIVIL AVIATION ORGANIZATION والمعروفة اختصاراً  
 بـ ICAO، حيث هذه الطريقة تعتمد مبدأ عدد الضحايا لكل مليون  
 مسافر/كيلومتر. واستخدام هذا القياس يأخذ في الاعتبار عوامل رئيسية ثلاث:

- أ- عدد المسافرين على الطائرات.
- ب- المسافات المقطوعة.
- ج- عدد ضحايا الحوادث.

وهذه العناصر الثلاثة تستخدم غالباً في مختلف المنظمات، وتشكل الأساس  
 القبول لإجراء المقارنات. وطبقاً لذلك فقد أوضحت ICAO، إن حوادث الطائرات  
 في عام ١٩٦٠ قد أسفرت عن ٤٠٠ حياة مسافر مفقود لكل ١٠٠ مليون  
 مسافر/كيلومتر. بينما نجد أن عام ١٩٨٥ أسفر عن ٠.٩ لكل ١٠٠ مليون  
 مسافر/كيلومتر. وهذا بلا شك تقدم مدهش، ويمكن أن يعزى إلى عدد كبير من  
 العوامل التي أسهمت في الوصول إلى هذا التطور سواء منها المواد المقاومة للاشتعال  
 التي استخدمت في تركيب الدائن المستخدمة، أو التحسينات النوعية على الخلفات  
 والمواد الناتجة عن محركات الطائرات، وكذلك استخدام مواد الإطفاء المتطورة، ثم  
 تحسين نوعية الوقود والنزول المستخدمة وزيادة نقاوتها، وتحسين نظم الاتصال المتطورة،  
 وتحقق مزيد من التلقائية المبرجة في غرفة القيادة، إلى غير ذلك من إنجازات جاءت  
 حصيلة أبحاث علمية وتجارب رائدة كذلك التي حصلت في عام ١٩٨٤ حيث أجري  
 اختبار على أجنال تحطم طائرة ركاب من طراز بوينغ ٧٢٠ كانت تقاد من بعيد  
 REMOTELY CONTROLLED... ومع أن التجربة قد اعتبرت غير ناجحة إلا أنها

زيادة أسعار تأمين الطيران، ولكن ذلك لم يبد أنه قد تحقق فعلاً إلا في عام ١٩٨٤. وقد ساد الشعور لدى المختصين في سوق لندن لتأمينات الطيران، أن الأسباب الرئيسية التي ساعدت على تحقيق التصحيح الضروري والنشود في مجال أسعار التأمين كانت كما يلي\*:

١- تراجع الطاقة الاكتتابية اعتباراً من مطلع عام ١٩٨٤، وذلك انعكاساً للتراجع السببي التي أظهرتها السنوات الماضية. الأمر الذي ألزم العديد من مكاتب الطيران المباشرين DIRECT UNDERWRITERS بالتوجه إلى تخفيض حجم قبولهم، وتقليص نسب اشتراكهم في التغطيات المختلفة، مما سبب ضموراً واضحاً في صحة السوق، وهذا بدوره انصب في قناة الحد من التنافس بين المكتبيين.

٢- لقد بدا واضحاً أن الأقساط الإجمالية التي تنتج عن تأمينات الطيران لن تكون كافية، أو هي غير كافية فعلاً لتغطية المطالبات والتعويضات المترتبة، وأن الحال لو استمرت على ما هي عليه فعلاً، فإن مكاتب الطيران سيجدون أنفسهم في وضع لا يجسدون عليه أبداً.

٣- وعندما تخفض عام ١٩٨٣ عن حصيلة سيئة على مستوى خسائر تأمين الخطوط الجوية. ثم بعد عام واحد سجل عام ١٩٨٥ نتيجة أسوأ من ذلك، وكانت الزيادة مقلقة في ضوء ما تم تسجيله من خسائر. ففي عام ١٩٨٣ سجلت ٢٨ طائرة قاتلة خسارة كلية، وأربعة من هذه الطائرات الثماني والعشرين كانت طائرات عملاقة تراوحت قيمتها حوالي ٣٠٠ مليون دولار. وكانت حصيلة العام المذكور على صعيد حياة المسافرين ما مجموعه ١٠٨٢ ضحية.. ولأن أسوأ الأشهر - كما هي العادة - هي الربع الرابع من العام حين يكون موسم التجهيد قد بدأ أو في زحمة، مما أضعف الموقف التضاهي لشركات الطيران أو وكالاتها، خاصة وأن الفترة المتقدمة بين تشرين الأول / أكتوبر وحتى كانون الأول / ديسمبر من العام نفسه كانت بالغة الزيادة

تعطي مؤشراً هاماً عما يحدث في هذا المجال. وكل هذه الإنجازات التقنية تضاهرت مع أنظمة الخدمة المستحدثة، ومع وضع إطار عام من التعليمات العامة والتطبيقات التقنية.

ومسيرة النمو والتطور في حقل الطيران المدني والتجاري تراكمت، كما أسلفنا، مع نمو وازدياد الطاقة الاكتتابية الناجمة في أسواق عديدة في العالم، مما قاد إلى انخفاض معدلات الأسعار لتأمين على الطيران بالشكل الذي آلت إليه هذه الأسعار من تناضع في عقد السبعينيات نتيجة لذلك. ولكن عقد الثمانينات قد شهد بعض الارتفاع الهام على الصعيد تأمين الطيران، التي وإن كانت قد جاءت بطيئة، ولكنها كانت تمثل محاولة العودة إلى وضع يقرب من أن يحقق التوازن بين المكتبيين وشركات الطيران، وقد تجلّى ذلك في الخطوات التالية:

١- زيادة تحمل المؤمن له في المطالبات الناشئة عن الأمتعة والضائع المحمولة أو حثائب الركاب. وتعتبر آخر زيادة مساهمة شركات الطيران في تحمل هذا النوع من الخسائر. وهذا الإجراء كان على درجة كبيرة من الأهمية لأنه طوال حقبة السبعينيات ظل مستوى التحمل دون زيادة بينما كانت قيم الطائرات تزيد بشكل جوهري، وفي الوقت نفسه كانت زيادة معدلات التضخم تؤدي بطبيعة الحال إلى زيادة تكلفة المطالبات المختلفة، وفي هذا الإطار نفسه، زادت أيضاً نسبة التحمل المتعلقة بأجسام الطائرات.

٢- الحد من إصدار الوثائق الطويلة الأجل LONG TERM POLICIES وذلك ليعطي المكتب فرصة لإنكابه إعادة النظر بالثيقة وشروطها ضمن فترات زمنية معقولة.

وقد لعب كورس العاملين عملاء دورة العام، والمحققة أن زيادة نسبة التحمل فيما يتعلق بأجسام الطائرات بوجه خاص كانت على مستوى كبير من الأهمية والتأثير... وبعد ذلك وبدءاً من موسم تجهيد ١٩٨٣ بدأ المكتبيون وهم يطمحون إلى

الذي يهدد من مكتسي الطيران في اللويدز زادوا من حدود المسؤوليات التي يكسبونها بحفاظ على ذات المستوى من الأقساط بعد انخفاض الأسعار، فضلاً عن ذلك، وفي إطار هيئة اللويدز نفسها فإن عدداً كبيراً من الأعضاء الجدد المكتسبين UNDER WRITING MEMBERS حيث زاد عدد الأعضاء من ٢٨٩٤٤ في عام ١٩٨٦ إلى ٣١٤٩١ عضواً في عام ١٩٨٧، وعدد من هؤلاء الأعضاء الجدد بدأ باكتساب أعمال الطيران مما أضاف طاقة اكتساب جديدة أيضاً من هذه الناحية. ويضاف أن أكثر من ٨٠٠٠ من الأسماء في اللويدز NAMES قد زادوا حجم اكتسابهم، كما شهد عام ١٩٨٨ زيادة هامة أيضاً في أسماء أعضاء جدد.

وخلال السنوات الأربع ١٩٨٤ - ١٩٨٨ فإن الطاقة الاكتسابية الإجمالية للويدز قد تضاعفت رغم أن عدد الأسماء الجدد لم تتجاوز زيادته ٣٥٪ كحد أقصى. وهذا يعني أن عدداً كبيراً من المكتسبين قد زادوا من حجم اكتسابهم خلال الفترة ذاتها. يتضاف إلى ذلك أن ما شهدته سوق إعادة العلية من ترخٍ وسهولة وأيضاً انخفاض في أقساط إعادة الواردة دفع بالعديد من المبدئين للعمل وبشكل محسوم في استقطاب أكبر عدد من الأعمال للمحافظة على حجم أعمالهم الواردة ومنعاً من حصول انخفاض في الأقساط، بلاشك أن هذا التوجه قد شمل فيما شمل فرع تأمين الطيران. وخلال تجديدات ١٩٨٨، ١٩٨٩، ١٩٩٠ كان المجال مفتوحاً لتحقيق تخفيض كبير في أسعار تأمين الطيران عاماً إثر عام، بفضل آلية السوق وقائمه التي أشرنا إليها سابقاً.

وهكذا مضى عقدان من الزمن، وسوق تأمين الطيران بين مدٍّ وجزرٍ، مدّ الطاقة الاكتسابية التي تشتهي وتزيد، وجزر الأسعار التي تصاعق ترولاً أمام ازدياد هذه الطاقة وانتشارها. وحثت ضغط هذه التحولات السريعة والمتصلة كيف يمكن النظر إلى مستقبل تأمينات الطيران؟ هل ثمة عوامل توجيى بأن المنطق الفني سيحكم هذه السوق؟ أم يزداد مدى هذه التقلبات بقدوم صناعة الطيران والنقل الجوي وانتشارها.

يبرع خاص، حيث ٩ طائرات سجلت خسائر كلية TOTAL LOSS. وللأسف على مدى جسامته هذا العدد من الطائرات الخطيئة في مدى شهرين أو ثلاثة، تذكر أن عام ١٩٨٢ بأكمله قد سجل خسارة ١٨ طائرة عاملة على الخطوط الجوية فقط كخسارة كلية، وحتى عام ١٩٨٤ لم يكن على هذه الصورة من سوء النتائج، بل إنه إذا استثنينا ثلاثة خسائر في الأقساط الصناعية، فإنه يمكن اعتباره عاماً جيداً.

٤- - ويحتر عام ١٩٨٥ عاماً آخر سيئاً، وبلى ربما من أسوأ الأعوام، من وجهة نظر المسائكر التأمينية حيث ١٧ طائرة اعتبرت خسارة كلية، خمسة منها من النوع العملاق تقدر قيمتها بـ ٤٠٠ مليون دولار، كما أن عدد ضحايا الحوادث قد بلغ ١٥٣٦ ضحية.

٥- ورغم أن تأمين إطلاق الأقمار الصناعية كان قد سجل نتائج طيبة خلال عدد من السنوات بوجه إجمالي أو كمحصلة عامة لهذا النوع من التأمين. إلا أن السنوات ذاتها قد شهدت فشل عدد من عمليات الإطلاق سواء في الولايات المتحدة أو أوروبا، أو فشلاً في وضع القمر الصناعي في المدار المقرر له.

٦- ولأن عام ١٩٨٦ كان عاماً جيداً من حيث حوادث الطيران، كما أن معدلات التأمين قد شهدت تحسناً ملموساً. فقد أدى ذلك إلى ولادة طاقات اكتسابية لتدفع بسوق تأمين الطيران مجدداً إلى نفس الوضع الذي كان عليه خلال عقد السبعينات أو مطلع الثمانينات.

ورغم الحادثة التي زرعت الرعب في القلوب عندما انفجر مكوك الفضاء الأمريكي «CHALLENGER» مودياً بحياة طاقمه المؤلف من سبعة أشخاص وسبباً كارثة كبيرة كفاية لعام ١٩٨٦ (حيث وقع الحادث في يناير/كانون الثاني من العام المذكور)، على الرغم من أن هذا النوع من التأمين كان قد سجل أكثر من ٢٠ حالة إطلاق سفن مأهولة مضت كلها بسلام.

٧- ١٩٨٧، ١٩٨٨، ١٩٨٩، استمرت الطاقة الاكتسابية بالجو والانشار

حقيقة لقد ولى ذلك الزمان الذي كان يُنظر فيه إلى المسافر بالطائرة كمن يركب الحول، ويقوم بمخاطرة كبيرة، بل أضحى السفر الجوي قضية بدئية وضرورة ملحة أمام متطلبات الحياة الحديثة. وعدد المسافرين بالجو يزداد يوماً إثر يوم، كما تزداد أوزان وكميات البضائع المشحونة، كذلك يزداد عدد طائرات النقل وطاقاتها لطهي هذه الضرورة. ويكتفي أن يأخذ مثلاً على الزيادة السريعة في عدد الطائرات أن تذكر أن ثلاثة عشر من شركات الخطوط الجوية في الولايات المتحدة وأوروبا قد ابتاعت بين عامي ١٩٨٦ و ١٩٨٦ ما مجموعه ١٨٤ طائرة، بحيث زادت طائراتها من ٢٤٠٥ عام ١٩٨٥ إلى ٢٥٨٩ طائرة في عام ١٩٨٦. وهذه الزيادة الكبيرة (١٨٤ طائرة) يجب النظر إليها بحجمها الحقيقي خاصة إذا عرفنا أن الأسطول الجوي البريطاني بأكمله (BRITISH AIRWAYS) لديه فقط أقل من ١٥٠ طائرة.

وخلال السنوات العشر الماضية، زاد عدد الطائرات النفاثة، وازدادت درجة التطور التقني لهذه الطائرات، وأكثرنا مازال يذكر الإعلان عن شراء مايزيد على أربعين طائرة من نوع AIR BUS من قبل شركة طيران واحدة فقط. كما شهده العالم، خلال السنوات الماضية، قيام عدد من شركات الخطوط الجوية الجديدة، وكل شيء يؤكد المضي قدماً في اتجاه لا بد منه، وهو زيادة عدد المسافرين، ونقل المزيد من البضائع بطريق الجو. وتبعاً لذلك فإن الطلب على تأمين الطيران سيمتد ويزداد، وقد أبيتنا تجربة السنوات العشرين الماضية أن سوق التأمين سيكون قادراً على تلبية هذا النمو، وبما بالآلية نفسها التي شهدتها تطور هذا السوق خلال العقود الماضية.

والحقيقة، أنه ينشر أن يتحلى أي فرع من فروع التأمين بما يتحلى به تأمين الطيران من حيث معرفة عدد الوحدات المؤمنة وحجمها ونوعها، ومعرفة حوادث الطيران بشكل شبه مطلق حتى على صعيد الطائرات الشخصية الحقيقية. مما يدفعنا إلى الاعتراض بأن توفر هذه المعلومات يساعد فعلاً في وضع وتقييم السعر المناسب الذي يقترب من أن يحقق شروط قسط التأمين من ملائمة وكفاية وعدل. أو أن توفر هذه المعلومات بشكل أرضية بمثابة لوضع سعر ملائم بعد إدخال عوامل واعتبارات

أخرى كمتسوى إدارات شركات الطيران وأدائها، وسجلها من حيث الحوادث، ومدى كفاية نظم الصيانة والمراجعة لديها. وكذلك حجم أسطولها.. ولكن حتى يحقق القائدة المرجوة من توفر هذه المعلومات، وحتى يوظف ذلك في سبيل الوصول إلى سعر تأمين مناسب لا يسقط العوامل الفنية المختلفة، أمام المنافسة والتهم الشديد الأخطار.... وفي مجال تأمين الطيران، أكثر من أي فرع آخر، لا نتكفي سنة بمخاطرة الاضمار فجميع الحوادث أو الكثير منها تكون خسارة كلية. وإذا كان سوق التأمين يعمل عالياً على أساس من الحرية المطلقة، أو شبه المطلقة فيجب أن لا تقلب هذه النزعة إلى عكسها.

\* \* \*  
\* \* \*

سؤال هنا إعطاء فكرة عن الكيفية والأهمية التي يتم بها استخدام النظرية المذكورة. في شركة تأمين ما قد يؤدي المدير العام في الشركة رآه لمدير التعويضات في أن نسبة التعويضات الناشئة عن السائقين الذين نقل أعضائهم عن الـ ٢١ سنة في تزايد. هذه الحالة على مدير التعويضات التحقق من صحة وثيقة هذه الفرضية. فإذا كانت صحيحة فالأثر يستوجب زيادة السعر، وإذا كانت غير صحيحة فلامرر للزيادة. والتعامل مع هذه الوضعية دقيق وحساس، إذ أنه إذا ما تمت زيادة السعر بدون حاجة لذلك والشركة ستصبح في وضع غير منطقي، وبالتالي ستفقد زبانتها. وأيضاً إذا لم تزد الأضرار في الوقت الذي يجب أن تزداد فيه فالشركة ستعاني جراء ذلك ارتفاعاً حاداً في معدل خسائرها «Loss Ratio». ولأن سنستعرض أربعة طرق عامة لاختبار الفروض كما هي مطبقة بمجال التأمين.

- أولاً: اختبار المتوسط المفترض للمجتمع.
- ثانياً: اختبار النسبة المفترضة للمجتمع.
- ثالثاً: اختبار الفرق بين المتوسطات لعينة.
- رابعاً: اختبار الفرق بين نسبتي.

وفيساً على تقوم بشرح الطرق المذكورة آنفاً بالتفصيل:

### أولاً: اختبار المتوسط المفترض للمجتمع

#### TESTING AN HYPOTHESIZED POPULATION MEAN

لفرض أن شركة تأمين ما تقوم بصنوق وثيقة مجمعة لأصحاب المتاجر بملغ تأمين إجمالي ثابت عن مخزون المتاجر والتأمين قدرة 7500 وحدة نقدية وقد ارتأى مدير عام هذه الشركة أن معدل القيمة الوسطية للدخان والتأمين لم تعد مثل ما كانت عليه أي 7500 وحدة نقدية وبالتالي فإن إجمالي مبلغ التأمين بالوثيقة يجب تغييره. وبما أن مدير الاكتتاب Under Writing Manager هو المسؤول عن هذه الوثيقة فلن توجد طريقة بالنسبة لصاحب الشركة للتحقق من كون أن المعدل الوسطي

## نظرية اختبار الفروض TESTING OF HYPOTHESIS وتطبيقاتها في مجال التأمين

إعداد: محمد عبد العزيز غنور

شركة الاتحاد العربي لإعادة التأمين

إدارة، وغير البحري،

غالباً ما تكون مهتمين باتخاذ قرار ما حول المجتمع الإحصائي بعد إجراء دراسة تحليلية لخصائص عينة مسحوبة من هذا المجتمع، مثل اتخاذ قرار حول صلاحية أو فعالية دواء جديد للقضاء على مرض ما. أو مثلاً حول فيما إذا كان نظام تعليمي محدد أفضل من غيره أم لا، واتخاذ قرار حول ما إذا كانت قطعة نقد سليمة أم لا.

وبغية اتخاذ قرار ما يوضح الفرض أو تحمين محدد حول المجتمع الإحصائي المدروس، وهذا الافتراض إما أن يكون صحيحاً أو لا يكون، وتسمى هذه الفرضية بالفرضية الإحصائية ومن ثم يتبع ذلك إجراء رياضي يختبر مدى صحة هذه الفرضية الإحصائية لاتخاذ القرار المناسب حول المجتمع الإحصائي.

وفي مجال التأمين، وهو أحد المجالات التي لم تظلم يوماً عن استخدام التطبيقات الرياضية والإحصائية وبالتالي استخدام نظرية الفروض الإحصائية،



أرقامه السجائر والتسباك الذي بحوزة التجار لم تعد مثل ماهي عليه أي 7500 وحدة نقدية أيضاً في هذه الحالة القرار صحيح. الصعوبة تظهر عندما يتم تغيير إجمالي مبلغ التأمين بالبوليصة في حين أن قيمة السجائر والتسباك الذي بحوزة التجار لا زالت مثل ماهي عليه أي 7500 وحدة نقدية، أو عندما يتم الإبقاء على القيمة الحالية لإجمالي مبلغ تأمين البوليصه في حين أن قيمة السجائر والتسباك الذي لا زال بحوزة التجار لم تعد مثل ماهي عليه أي 7500 وحدة نقدية، وبالنظر إلى الجدول السابق سوف نلاحظ أن هناك نوعين من الأخطاء يسمى الأول بالخطأ من النوع الأول «TYPE I ERROR» والثاني بالخطأ من النوع الثاني «TYPE II ERROR» وهذه المصطلحات شائعة الاستخدام باختيار الفروض والتركيب أي من هذين النوعين من الأخطاء يكون في غير مصلحة شركة التأمين. حيث أن ارتكاب خطأ النوع الأول يعني منح غطاء إضافي غير ضروري وهذا الغطاء الإضافي يعني تحمل المؤمن له بتكلفة إضافية وبالتالي زيادة الشركة تصبح سلعة غير منافسة، وبالتالي ارتكاب خطأ من النوع الثاني يعني منح غطاء غير كافٍ وبالتالي فمن الممكن أن يلجأ الجمهور إلى شركات تمنح بوالص ذات حدود مناسبة وبالتالي الشركة ستفقد بعض أو كل زبانتها.

### وضع وتكوين الفرضيات FORMING THE HYPOTHESIS

ماتم عمله في السابق هو تجميع عينة واستخدام دلالات هذه العينة لاتخاذ القرار بقبول أو رفض الفرضية القائلة بأن القيمة الحقيقية للسجائر والتسباك هي 7500 وحدة نقدية بمعنى آخر أن تكون قائلين على الاقتراح فيما إذا كان متوسط المجتمع الإحصائي Population Mean مساوياً لـ 7500 وحدة نقدية علماً بأن المتوسط الحسابي الناتج من العينة المأخوذة كان 6725 وحدة نقدية. بهذه الحالة يوجد احتمالين:

- أ- لا يوجد تغير والمتوسط الحسابي هو 7500 وحدة نقدية.
- ب- حصل تغير والمتوسط الحسابي لم يعد 7500 وحدة نقدية.

للسجائر والتسباك قد تغير ألا بطريقة وحيدة وأكيدة وهي مكانية جميع السجائر حمله هذه الوثيقة وسؤالهم عن القيمة الحقيقية للسجائر والتسباك الذي مازال بحوزتهم. ولكن ما يتاجر إلى الدهن أن هذه الطريقة غير عملية ومرهقة جداً وبالتالي يتم اللجوء إلى أسلوب العينة العشوائية كأفضل طريقة للاختبار.

لتفرض أنه من عينة عشوائية عددها 225 حامل وثيقة وجد أن متوسط قيمة التسباك 6725 وحدة نقدية وانحراف معياري «Standard deviation» قدره 4250 وحدة نقدية ولأن يجب التفرير ما إذا كانت الافتراضات الموضوعة صحيحة وبالتالي يجب قبولها تبعاً لذلك تغيير إجمالي مبلغ التأمين بالوثيقة، أو أنها خاطئة وبالتالي يجب رفضها وبالتالي الإبقاء على إجمالي مبلغ التأمين بالوثيقة وعدم تغييره. والقرارات التي من الممكن الحصول عليها يمكن تلخيصها في الجدول التالي:

الخطأ		القرار	تغير الحدود
القيمة لم تعد 7500 وحدة نقدية	القيمة لا زالت 7500 وحدة نقدية	القرار	خطأ (النوع الأول)
خطأ (النوع الثاني)	صح	الإبقاء على القيمة الحالية	صح
صح	خطأ (النوع الأول)	تغير الحدود	خطأ (النوع الأول)

طبقاً للجدول الذي بصور الأخطاء الحاصلة حسب القرار المتخذ نجد أنه إذا ما قرر الإبقاء على القيمة الحالية لإجمالي مبلغ التأمين بالبوليصة ووجد أن قيمة السجائر والتسباك لا زالت ثابتة على ماهي أي 7500 وحدة نقدية، في هذه الحالة القرار المتخذ قرار صحيح. وبالمثل إذا ماتم تغيير إجمالي مبلغ التأمين بالبوليصة ووجد

والطريقة العلمية للاستعلام والتقصي تفترض دائماً بأنه لا يوجد هناك تغيير ومن ثم يشرع في إيجاد دليل يثبت العكس. لذلك يُقترح في مسألتنا أعلاه بأن المتوسط الحسابي للمجتمع والذي قدره 7500 وحدة نقدية متوسط صحيح ومن ثم يشرع في اختبار هذا الافتراض مقابل الفرض البديل والذي يفيد بأن المتوسط الحسابي  $\neq 7500$  وحدة نقدية.

وربما يُشار إلى الفرضية القائلة بعدم وجود تغيير بفرضية العدم  $H_0$  و  $H_1$  hypothesis، ويرمز لها بالرمز  $H_0$  وطبقاً لهذا مسألتنا تكون الفرضية كالتالي  $H_0: \mu = 7500$  وهذه الفرضية تعني أن المتوسط الحسابي للمجتمع = 7500 وحدة نقدية. ويعني آخر نحن نريد أن نختبر أن المتوسط الحسابي للعبة يساوي المتوسط الحسابي للمجتمع، وهذه النقطة يصعب التسليم بها للوهلة الأولى، لتذكر أن شخص ما اقترح بأن القيمة الوسطية للسجلات والتسبيك الذي تجوزة التجار لم تعد تساوي 7500 وحدة نقدية، ثم أخذت عينة من هذا المجتمع ووجد أن متوسطها لا يساوي 7500 وحدة نقدية بل 6725 وحدة نقدية.

طبقاً لهذه اللعبة يتبادر السؤال التالي: هل من المحتمل أن يكون متوسط المجتمع الذي سحبت منه هذه اللعبة مساوياً لـ 7500 وحدة نقدية؟ أولاً وقبل كل شيء نضع فرضية العدم التي تفيد بأن متوسط المجتمع هو 7500 وحدة نقدية ومن ثم نختبر الفرضية البديلة  $H_a$  والتي يُشار إليها كالتالي:

$H_a: \mu \neq 7500$  والتي تعني بأن متوسط المجتمع لا يساوي 7500 وحدة نقدية بمعنى آخر نحن نختبر أن اللعبة المأخوذة أتت من مجتمع متوسطه الحسابي لا يساوي 7500 وحدة نقدية وطبقاً للمجدول المشار إليه آنفاً يمكن تصوير مسألتنا الحالية بنفس الطريقة كالتالي:

الحالة		القرار
$H_0$ صحيحة	$H_0$ صحيحة	
خطأ النوع الثاني	صح	قبول $H_0$
صح	خطأ النوع الأول	$H_0$ رفض

من خلال الجدول نرى أنه إذا ماتم رفض فرضية العدم في حين هي صحيحة نكون قد ارتكبنا خطأ النوع الأول أي بمعنى آخر رفضنا الفرضية القائلة بأن متوسط المجتمع الحسابي مساوي لـ 7500 وحدة نقدية في حين أن هذه الفرضية صحيحة وتكون قد ارتكبنا خطأ من النوع الثاني في حالة قبول فرضية العدم والتي تقول بأنه ليس هناك تغيير في المتوسط الحسابي المقدر بـ 7500 وحدة نقدية في الوقت الذي تغير فيه عملياً هذا المتوسط وبالتالي يجب رفض هذه الفرضية.

#### معيار القرار Decision Criteria

ماتم عمله في السابق عبارة عن أخذ عينة عشوائية من جملة الوثائق ووجد من خلالها أن المتوسط الحسابي مساوي لـ 6725 وحدة نقدية. والغنية المأخوذة والتي حجمها 225 حامل وثيقة ماهي إلا عينة من مجموع العينات التي يمكن سحبها من المجتمع (في هذا الصدد يمكن الرجوع إلى توزيع المعاينة للمتوسطات الحسابية بالمراجع الاحصائية). ومن المتعارف عليه أن توزيع المعاينة للمتوسطات الحسابية توزيع طبيعي Normal distribution. متوسطه الحسابي  $\mu \bar{x} =$  متوسط المجتمع ( $\mu$ ) وحيث أننا نختبر فيما إذا كان متوسط المجتمع مساوياً لـ 7500 وحدة نقدية أي  $H_0: \mu = 7500$ . فإذا نتج هذا الاختبار صحيحاً فإن الـ 7500 وحدة نقدية سوف تمثل المتوسط الحسابي لتوزيع المعاينة للمتوسطات الحسابية بمسألتنا هذه.

الشكل التالي يوضح توزيع المعاينة للمتوسطات الحسابية بمسألتنا هذه.

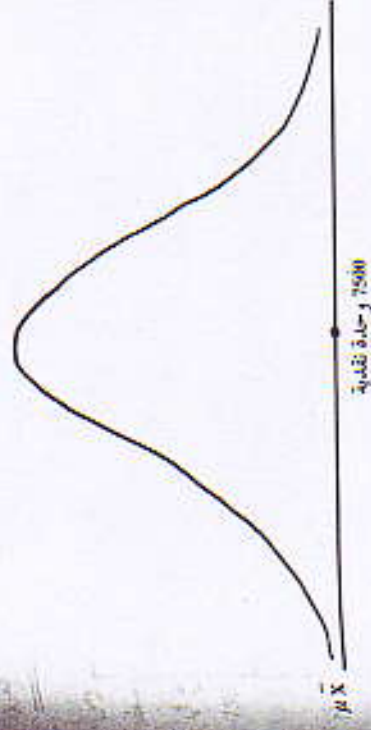
الشكل بين أن 95% من متوسطات العينة تقع ما بين 6945 وحدة نقدية، و 8055 وحدة نقدية. بمعنى آخر الفرصة أو احتمال أن نجد عينة أقل من أو أعلى من الحدود المذكورة (المساحات المظللة بالرسم البياني) هو فقط 5% أي 2.5% بكل طرف من التوزيع.

والسؤال الذي يطرح نفسه الآن هو ماذا يعني هذا؟  
أي ان احتمال أن يكون متوسط العينة خارج هذا المدى 6945 وحدة نقدية، و 8055 وحدة نقدية عندما يكون متوسط المجتمع 7500 وحدة نقدية هو احتمال صغير جداً أي بمعنى آخر نستنتج باحتمال قدره 5% أن العينة المسحوبة قد سحبت من مجتمع متوسطه الحسابي لا يساوي 7500 وحدة نقدية.

### مستويات الدلالة (المعوية) Significance Levels

هذا المصطلح يعني الحد الأقصى لاحتمال وقوعنا في أي خطأ من النوع الأول عند اختبارنا الفرضية ما.  
يلاحظ أنه بشكل جزائي اخترنا الرقمين 95%، 5%. وفي المعاينة الرقم 95% يرمز إلى مستوى الثقة ففي اختبار الفروض في الغالب يُرمز إلى المساحة التي بأطراف النحني الطبيعي أي بمعنى آخر النسبة 5% وتسمى مستوى الدلالة، ومستويات الدلالة الشائعة الاستخدام باختبارات الفروض هي 5%، 1%.

عند اختبارنا لمستوى الدلالة 5% بتنا الأمل وجدنا نقطتين هما 6945 وحدة نقدية، و 8055 وحدة نقدية وحيث أن المتوسط الحسابي للعينة المختارة هو 6725 وحدة نقدية من الممكن بهذه الحالة أن نرفض الفرضية  $H_0$  ونقبل الفرضية  $H_a$  (الفرضية البديلة) أي أن متوسط المجتمع الحسابي لا يساوي 7500 وحدة نقدية وفي الواقع يعني هذا انه من غير المحتمل أن تكون العينة المختارة قد أتت من مجتمع متوسطه الحسابي 7500 وحدة نقدية. لكن لا زالت هناك فرصة أو احتمال قدره 5% بأن تكون مختطفين. إذا أن العينة لا زال يمكن أن تكون قد أتت من مجتمع متوسطه الحسابي 7500 وحدة



من المعارف عليه إحصائياً أن 95% من توزيع المتوسطات للعينة يتحرف بما مقداره  $\pm 1.96$  خطأ معياري حول متوسط المجتمع بمعنى آخر 95% من متوسطات المعاينة تقع ما بين

$$\mu \pm 1.96 \frac{S}{\sqrt{n}}$$

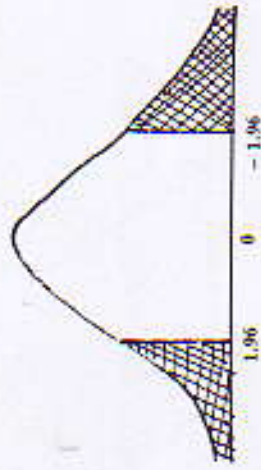
وتطبق هذه البيانات على مسألتنا نحصل على هذه الحدود

$$7500 + 1.96 \frac{4250}{\sqrt{225}} = 8055$$

$$7500 - 1.96 \frac{4250}{\sqrt{225}} = 6945$$

وهذه الحدود يمكن ايضاحها في الشكل البياني التالي :





شكل رقم 3

الشكل البياني أعلاه يبين توزيع المعاينة بمحور X معبراً عنه بنقاط Z بدلاً من الوحدة النقدية ويمكن ملاحظة أن القيمة  $-2.74$  تقع في منطقة الرفض، واستخدام قيم Z بدلاً من القيم الحقيقية للمختبر تعطي فائدة إضافية إحصائياً عن مستوى الدلالة الذي يمكن أن ترفض فيه الفرضية  $H_0$ . نحن نعرف إن 99% من القيم تحتوي ما بين  $2.58$  خطأ معياري عند أعلى وأدنى من المتوسط. لذلك 1% مستوى دلالة يقابله نقاط لـ Z قدرها  $2.58 =$  ومن ثم  $H_0$  (فرضية العدم) يمكن أن ترفض عند مستوى الدلالة 1% وللوصول إلى هذا الاستنتاج باستخدام القيم الحقيقية للمختبر يستلزم حساب النقاط على طرفي المنحنى باستخدام الشكل الرياضي التالي :

$$\mu \pm 2.58 \frac{S}{\sqrt{n}}$$

وهذا سوف يأخذ وفقاً وحسابات أطول غير ضرورية فيما يتعلق بنقاط Z.

**الاختبار من طرف واحد والاختبار من طرفين One-tailed & two tailed tests**

بمآئتنا الأساسية كان الاهتمام منصب على إيجاد ما إذا كان المتوسط الحسابي مختلف أم لا عن متوسط المجتمع والذي قدره 7500 و . ن فإذا كان أقل فإنه والحالة هذه يمكن تخفيض إجمالي مبلغ التأمين بالبوليصة (أي حدود البوليصة) وبالتالي تصبح الأقساط والبوليصة في وضع مناسب أكبر. الاختبار الحالي يؤكد فقط على أن المتوسط لا يساوي 7500 و . ن والآن يمكن النظر في تطوير هذا الاختبار ليخدم الفرض الذي

نقدية وهذا يمثل خطأ النوع الأول أي رفضنا  $H_0$  بالوقت الذي يجب أن نقبلها فيه. والخطأ الملائم لإرتكاب خطأ النوع الأول هو مستوى المعنوية الموضوع .

وفي الواقع نحن الذين اخترنا مستوى الدلالة أو المعنوية وبالتالي الخطر الملائم لإرتكاب خطأ النوع الأول نضجبة تبعية لمستوى الدلالة (المعنوية) الذي تم اختياره من قبلنا في البداية.

**اختبارات Z Tests :**

فيما سبق تم استخدام المعرفة بطريقة جزئية لتحديد مستويات الثقة وذلك للمساعدة في اتخاذ القرار ولكن الطريقة المثلى هي استخدام التوزيع الطبيعي التكاملي يوماً أن المسافة على محور X تقاس بالوحدات المعيارية بدلاً من القيم الحقيقية للمختبر ما نجد أن

$$Z = \frac{X - \mu}{\sigma}$$

وتطبيق هذا القانون على العينة يصبح بصح كالآتي :

$$Z = \frac{\bar{X} - \mu}{\frac{S}{\sqrt{n}}}$$

فهذه الطريقة تعبر عن الفرق بين  $\bar{X}$  بالخطأ المعياري لتوزيع معاينه الأوساط الحسابية ، وتطبيق القانون نحصل على مايلي :

$$Z = \frac{6725 - 7500}{\frac{4250}{\sqrt{225}}} = 2.74$$

$$7500 - 1.65 \frac{4250}{\sqrt{225}} = 7033$$

فرضة وجود متوسط للعينة أقل من 7033 و. ن هي فقط 5%. وبالمثل، الاحتمال بوجود نقاط لـ Z أقل من -1.65 أيضاً أقل من 5%

مثالنا

$$Z = \frac{\bar{X} - \mu}{\frac{S}{\sqrt{n}}}$$

كما يُحد بالسابق، قيمة Z مساوية لـ -2.74. أيضاً لذلك ترفض الفرضية Ho عند مستوى الدلالة 5% فإذا من غير المحتمل أن تكون العينة قد سمحت من مجتمع متوسط الحسابي أقل من 7500 و. ن وتعنى آخر نرفض الفرضية Ho وقبول Ha.

قيم Z الحرجة (النظرية)

مستوى الدلالة	الاختبار من طرف واحد	الاختبار من طرفين
5%	1.65 أو - 1.65	± 1.96
1%	2.33 أو - 2.33	± 2.58

من هذا الجدول يمكن القول بأن Ho أصلاء يمكن أن ترفض حتى ولو اتخذنا مستوى الدلالة عند 1% لأن قيمة Z المسحوبة = -2.74 في حين قيمة Z النظرية عند مستوى المعنوية 1% كما بالجدول السابق.

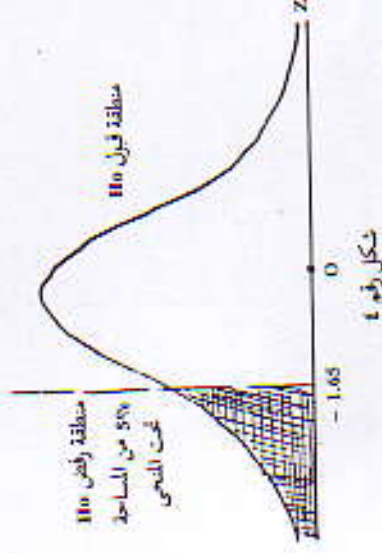
تزيد بدقة أكبر والذي سوف يختبر ما إذا كان المتوسط أقل من 7500 و. ن أي الاختبار من طرف واحد، والفرض اللائمة لذلك كالتالي:

$$H_0: \mu = 7500$$

$$H_a: \mu < 7500$$

هذه المرة أيضاً فرضية عدم تقترض عدم وجود تغير بالمتوسط ولكن الفرضية البديلة تقترض في هذه المرة أن العينة المسحوبة قد أتت من مجتمع متوسط الحسابي أقل من 7500 و. ن

في الشكل البياني السابق للمنحنى نظهر منطقة رفض Ho على طرفي المنحنى، ولكن إذا ما ركزنا منطقة الرفض هذه على الجهة اليسرى من المنحنى يصبح التوزيع كالتالي:



بدلاً من توزيع 5% بالتساوي على طرفي المنحنى، في هذه الحالة ركزت في طرف واحد فقط وقيم Z المرتبطة بقيمة Z هذه هي -1.65 بمعنى آخر 95% من كل متوسطات العينة تقع أعلى من الحد -1.65 و 5% فقط تقع أقل من -1.65 والقيمة الحقيقية المرتبطة بـ -1.65 كالتالي:

$$\mu - 1.65 \frac{S}{\sqrt{n}}$$

الخطوة الثانية: نختار مستوى الدلالة ولكن 1% وقيمة Z النظرية عند هذا المستوى هي  $Z(0.01) = 2.33$  باعتبار الاختبار من طرف واحد.

الخطوة الثالثة: نحسب قيمة Z الفعلية

$$Z = \frac{\bar{X} - \mu}{\frac{S}{\sqrt{n}}}$$

وبها :

$$Z = \frac{5300 - 4500}{\frac{4000}{\sqrt{170}}} = 2.61$$

الخطوة الرابعة: قيمة Z الحسوبة = 2.61 وهي تقع خارج نطاق قيمة Z النظرية والتي تساوي 2.33 أي قيمة Z تقع في منطقة رفض  $H_0$ .

الخطوة الخامسة: بناءً على ماسبق نرفض  $H_0$  ونقبل  $H_a$  عند مستوى الدلالة 1%.

الخطوة السادسة: ترجمة القرار. يبدو من غير المحتمل أن تكون العينة المشهورة قد أتت من مجتمع متوسطه الحسابي مساوي لـ 4500 و. ن. والاحتمال الأكبر هو أن العينة قد سحبت من مجتمع متوسطه الحسابي أكبر من 4500 و. ن. ولأن يمكن الرجوع على مدير هذه الشركة وإخباره بأن لدينا دليل يظهر بقوة أن متوسط تكلفة التعويضات بشركته أكبر مما أخطرت به وهو 4500 و. ن.

ثانياً اختبارات فروض النسب للمجتمع **Testing an hypothesized population proportions**

هذا الاختبار ينطبق عليه من الخطوات ما تم عرضه في السابق مع ملاحظة أنه لحساب قيمة Z الفعلية نستخدم القانون الرياضي التالي:

الخطوات المتبعة في اختبارات الفروض : **Steps in hypothesis testing**

يمكن تلخيص الخطوات فيما يلي:

١ - وضع فرضية العدم والفرضية البديلة مع الأخذ في الاعتبار أولاً وقبل كل شيء تحديد ما إذا كان الاختبار المناسب من طرف واحد أو من طرفين.

٢ - وضع وتحديد قيمة Z النظرية أحياناً في الاعتبار ما إذا كان الاختبار من طرف واحد أو من طرفين.

٣ - حساب قيمة Z الفعلية باستخدام بيانات العينة.

٤ - القرار بقبول أو عدم القبول للفرضية  $H_0$

٥ - ترجمة القرار الحاصل.

ولزيادة الإيضاح في كيفية استخدام الخطوات السابقة نأخذ المثال التطبيقي التالي:

لفرض أننا نفكر بشراء شركة تأمين صغيرة والعامل الحاسم في اتخاذ القرار بالشراء من عدمه هو معدل كلفة التعويضات المتصلة من قبل هذه الشركة. مدير هذه الشركة أخبر بأن وسطي معدل التعويضات هو 4500 و. ن. أخذت عينة عشوائية تتكون من 170 تعويض وتم حساب المتوسط الحسابي فوجد مساوياً لـ 5300 و. ن. والانحراف المعياري مساوياً لـ 4000 و. ن. والسؤال الآن هو هل مدير الشركة كان صحيحاً فيما أخبر عنه من أن وسطي معدل التعويضات مساوياً لـ 4500 و. ن. أو أن المعدل أكبر من ذلك؟ أما إذا كان المعدل أقل من القيمة المذكورة فهذا يعتبر مؤشراً ممتازاً إذا سيكون اختيارنا منسب على إيجاد فيما إذا كان وسطي معدل التعويضات أعلى من المتوسط المفترض أي الاختبار سيكون من طرف واحد وخطوات الاختبار تكون كالتالي:

الخطوة الأولى: وضع الفروض اللازمة كالتالي:

$$H_0: \mu = 4500$$

$$H_a: \mu > 4500$$

$$Z = \frac{P - \pi}{\sqrt{\pi(1 - \pi)}} \cdot \frac{1}{n}$$

$$Z = \frac{0.7083 - 0.75}{\sqrt{0.75(0.25)}} \cdot \frac{1}{120} = -\frac{0.0417}{0.04} = -1.0425 \text{ أي:}$$

القيمة العددية  $P = 0.7083$  تمثل النسبة في العينة من العاملين الذين أبدوا ارتياحهم

لتطبيق النظام الجديد (85/120)

الخطوة الرابعة: قيمة  $Z$  الفعلية =  $-1.0425$  أي تقع في منطقة القبول

للغرضية  $H_0$  أي في المنطقة المحصورة ما بين  $1.96$  و  $-1.96$

الخطوة الخامسة: بناءً على ما سبق نقبل فرضية العدم عند مستوى الدلالة 5%

الخطوة السادسة: ترجمة القرار. يوجد دليل كافي للاقتراح بأن نسبة المجتمع

هي أي شيء يختلف عن 75% وبالتالي هناك احتمال قوي بأن واضعي النظام محقون في

تصورهم عن هذا النظام.

**ثالثاً: اختبار الفروض حول الفرق بين متوسطات العينات الاحصائية:**

(Testing the differences between Sample means)

لتوضيح استخدام هذه الطريقة نستعمل بالمسألة التالية:

إذا أراد مدير إقليمي لشركة تأمين معرفة ما إذا كان هناك اختلاف بين متوسط

التعويضات بفرع شركة عن فرع آخر بالطريقة التي تمكته من معرفة ذلك هي

حساب المتوسط الحسابي لكل التعويضات بالفرع الأول ومقارنته بمتوسط جميع

التعويضات بالفرع الثاني. ولكن من الواضح وكما أشرنا سابقاً أن مثل هذا العمل غير

ممکن وبالتالي يتم اللجوء إلى أسلوب العينة. وبمسألةنا هذه لنفترض أخذ عينة تتكون

من 20 تعويض من كل فرع ثم نحسب الانحراف المعياري ونفرض أنه 2842 و  $n$ .

$$Z = \frac{P - \pi}{\sqrt{\pi(1 - \pi)}} \cdot \frac{1}{n}$$

حيث  $P$  ترمز إلى نسبة العينة

$\pi$  ترمز إلى نسبة المجتمع

$n$  ترمز إلى حجم العينة.

وتطبيق هذه الخطوات عملياً بالاختبار المذكور يمكن الاستعانة بالثال العمل

التالي:

نفترض أن مدير إداري Personl manager بشركة تأمين كبيرة يفكر جدياً

بإتباع نظام العمل المرن (Flexitime) بحيث يستطيع الكادر الوظيفي الموجود بالشركة

ممارسة نوع من المرونة في اختيار دوام ساعات العمل المقررة. يرى واضعي هذا النظام

الذي سوف يتم تطبيقه من قبل هذا المدير على كادر الشركة الوظيفي بأن 75% من

العاملين سيكونون مسرورين من إتباع هذا النظام. بهذه الحالة قرر المدير أن يختبر هذه

الافتراضات واختار عينة من العاملين عددها 120 عامل ووجد أن عدد 85 عامل كانوا

مسرورين من تطبيق هذا النظام وبناءً على هذا الدليل هل نقبل هذا النظام؟ ولتحديد

ذلك في شكل علمي نجري خطوات الاختبار التالية:

الخطوة الأولى: الاختبار الأنسب في هذه المسألة هو من طرف واحد ولكن

للإيضاح نجعل هذا الاختبار من طرفين وبالتالي تكون الفروض كما يلي:

$$H_0: \pi = 0.75$$

$$H_1: \pi \neq 0.75$$

الخطوة الثانية: نختار مستوى الدلالة ولكن 5%. قيمة  $Z$  النظرية عند مستوى

الدلالة هذا  $Z_{0.05} = 1.96$  بمالة الاختبار من طرفين وبدقة أكبر نعني  $1.96 \pm$  طالما

لا يهتما الاتجاه (حيث أن الاختبار من طرفين)

الخطوة الثالثة: حساب قيمة  $Z$  الفعلية وفق القانون الرياضي التالي:

$$Z = \frac{\bar{X}_1 - \bar{X}_2}{\sqrt{\frac{S_1^2}{n_1} + \frac{S_2^2}{n_2}}}$$

لنفرض أن  $\bar{X}_1$  تمثل المتوسط الحسابي للفرع الأول،  $\bar{X}_2$  تمثل المتوسط للفرع الثاني إذا

$$Z = \frac{6606 - 5162}{\sqrt{\frac{26782}{20} + \frac{28422}{20}}} = \frac{1444}{873} = 1.65$$

الخطوة الرابعة : قيمة Z المحسوبة 1.65 تقع ما بين 1.96 - 1.96 أي في منطقة

قبول الفرضية  $H_0$

الخطوة الخامسة : لذلك لا يمكن رفض  $H_0$

الخطوة السادسة : ترجمة القرار . لا يوجد دليل كافي للافتراض بأن هناك

اختلاف من متوسطات العينات بكلا الفرعين .

**رابعاً : اختبار الفرضيات حول فروق النسب للعينات : Testing the difference between Sample Proportions**

يجب الأخذ في الاعتبار في هذا الموضوع بوجود توزيع معانية للفروق بين النسبة

قيمة Z الفعلية يمكن حسابها بالقانون الرياضي التالي :

$$Z = \frac{P_1 - P_2}{\sqrt{Pq \left( \frac{1}{n_1} + \frac{1}{n_2} \right)}}$$

بالفرع الأول، 2678 و . ن بالفرع الثاني وإذا ما كانت هاتين العينتين تمثلان نفس المجتمع فإن  $\mu_1$  متوسط المجتمع الأول (الفرع الأول) = متوسط المجتمع الثاني (الفرع الثاني)

$$\begin{aligned} \mu_1 &= \mu_2 \\ \mu_1 - \mu_2 &= 0 \end{aligned}$$

وحيث أنه يوجد عدد لا نهائي من العينات يمكن اختياره من هذين الفرعين وبالتالي عدد لا نهائي من الفروق بين المتوسطات بين العينات، فإذا كل هذه الفروق بين متوسطات العينات تشكل توزيع معانية وهو توزيع طبيعي، ومتوسط التوزيع في هذه الحالة  $0 = \bar{X}_2 - \bar{X}_1$ . وإقرار وجود مثل هذا التوزيع فهذا يقودنا إلى وجوب معرفة قيمة Z الفعلية والتي يتم حسابها بالقانون الرياضي التالي :

$$Z = \frac{\bar{X}_1 - \bar{X}_2}{\sqrt{\frac{S_1^2}{n_1} + \frac{S_2^2}{n_2}}}$$

والآن نطبق الخطوات التالية :

الخطوة الأولى : الاهتمام في هذه الحالة منتركز على معرفة وجود فروق بين

المتوسطات . وفي هذه المرحلة لا توجد معرفة مسبقة لأي من الفروع الذي توجد به تعويضات ذات كلفة أكبر ، لذلك الفروض تكون كالآتي :

$$\begin{aligned} H_0: \mu_1 &= \mu_2 \\ H_a: \mu_1 &\neq \mu_2 \end{aligned}$$

الخطوة الثانية : نختار مستوى الدلالة ( المعنوية ) level of Significance ويمكن

عند 96, 9% أي  $Z_{0,05} = 1.96$  في حالة الاختيار من طرفين .

الخطوة الثالثة : حساب قيمة Z الفعلية



$$Z = \frac{P_1 - P_2}{\sqrt{Pq \left( \frac{1}{n_1} + \frac{1}{n_2} \right)}}$$

حيث  $P_1$  تمثل النسبة في المنطقة الأولى

$P_2$  تمثل النسبة في المنطقة الثانية

$$q = (1 - P)$$

$$P = \frac{100}{250} + \frac{50}{250} = \frac{150}{500} = 0.3$$

$$Z = \frac{0.40 - 0.20}{\sqrt{0.3(0.7) \left( \frac{1}{250} + \frac{1}{250} \right)}} = 4.88$$

الخطوة الرابعة : قيمة Z المحسوبة أكبر من النظرية المقدرة بـ 1.65

الخطوة الخامسة : الاستنتاج فرضية العدم ترفض في هذه الحالة وأيضاً ترفض حتى ولو تم اختيار مستوى الدلالة عند 1% أي قيمة  $Z = 2.33 = Z_{0.01}$  أيضاً هذه القيمة أقل من Z المسحوبة.

الخطوة السادسة : يمكن الاستنتاج بيقين أنه يوجد اختلاف جوهري ما بين المنطقتين وذلك بناءً على عدد النساء العازبات اللاتي اشترين بوالص التأمين على الحياة وهذا الاستنتاج يعتمد على دليل العينة وبالتالي يوجد احتمال أن يكون هناك خطأ ولكنه احتمال صغير جداً.

## المراجع

- (1) منهاج معهد التأمين البريطاني بمادة الطرق الرياضية كما هي مطبقة بحال التأمين Quantitative methods as applied to insurance.
- (2) مبادئ الاحصاء للعلوم الادارية والثانية . د . محمد فوزي مفتيحي
- (3) سلسلة شيوخ لي الاحصاء.

لنستخدم المثال العملي التالي الذي يظهر خطوات الاختبار بهذا الموضوع .

شركة تأمين تفكر في بيع بوالص تأمين على الحياة للنساء غير المتزوجات بمنطقة جغرافية معينة من بلد ما . مدير التسويق رغب في معرفة ما إذا كانت الدعاية المعروضة من قبل الشركة ذات تأثير في الموضوع أم لا .

المدير المعني لا يوجد لديه الوقت ولا يستطيع أن يوفر المصاريف التي تسمح له بالنظر في كل البوالص الجديدة التي تم انجازها وبالتالي قرر أخذ عينة عشوائية عددها 250 بوليصة من البوالص الجديدة . من خلال هذه العينة وجد أن 100 بوليصة قد تم شرائها من قبل نساء عازبات ولكني بخبر تأثير الدعاية في مدى اجذاب المؤمن فهم على الحياة من النساء تم اختيار عينة أخرى من منطقة أخرى بنفس البلد تتكون من 250 بوليصة جديدة ووجد من خلال هذه العينة أن عدد 50 بوليصة قد اشترت من قبل نساء عازبات ، لذلك نسبة النساء العازبات بالمنطقة الأولى والثانية اشترين بوالص التأمين على الحياة هي 0.40 والنسبة بالمنطقة الثانية هي 0.20 والآل تجري خطوات الاختبار كما يلي :

الخطوة الأولى : مدير الدعاية يفترض بأن الحملة الدعاية التي عملت في هذا

المختص ناجعة ومؤثرة ، لذلك الاختبار سيكون من طرف واحد

$$H_0: \pi_1 = \pi_2$$

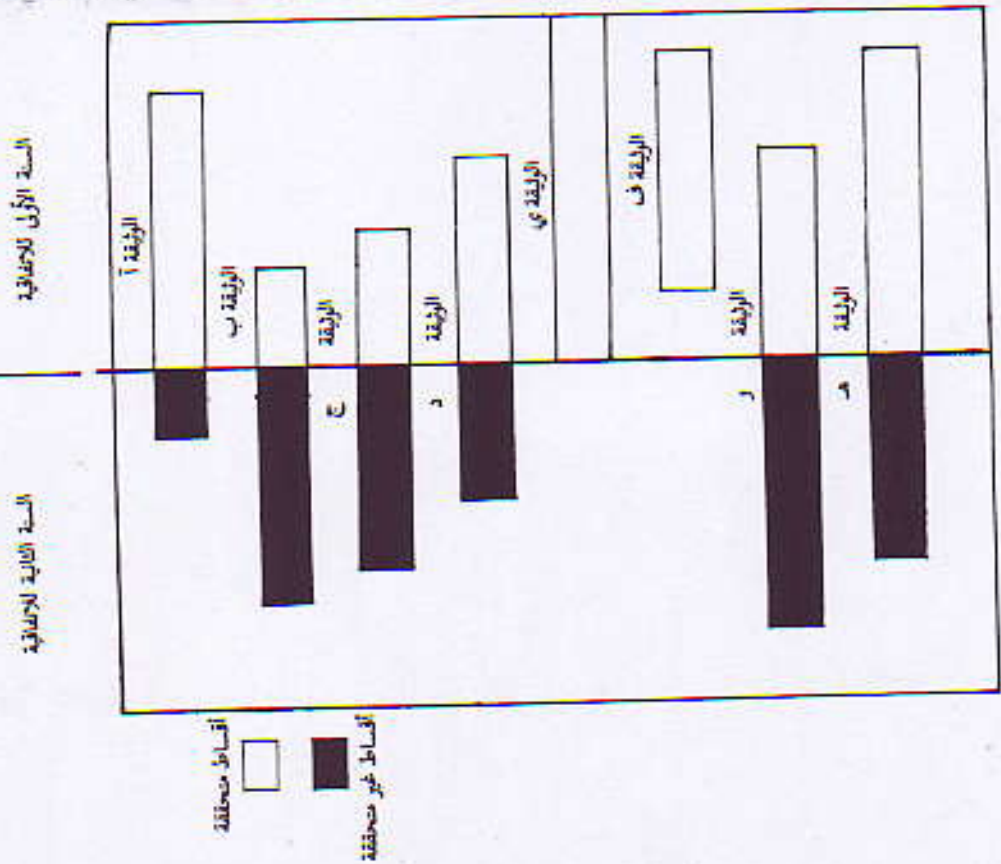
$$H_a: \pi_1 > \pi_2$$

وهذا يظهر أننا نختبر فرضية العدم بالنسبة إلى الفرضية البديلة أي نسبة النساء غير المتزوجات حملة الوثائق في المنطقة الأولى أكبر من نسبتهم بالمنطقة الثانية التي لا يوجد بها دعاية .

الخطوة الثانية : هذا الاختبار من طرف واحد وقيمته Z النظرية عند مستوى

$$Z_{0.05} = 1.65$$

الخطوة الثالثة : قيمة Z الفعلية يمكن حسابها كما يلي :



الشكل (1)

## اهتياطي الأقساط في إتفاقيات إعادة التأمين

إعداد: حسني قنور  
معاون مدير التخطيط والتدريب والاستشار  
شركة الإعمار العربي لإعادة التأمين  
دمشق

### الأقساط غير المكتسبة

في إتفاقيات إعادة التأمين النسبية، يمكننا أن نفرز، أنه خلال الفترة الربوية للاتفاقية (التي غالباً ما تكون سنة ميلادية كاملة تبدأ مع بداية العام) سوف تصدر وثائق تأمين عديدة كما ستجسد وثائق أخرى. وتُسند جميعها تحت الاتفاقية، على الرغم أن فترة سريان هذه الوثائق سوف تمتد إلى ما بعد الفترة المحددة للاتفاقية.

ويوضح الشكل (١) أدناه عدداً من الوثائق المعاد تأمينها هذه الاتفاقية؛ والملاحظات التالية توضح كيفية ظهور الأقساط غير المكتسبة في الإتفاقيات النسبية: — ففي الوثائق أ، ب، ج، د التي أُعيد تأمينها خلال فترة السنة الأولى من الاتفاقية. وحيث أن أمد كل وثيقة هو سنة واحدة وأن الحسابات الربوية للاتفاقية يجب أن تشمل على قسط إعادة التأمين في نهاية السنة الأولى فإننا نستطيع القول إن جزءاً من هذا القسط قد تحقق فعلاً أو اكتسب عملياً أما قسط الجزء الباقي عن مدة الوثيقة في نهاية السنة الأولى للاتفاقية والذي يدخل مع السنة الثانية للاتفاقية فإنه لم يتحقق أو لم يكتسب ويعرف هذا الجزء من الأقساط غير المحققة بالأقساط غير المكتسبة والأجزاء المظلة من الشكل ١.

١- كانون الثاني وبغاية ١٦ حزيران من العام التالي وهي عن (١٦٧) يوم.  
 الأقساط غير المكسبة =  $\frac{167}{360} \times 100000 = 457034$  وحدة نقدية.

وتعتبر هذه الطريقة من أكثر الطرق دقة في الاستعمال وإن كانت ذات تكلفة باهظة لأنها تنطلق من الاحساب الإفرادي لكل وثيقة معاد تأمينها ولكنها كتيبة فهي المناسبة أكثر لشركات الإعادة التي تستخدم المكتنة بإعجاز أعمالها نظراً لدقتها الشاهية.

## ٢- نظام الـ 1/24th SYSTEM (نصف الشهري)

يظهر الشكل أدناه (٢) كيفية العمل بهذه الطريقة: حيث يفترض أن أية وثيقة صادرة ومعاد تأمينها في أي يوم من الشهر تبدأ فترة إعادتها من منتصف الشهر وعلى ذلك فإن الأقساط غير المكسبة تحسب أيضاً لمنتصف الشهر من السنة التالية على اعتبار أن فترة كل وثيقة هي سنة واحدة ومن ذلك نرى بالنسبة لشهر كانون الثاني /يناير / مثلاً فإنه ينبغي أقساط عن نصف شهر فقط غير مكسبة ولجميع الوثائق المعادة فيه بنهاية السنة الأولى للاتفاقية (١/٢٤ من الأقساط).

أما شهر شباط /فبراير / فإنه ينبغي عنه أقساط عن شهر ونصف غير مكسبة وأيضاً عن جميع الوثائق المعادة فيه وبنهاية السنة الأولى للاتفاقية أي (٣/٢٤ من الأقساط) تعتبر غير مكسبة في السنة الأولى للاتفاقية. وبإمكاننا سحب أو اتخاذ هذا الإجراء على الأشهر التالية ونفس المبدأ وعلى جميع التجميعات الشهرية للحصول بالنهاية على مجموع الأقساط غير المكسبة لجميع الوثائق في نهاية سنة الاتفاقية.

إن نظام ١/٢٤ (نصف الشهري) هو بالتأكيد طريقة دقيقة ومثالية ومناسبة لتحديد الوثائق غير المتوازنة والمعاد تأمينها خلال فترة سنة الاتفاقية حيث سنرى وعلى سبيل المثال أن المكتنة الكبيرة من الأقساط غير المكسبة ستظهر عندما تكون عالية الوثائق قد صدرت وأعيد تأمينها في الأشهر الأخيرة من نهاية فترة الاتفاقية وبالقابل فإن

ب- الوثيقة ي، على الرغم من أنها ذات أمد لسنة واحدة فإن ليس فيها أقساط غير مكسبة لكون مدتها متطابقة مع مدة الاتفاقية التي أريد تأمينها فيها.  
 ج- الوثيقة ف، ولكنها أيضاً من الوثائق ذات الأمد القصير التي تبدأ وتنتهي وكما هو ظاهر من الشكل ضمن فترة الاتفاقية فإن كل أقساط إعادة التأمين محصلة عن هذه الوثيقة لذلك فإن ليس هناك أية أقساط غير مكسبة تترب عليها في نهاية فترة الاتفاقية.

د- الوثائق و، هـ، فإنها تغطي خطراً لمدة سنة ونصف (١٨ شهراً) وقد تضمنها الشكل لتوضيح وبرهان أن القسط غير المكسب كأحد العناصر يتناسب بشكل أكبر مع القسط المترتب لوثيقة مدتها سنة واحدة.

ومن الأمثلة الموضحة أعلاه فإننا نستطيع القول إن الأقساط غير المكسبة تشكل عدداً يكون أمد الوثيقة يتد لأكثر من نهاية سنة الاتفاقية. وعليه فإنه عندما يراد حساب أو تجميع الأقساط غير المكسبة فإن هناك العديد من الطرق يمكن استعمالها. والملاحظات التالية تصف الطرق الرئيسية والمطبقة في أسواق إعادة التأمين.

## ١- الطريقة النسبية PRO-RATA

استناداً لهذه الطريقة فإن الأقساط غير المكسبة عن كل وثيقة يعاد تأمينها بالاتفاقية تُجمع بشكل محدد ونسبي لكل وثيقة على حدة، منذ بدء فترة إصدارها إلى نهاية سنة الاتفاقية فقط. وبالمثل التالي يوضح ذلك:

— مدة الوثيقة من ١٧ حزيران وبغاية ١٦ حزيران من العام التالي (أي أن تاريخ إصدارها هو ١٦ حزيران ولمدة سنة كاملة).

— كتلة الأقساط المعادة لهذه الوثيقة هي (١٠٠٠٠) وحدة نقدية.

وعلى ذلك فإن الأقساط غير المكسبة من هذه الوثيقة تحسب ابتداءً من

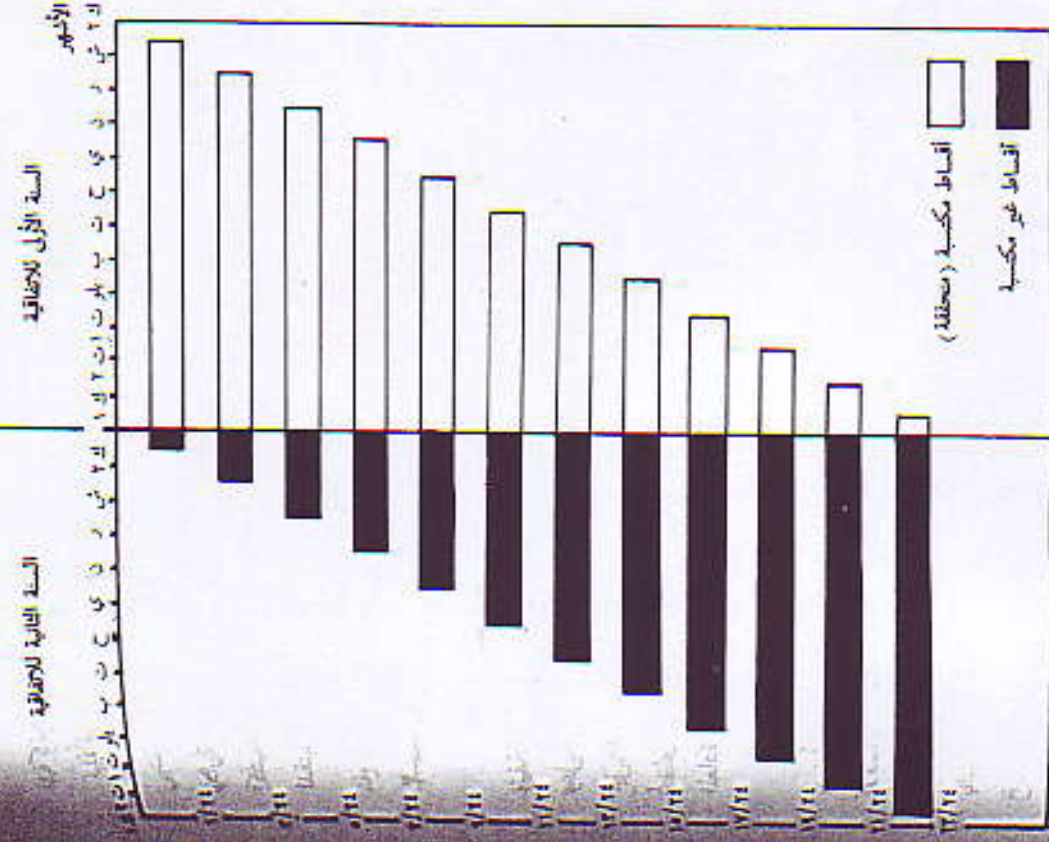
نسبة ضئيلة من الأقساط غير المكتسبة ستظهر عندما تكون غالبية الوثائق قد صدرت في الأشهر الأول من السنة.

وعليه فإنه باستعمال نظام الـ  $1/24$  (نصف الشهري) يري بوضوح دقة احساب وتجميع الأقساط غير المكتسبة. استناداً لهذه الطريقة والذي يعتمد على معدل فترة الوثيقة التي يجب أن تكون مدتها سنة واحدة فقط. وإذا لم تكن هذه هي القاعدة المتبعة كما في الوثائق ذات الأمد القصير لأقل من سنة أو الطويلة لأكثر من سنة فإنه بموجب عندئذٍ أن يتضمن الحساب عند التجميع إنشاء مخصص خاص للأقساط غير المكتسبة لهذه الوثائق.

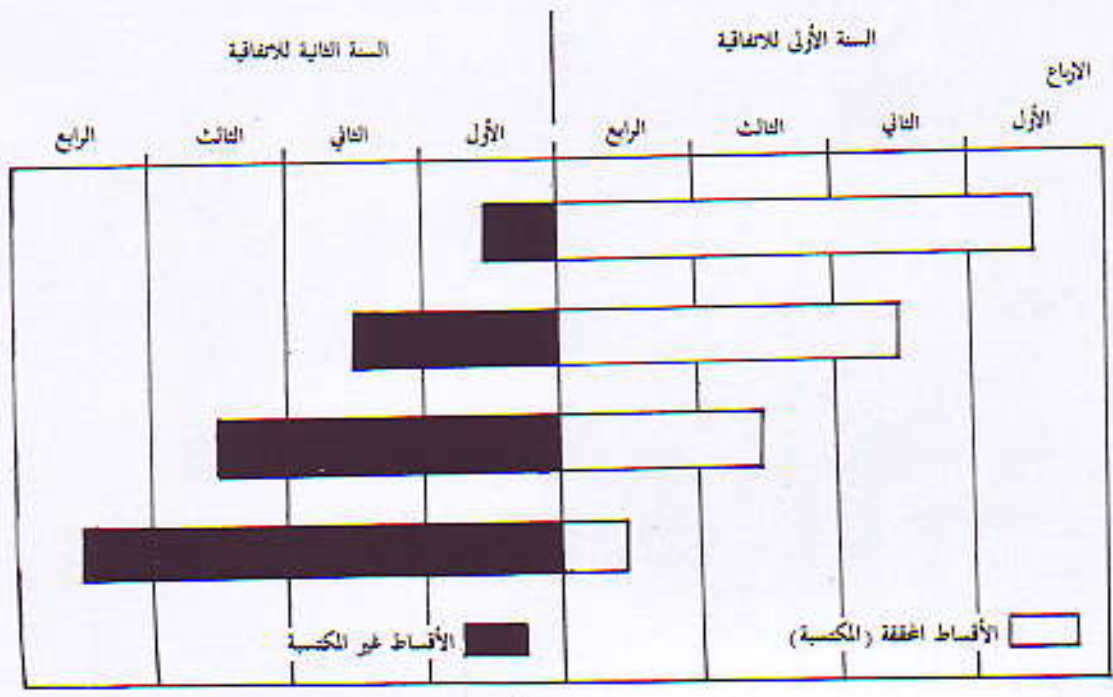
### ٣ - نظام الـ $1/8$ (السنين)

استناداً لهذه الطريقة والتي يوضحها الشكل (٣) أدناه والتي تتشابه بقاعدتها الأساسية وفق الطريقة المشتملة في نظام الـ  $1/24$  إلا أن الاختلاف الوحيد بينهما هو الافتراض هنا أن أية وثيقة صادرة تبعاً لهذه الطريقة وبماد تأمينا في أي يوم تبدأ فترة إعادتها في منتصف كل ربع سنوي وبذلك فإن الأقساط غير المكتسبة فيها تحدد في منتصف الربع المقابل من السنة القادمة بدلاً من منتصف الشهر وعليه تبعاً لهذه الطريقة وفيما يخص الربع الأول فإن هناك  $1/2$  ربع واحد أو  $1/8$  من الأقساط المعادة تبقى غير محصلة في نهاية السنة الأولى للاتفاقية، أما نظام الشتمن لأقساط الربع التالي فهو (واحد ونصف) ربع أي  $1\frac{1}{2}$  أو  $\frac{3}{2}$  من الأقساط المعادة تبقى غير مكتسبة في نهاية السنة الأولى للاتفاقية أما بالنسبة للربع الثالث فهناك (ثان ونصف) ربع من الأقساط تبقى غير محصلة (مكتسبة) في نهاية السنة الأولى للاتفاقية أي  $(\frac{5}{8})$  وكذلك أيضاً للربع الرابع وتبعاً لذلك فهناك  $\frac{3}{8}$  ربع أو  $(\frac{3}{8})$  من الأقساط غير المكتسبة له.

وكما يلاحظ فإن هذه الطريقة دقيقة بشكل مقبول وبسيطة للحساب وتجنباً



الشكل (٢)



الشكل (٤)

الإشهاد العربي

مستعملها خلال سنة الاتفاقية الوثائق غير المتوازنة المعاد تأميمها بالإشادة إلى أنها أيضاً ركّز في الطريقة السابقة تعتمد على أن أمد الوثيقة هو سنة واحدة فقط.

٤- نظام الـ ٥٠٪ (النصف سنوي)

يظهر الشكل (٤) أدناه طريقة نظام الـ ٥٠٪ (النصف) وتعتبر هذه الطريقة من أقل النظم المستعملة في هذا المجال دقة تقريباً فهي بالإشادة إلى أنها تفترض أن معدل مدة الوثيقة هي سنة واحدة كما في الطرق السابقة إلا أن بداية إعادة التأمين فيها تبدأ من منتصف سنة الاتفاقية لذلك فإن نصف جميع الأقساط المعاد هي غير محسّلة (مكبسة) في نهاية السنة الأولى للاتفاقية.

وقد كانت هذه الطريقة غير شائعة الاستعمال سابقاً إلا أنها تبقى مناسبة عندما تكون الوثائق المعاد موزعة على مستوى كل فترات سنة الاتفاقية بشكل واضح وحيث يكون حجم الأقساط المحسّلة من كل وثيقة متشابهة مع الأخرى.

عالمنا في الصفحات السابقة وبشيء من التفصيل الطرق الأربعة لجميع الأقساط غير المحسّلة (المكبسة) والمسماة:

- الطريقة النسبية Pro-Rata
- نظام الـ 1/24 th System
- نظام الـ 1/8 th System
- نظام الـ 50% System

وكل هذه الطرق كما أوضحنا تقود إلى ما يسمى بالأقساط الإجمالية غير المكبسة وفي جميع اتفاقيات إعادة التأمين، فإن المعبدين مساهمون في الكلفة المحققة وثيقة المصاريف من خلال دفع العمولات والضرائب وغيرها... الخ.

وبما أن هذه الدفعات (البيوت) مستخرج ضمن نفس الحساب الذي يتضمن الأقساط وبالتالي سُحِّبَ للمعبدين، فإن الأقساط الإجمالية غير المكبسة

الإشهاد العربي

تخفيض نسبياً. لذا ولأغراض أو أهداف احتياطية (أو ادخارية) ولكي نستطيع حساب نتائج الاتفاقية فإنه يجب علينا أن نحسب الأقساط الصافية غير المكتسبة.

**طريقة النسبة الثابتة : FLAT PERCENTAGE METHOD**

تعتبر طريقة النسبة الثابتة إحدى الطرق المنهجة لحساب أو تجميع الأقساط غير المكتسبة وربما اعتبرت عملياً من أكثر الطرق انتشاراً، والنسبة الشائعة المستعملة فيها هي الـ ٤٠٪ حيث تستعمل هذه النسبة بشكل تقليدي وتتعارف عليه في الكثير من عقود أو اتفاقيات إعادة التأمين وهذه النسبة لا تشمل على العمولات لذلك فإن احتساب القسط الصافي غير المكتسب يؤخذ بنسبة ٤٠٪ من إجمالي الأقساط المكتسبة.

إن هذه الطريقة هي من أقل الطرق دقة في حساب الأقساط غير المكتسبة كما هو الأمر في نظام الـ ٥٠٪ الذي شرعناه سابقاً بعد خصم نسبة ٢٠٪ منه كعمولة. ويبدو هذا الأمر مقبولاً ولعدة سنوات سابقة عندما تكون نسبة العمولة ثابتة - ٢٠٪ مع أنه في الأسواق الحالية فإن العمولات المدفوعة وبشكل عملي وشائع تكون أكبر بكثير من ٢٠٪ وتصل أحياناً إلى ٣٠٪ أو ٤٠٪ الأمر الذي يقضي تقصي الجنيطة في ذلك بأخذ نسبة صافية تتراوح بين ٣٠٪ إلى ٣٥٪ كعمولات وهذا ما سيكون أكثر ملائمة عند احتساب صافي الأقساط غير المكتسبة بدقة عند استعمال طريقة النسبة الثابتة.

**اعتبارات متفرقة**

لاستكمال الصورة فيما يخص الأقساط غير المكتسبة فإننا ندرج المعلومات الإضافية التالية:

آ - حسابات الأقساط المحصلة (المفقتة) : عندما يكون النشاط الرئيسي للشركات المسندة هو فقط إعادة تأمين الجزء المحصل من الوثائق المصدرة والمجددة ...



الشكل (٤)

- أ- محفظة الأقساط ترتبط بشكل مباشر بوجود الأقساط المكتسبة.
- ب- في حسابات احتياطي الأقساط والتي أيضاً ترتبط بشكل مباشر بوجود الأقساط غير المكتسبة بعد الأخذ بعين الاعتبار تأثير ذلك على محفظة الأقساط.
- ج- في حسابات عمولة الأرباح التي تحدد فيما إذا كانت نتيجة الاتفاقية مرتفعة أو غير مرتفعة. ومن الضروري هنا تكون مخصص للأقساط غير المكتسبة بالنظر لتأثير ذلك على محفظة الأقساط وعلى النتيجة النهائية للاتفاقية.

د- في حساب العمولة المتدرجة: Sliding Scale: حيث يحدد معدل العمولة بواسطة المعدل الفعلي للخسارة. فإن النسبة المستعملة بأخذ مخصص للأقساط غير المكتسبة التي يجب أن يتضمنها هذا الحساب بعد الأخذ بعين الاعتبار تأثير ذلك على محفظة الأقساط.

هـ- في المشاركة بالخسارة: حيث يحدد هذا الحساب حصة الشركة المسندة في خسائر المبدئين التي تعتمد أصلاً على معدل الخسارة فإن النسبة المستعملة في حساب معدل الخسارة هو تكون مخصص للأقساط غير المكتسبة لمواجهة تأثير ذلك على محفظة الأقساط.

عن الشرة الخاصة الصادرة عن شركة P.L.S. Co. Merrantile & General Re

السمة

Accounting For Reinsurance Treaties, Methods of Accounting

\* \* \*

الخ وإعداداً من بداية فترة إصدار الوثيقة وحتى نهاية مدة الاتفاقية فإنه ليس هناك أي أقساط غير محصلة ستظهر في نهاية مدة الاتفاقية.

ب- التجديد في بداية السنة: عندما يكون النشاط الرئيسي للشركر المسند هو فقط إصدار الوثائق، لذلك فإنها وبشكل دائم ستجد اتفاقاتها في بداية كل سنة وعليه فإن جميع الأقساط المعادة ستكون محصلة في نهاية مدة كل اتفاقية وبالتالي فليس هناك أية أقساط غير مكتسبة ستظهر في النهاية.

ج- تأمين الضمانات وتأمين دائية أعمال عقود جميع الأخطار: هناك شروط خاصة يمكن أن تضاف إلى هذه الأعمال والموضح أدناه كمثال على حسابات الأقساط غير المكتسبة:

الحساب الجاري السوي للقسط	٦٠٪ من القسط الإجمالي
السنة السابقة الأولى للقسط	٤٥٪ من القسط الإجمالي
السنة السابقة الثانية للقسط	٣٠٪ من القسط الإجمالي
السنة السابقة الثالثة للقسط	١٥٪ من القسط الإجمالي
السنة السابقة الرابعة للقسط	٥٪ من القسط الإجمالي
السنة السابقة الخامسة للقسط	١٪ من القسط الإجمالي

وفي الختام، فإن مسؤولية الشركة المسندة هي اختيار الطريقة لحساب الأقساط غير المكتسبة التي ستعكس الصورة الصحيحة بعد الأخذ بعين الاعتبار كيفية إصدارات وتجديد هذه الوثائق ونوع الأعمال المكتسب بها.

التطبيق الخامس للأقساط غير المكتسبة  
والآن وبعد أن حددنا طريق إيجاد الأقساط غير المكتسبة وكيفية حسابها فإن من الضروري أن نبحث الحاجة للأقساط غير المكتسبة ولأغراض حسابية في أعمال الاتفاقيات النسبية:

دراسة النصوص عليها في القانون المدني وكذلك المبادئ التي استخلصها القضاء المدني... وخاصة في موضوع الفوائد وبعض التعويضات عن التأخير... الخ إلا أنه يوجد فوارق خاصة في نطاق القضاء العادي والإداري هي نتيجة حماية لتلبية الاجتهاد لأخلاف روابط القانون العام عن روابط القانون الخاص وليس نتيجة لتناقض المبادئ.

وتجول في هذا البحث أن نشر بايجاز استجلاء نقاط الوفاق واخلاف... هذه النقاط التي تستمد أصوليتها من السلطة التي تمتلكها الإدارة في كثير من الأمور وخاصة منها سلطتها في إنهاء العقد وفقاً لتقديرها للمصلحة العامة دون الإخلال بحق التعاقد بالتعويض إن كان له وجه قانوني، وسلطتها في فرض التعويض دون انتظار حكم القضاء... إضافة إلى قيام مسؤولية تعاقدية بدون خطأ إلى جانب المسؤولية عن الخطأ التعاقدية<sup>(١)</sup>.

## ١- العلاقة بين المسؤولية التعاقدية وأنواع المسؤوليات الأخرى

تعرف المسؤولية المدنية بأنها مسؤولية تقع حين يخل الفرد بما التزم به قبل الغير قانوناً أو اتفاقاً، والجزاء فيها هو تعويض الضرر الناجم عن هذا الإخلال... وإذا كان الترتيب التقليدي لمصادر الالتزام الذي جاء به قانون نابليون - القانون المدني الفرنسي - هي خمسة مصادر وهي: العقد - وشبه العقد - الجريمة - وشبه الجريمة - نص القانون... وكان القانون المدني السوري الذي احتذى حذو القانون المدني المصري قد قسم مصادر الالتزام إلى خمسة مصادر وهي: العقد - الإرادة المنفردة - العمل غير المشروع - الإثراء بلا سبب - نص القانون، وهو ما أخذت به أيضاً التشريعات العربية الحديثة، وإذا كان بعض الفقهاء قد حاول رد هذه المصادر جميعها إلى تقسيم الحقوق إلى تصرفات ووقائع قانونية<sup>(٢)</sup>... فإن ما يعيننا هنا أن العديد من الفقهاء يقسم المسؤولية المدنية إلى مسؤولية عقدية Contractuelle ومسؤولية

(١) انظر في هذا الشأن - كتاب الله طبعه بانور - العقد الإداري طبعه بانور - جزء ٢ ص ٧٤٨.

(٢) السوروي - البسيط جزء ١ فقرة ٤ و ٥ ونظرة الالتزام - د. قسمت أبو سنت ص ٣٧٠.

## المسؤولية العقدية في العقود الإدارية

بقلم: الخاسمي  
عبد الهادي عباس

من المعلوم بداية، أن إخلال أحد المتعاقدين بالتزاماته العقدية يربط عليه مسؤولية تجاه الطرف الآخر في العقد... وذلك هو قيام النظرية العامة في الالتزامات... ولكن هل يخضع العقد الإداري الذي نعرفه عادة، وفقاً للنظرية التقليدية بأنه يتكون من عنصرين: اتصال العقد بتطبيق أو تسيير مرفق عام، والأخذ بأسلوب القانون العام في العقد وذلك بتضمينه شروطاً استثنائية غير مأبوة في عقود القانون الخاص... هل يخضع هذا العقد للنظرية المدنية في المسؤولية العقدية؟ أم أنه يختلف في هذا عن العقد المدني؟

بصورة عامة يمكن القول بديهاً، إن المسؤولية العقدية في القانون الإداري والمسؤولية العقدية في القانون المدني تتضمنان الكثير من النقاط المقارنة بينهما، ففي كثير من قطاعات تحليل الخطأ التعاقدية، وفي العلاقة بين المسؤولية العقدية والمسؤولية التقصيرية (شبه الجرم، ظروف عدم المسؤولية... الخ) يطبق القضاء الإداري المبادئ



المطأ العقدي يستغرق المطأ التصوري... وهذا الاتجاه يتعلق بالاختصاص القضائي أيضاً كما يتعلق بالأساس.

## ٢- العلاقات بين المسؤولية العقدية والمسؤولية (شبه العقدية)

ذكرنا آنفاً أن المسؤولية شبه العقدية الواردة في القانون الفرنسي أشار إليها القانون المدني السوري تحت عنوان «الإجراء بلا سبب L'ENTRICHISSEMENT SANS CAUSE» وتشمل دفع غير المستحق والقضالة... ولا يسع المجال للتفصيل هنا، فكفي بالقول إن هذا المصطلح يمكن أن يتبع عن بعض التصرفات التي تلقى على عائق الملتزم التزاماً بالتعويض عن بعض الأضرار (وخاصة في نطاق الإجراء بدون سبب) الذي حرره القانون المدني السوري من قيوده التقليدية ونفى عنه الصفة الاحتياطية واعتبره مصدرأ من مصادر الالتزام. غير أن القضاء الإداري في سورية لم يأخذ به كما جاء في القانون المدني وإن كانت هنالك بعض الأحكام التي تشير إلى هذا المبدأ في قضاء الإلغاء حيث يقول أحد قرارات المحكمة الإدارية العليا في مصر... ولكن أسمعته روابط القانون الخاص أو علاقات الأفراد بمال الدولة عاماً كان أو خاصاً لأن تكون مجالاً لأعمال قاعدة الإجراء بلا سبب إذا توفرت شروطها، فإن العلاقة الوظيفية العامة لا يتصور فيها تطبيق هذه القاعدة إلا في أضيق نطاق كما لو طالبت الدولة أحد موظفيها باسترداد ما أخذ منها بغير استحقاق... (٥).

أما في نطاق العقد الإداري فقد وقف القضاء الإداري موقفاً مختلفاً بالنسبة لكل قضية في إشارته لإجراء بلا سبب وهو ما أكد عليه اجتهاد مجلس الدولة في سورية في العديد من أحكامه (٦) التي تشير جميعها إلى أنه وإن كان لا يأخذ بنظرية الإجراء

(٥) اجتهاد المحكمة الإدارية العليا في مصر ١٧١٢ - ٧ - ٢٨/٦/٢٨ - عمومة أو شادي ص ٢٠٦ ص ٢٦١.

(٦) انظر على سبيل مثال اجتهاد محكمة القضاء الإداري في سورية رقم ٢١٨ في القضية رقم ١٨ لعام ١٩٧٠ للمسلم بقرار المحكمة الإدارية العليا رقم ١٢٥ والشهر في الصفحة ٤٢٠ من مجموعة المبادئ المقررة لعام ١٩٧٠ وقرار المحكمة الإدارية العليا في سورية رقم ٢٤٧ لعام ١٩٧٧ ص ٢٥٧ من مجموعة مبادئ ١٩٧٧.

تقصية Delictuelle، والمسؤولية العقدية هي التي تنشأ عن الإخلال بما التزم به المتعاقد، أما التقصية فهي التي ترتب على ما يحدثه الفرد من ضرر إلى الغير بخلافه (٧). ومع وجود انتقادات كثيرة هذه التقسيمات، فإننا نكتفي هنا بالإشارة إلى العلاقة بين المسؤولية العقدية والمسؤولية التقصية، حيث إن القضاء الإداري في هذا الوجه لنظام المسؤولية العقدية ما زال يطبق الحلول ذاتها التي يطبقها الاجتهاد المدني. وخصوصاً ما يتعلق بتنفيذ العقد حيث قد يبدو في آن واحد وجود صفة خطأ تقصيري إلى جانب كونه ناجماً عن عقد. وفي هذه المسألة لجأ القضاء إلى تطبيق فكرة استغراق المسؤولية التقصيرية في المسؤولية التعاقدية - L'ABSORPTION DE LA RESPONSABILITÉ DELICTUELLE DANS LA RESPONSABILITÉ CONTRACTUELLE ومع وجود آراء مخالفة فإن الرأي الأكثر صحة والمعمد أكثر هو أن لكل من نوعي المسؤولية العقدية والتقصية مجال تطبيقها الخاص بها، فالأول تنحصر في دائرة العلاقات بين المتعاقدين، بينما تنحصر الثانية بالأفعال LES TIERS. وهذا يختلف الزكرك القانوني لكل منهما. وبالتالي لا يصح الجمع بينهما، كما لا يجوز أن يستند الدائن إلى ما يبرده من أحكام إحدى المسؤوليتين في نطاق الأخرى.

ولكن ومع اتفاق الفقهاء على عدم إمكانية الجمع بين المسؤوليتين، فإن بعض الأحكام ذهبت إلى إمكانية الحرة بين المسؤوليتين... ومع ذلك لا تفر غالبية الفقهاء هذا الاتجاه. وبصورة عامة لا يجوز الحصول على تعويض عن ضرر واحد. كما لا يجوز الاستناد إلى أحكام إحدى المسؤوليتين في نطاق الأخرى ولا استبدال أحكام أيهما بغیرها.

ولم يشذ الاجتهاد في القضاء الإداري عن هذا الاتجاه وفي هذا يقول قرار مجلس الدولة الفرنسي (٨) وفي الجزئ الذي يكون فيه المدعي طرفاً في العقد المبرم، وليس من العبر، فإن دعواه ضد مسبب الضرر يجب أن تقام على أساس المسؤولية العقدية، وإن

(٧) المسؤولية المدنية والتقصية - حسن وعبد الرحيم عامر ص ١٦.

(٨) قرار مجلس الدولة الفرنسي في ١١/١١/٢٢ - ٩٢٢ - ذكرى لوبانير - في الوجه المشار إليه أعلاه ص ٧٥٠.

غير المشروع كما وردت في القانون المدني فإنه يؤكد على قاعدة: إن لكل عمل أجره (٧) ... والتي هي في حقيقتها لا تخرج عن مفهوم الإثراء غير المشروع.

### ٣ - العلاقات بين المسؤولية العقدية والمسؤولية القانونية (حالة المسؤولية العشرية)

نص القانون المدني السوري في مادته ٦١٧ على ضمان المهندس المعماري والمقاول متضامين ما يحدث خلال عشر سنوات من تهادم كلي أو جزئي فيما شيدوه من مهان... الخ.

ويعتبر القضاء الإداري أن المشرع عندما ينظم نظاماً خاصاً للمسؤولية فإن هذا يرجح على المسؤولية في القانون العام، ويصلح هذا بالنسبة للمسؤولية العقدية كما يصلح بالنسبة للمسؤولية الخارجة عن التعاقد (التقصيرية). فتجاه المسؤولية العقدية، يكون الالتزام بالمسؤولية (العشرية) حول المباني هو ما يجب إعماله. وقد أكدت على هذا قرارات المحكمة الإدارية العليا في سورية ومصر. وينطبق مجلس الدولة الفرنسي مسؤولية المهندس المعماري والمقاول هذه تجاه الغير أيضاً بمعنى أن الضرر الذي يصبب الغير نتيجة التصدع في البناء يحمل المهندس والمقاول مسؤولين عن الضرر منه الحاصل إلى الغير.

### ٤ - الخطأ في المسؤولية العقدية

إن مسؤولية الطرفين في تنفيذ العقود الإدارية، يمكن أن تنتج بدءاً عن أخطاء تعاقدية يرتكبها أي من مخالفتها لالتزاماتها التعاقدية. وبكل بساطة يعرف الخطأ العقدي بأنه «مخالفة لالتزام تعاقدي NIOLATION D'UNE OBLIGATION» ومن جهة أخرى يجب ملاحظة أن هذا الالتزام، إذا كان غالباً ما ينتج عن شروط صريحة في العقد، فإنه يمكن أن تكون هذه الشروط غير

(٧) قرار محكمة القضاء الإداري في سورية لعام ١٩٧٢ منشور في الصفحة ٢٨٧ من مجموعة سادس عام ١٩٧٢.

واضحة في صياغتها، وفي هذه الحالة تطبق المادة ١٤٩ من القانون المدني... ولا يغفل الإجهاد القضائي الإداري عن الجزاء على إعمال الالتزامات المفروضة على التعاقد لتنفيذ حتى خارج كل شرط تعاقدي (٨).

ومن التفتق عليه أن مفاهيم المصلحة العامة والمرق العام تفرض، بدون شك، على المتهمل عناية دقيقة خاصة في تنفيذ الالتزامات، إذ أنه بمقدار ما يكون التعاقد مرتبطاً أكثر بمرق عام، بمقدار ما تكون التزاماته أكثر دقة.

### ٥ - درجة الخطأ

إذا كان من شأن الخطأ البسيط في المسؤولية التقصيرية، أو غير العقدية، أن يترتب مسؤولية السلطة العامة، فإن الأمر في بعض الحالات يتطلب وجود خطأ جسيم ليؤخذ في الحسبان الإشكالات التي تقام فيها الدعوى الإدارية.

وعلى سبيل المثال فإن بعض العقود الاقتصادية (عقود الحفظ والمشاريع... الخ) يمكن أن توضح هذه الفرضية.. فمع الأخذ بعين الاعتبار لحالات عدم دقة هذه، لا يمكن اعتبار أن التعاقد قد خالف التزاماته إلا بدءاً من درجة معينة، ونظراً لأن مثل هذه العقود تكون غير محددة بوضوح، فإن المساءلة لا تترتب إلا إذا بدأ بشكل سافر أن التعاقد قد خالف مقتضيات العقد التي تفرض وجود خطأ يعزى إليه. وفي هذا الصدد يكون الخطأ الجسيم وحده هو الذي يعتبر مرتباً لمسؤولية التعاقد. ولكن ماهو الخطأ الجسيم؟ والجواب أنه يصعب تعريفه في الواقع وما يمكن قوله هو أنه مخالفة تتجاوز ما يدخل في التنفيذ العادي للعقد... وللقضاء معايير وتطبيقات كثيرة لا مجال للإفاضة فيها هنا.

(٨) قرار مجلس الدولة الفرنسي في قضية (بوليه) الصادر في ١٦/٢/١٩٦٥ وجاء فيه: «خارج كل شرط تعاقدي، يتوجب على المهندس المعماري مواصلة تفحصهم بحيث لا تعرض الهيئات العامة لدفع مبلغ أعلى من قيمة الأعمال المنجزة والجمهورات المكتبة فعلاً، وإن التدقيق الذي أجراه السيد بوليه كان في هذا الصدد غير كاف، ومكاناً ارتكب خطأ من شأنه أن يترتب مسؤوليته».

## ٦ - إثبات الخطأ العقدي

يقع هذا الخطأ إذا تعمد المدين عدم تنفيذ التزاماته أو أهمل تنفيذها. وعلى ذلك لا يجبر الدائن على إقامة الدليل على خطأ المدين فكيفي أن يثبت أن هذا الأخير قد تخلف عن تنفيذ التزامه أو أهمل في تنفيذه أو تأخر فيه ويفترض الخطأ من جانب المدين افتراضاً لا يقبل الدليل العكسي. وفي هذا يكون الفرق بين المسؤولية الأخوية إثبات خطأ والمسؤولية غير التعاقدية إذ يجب على الدائن في هذه المسؤولية الأخوية إثبات خطأ المدين فلا يفترضه القانون إلا في بعض حالات معينة<sup>(١٠)</sup>. مع ذلك فإن مسألة إثبات الخطأ في نطاق المسؤولية التعاقدية يجري حلها تبعاً لنوع الالتزام التعاقدية الذي يدعي بانتهاكه من قبل المتعاقد وعضا إذا كان التزاماً بغاية أو بوسيلة... مما يعطو البحث فيه.

## ٧ - المسؤولية العقدية بدون خطأ

إن تواجد نوعين ممكنين من مسؤولية الإدارة التعاقدية، المسؤولية عن الخطأ والمسؤولية بدون خطأ، نجد أصولها الأساسية في القانون الإداري، ولامثل لما في القانون المدني. وفي هذا الصدد يمكن القول إن مسؤولية الإدارة بدون خطأ أو على أساس المخاطر أو تحمل البعثة - هي مسؤولية أقرها القضاء الإداري في فرنسا إلى جانب المسؤولية التي تتركز على الخطأ، وهي قد بنيت على أساس المخاطر Risques التي يعند فيها طبيعة الضرر الذي يصيب الأفراد من جراء بعض نشاطات المرفق العامة، بمعنى أن مسؤولية الإدارة تنشأ في هذه الحال بمجرد ثبوت الصلة السببية بين نشاط المرفق العام والضرر الناجم عن هذا النشاط بصرف النظر عن ركن الخطأ الذي يكون ضرورياً لقيام المسؤولية العادية.

وهناك يركز الفقه في العادة، بناء المسؤولية بدون خطأ على أساسين: أولهما نظرية المخاطر المعتمدة في بعض حالات القانون الخاص التي تعتبر أن من يجارس نشاطاً

(٩) مازو - القانون المدني - فترة ٢١٤ - جزء ٤١ محسن شقيق - القانون المدني - ص ٩٥.

فندياً له يجب عليه تحمل مخاطره وذلك بعبوض الضرر الذي ينشأ عنه للغير أو ما يعبر بملكة الغنم بالغرم Theorie Du Risque أو القاعدة التي تجعل مخاطر ملك أو مصنع أو أي مستغل آخر على عاتق من يعود إليه ركه.

وقد انتقد الكثيرون من فقهاء القانون المدني هذه النظرية معتبرين أن بناءها على مقتضيات العدالة لا يكفي لإيجاد سد قانوني لها<sup>(١١)</sup>.

والأساس الثاني هو مبدأ المساواة بين المواطنين أمام التكاليف العامة، والذي يفرض ألا يحصل شخص أو بعض الأشخاص الذين أصابهم ضرر فادح بسبب نشاط الإدارة غرم هذا النشاط الإداري العام لوحدهم، بل يجب توزيع أعبائه على جميع المواطنين بحيث تلزم الإدارة، التي تتجني الضرائب من الجميع، بدفع التعويض إلى الضعفين... ولتحقق هذه المسؤولية شروط وأحكام لا موجب للإفاضة بها. وبكيفية القول إن علماء القانون المدني المعاصرون لا يجحدون نظرية تحمل البعثة. ولكن هنالك قانون صدرت في بعض البلدان تجيز التعويض في نوع معينة على أساس نظرية تحمل البعثة.

وفي القانون الإداري يمكن للمسؤولية بدون خطأ أن تظهر في نطاق المسؤولية التعاقدية الإدارية وهي تفرض على عاتق الإدارة إذ لا يمكن فرض أي عبء في نطاقها على المتعهد لدى الإدارة الذي تقتصر مساهمته عن خطئه.

وإذا شئنا الإشارة إلى مبادئ هذه المسؤولية التعاقدية بدون خطأ فإنه يمكن أن نذكر الترام الإدارة غير الضرر الذي يمكن أن تسببه للمتعاقد معها عند استعمالها لسطلها بشكل مشروع للتعامل في تنفيذ العقد<sup>(١٢)</sup>. وكذلك في حالات ما يسمى بفعل الأيبر أي عندما تلجأ الدولة إلى رفع أسعار مواد معينة تنعكس على المتعهد أو في

(١٠) نظرو - كتاب - القانون المدني - لبلانج فترة ٩٠٨ ص ٢٠٢ - وكتاب المسؤولية المدنية والأعمال غير الناجمة لبردي بكن ص ٣٥٥.

(١١) لياغو - العقود الإدارية - جزء ١ ص ٧٦١.

حالة تطبيق نظرية الظروف الطارئة غير المتوقعة... الخ ولا يصح المجال هنا للتفصيل في هذه الحالات وشروطها وأحكامها ويوقف الاجتهاد فيها...

### ٨ - الضرر وشرايط التعويض

إن المسؤولية التعاقدية لأحد طرفي العقد لا ترتب إلا عندما يثبت الطرف الآخر تعرضه للضرر. فلا يكفي للحكم بالتعويض وقوع الخطأ، وإنما يجب أن ينشأ عن الخطأ ضرر لأنه إذا اتعدم الضرر زالت مصلحة المدعي بالتعويض في الدعوى، ومعلوم أنه حيث لا توجد مصلحة، لا توجد دعوى.

هنا وإن اقتضاء الضرر يشكل قاعدة عامة في المسؤولية سواء كان ذلك في القانون الخاص أم في القانون الإداري، وكذلك في نظام المسؤولية التقصيرية.

وفيما يتعلق بالمسؤولية التعاقدية في القانون الإداري فإن اقتضاء الضرر دقيق جداً. فالإدارة لا تسأل عن الأضرار التي يتعرض لها المتعاقد معها إلا إذا كان قد تحملها فعلاً<sup>(١٢)</sup> كذلك فإن المتعاقد مع الإدارة لا يسوغ أن يكون مسؤولاً من جانبه تجاه الإدارة، إلا في القياس الذي تكون فيه مخالفته العقدية قد أُلغيت ضرراً بالإدارة<sup>(١٣)</sup>.

### ٩ - طبيعة الأضرار القابلة للتعويض

كما في المسؤولية التقصيرية، فإن كافة الأضرار الناتجة سواء عن خطأ المتعاقد أم عن فعل الأمر يمكن أن تعطي مجالاً للتعويض عنها مهما كانت طبيعتها. ويصح هذا بالنسبة إلى الأضرار المادية بكافة أنواعها: عواقب الانقراض، التخريب... الخ كما يصح بالنسبة للضرر الأدبي بما في ذلك الألم المعنوي بصورة خاصة، وقد طبق القضاء الإداري ذات الحلول المعتمدة في المسؤولية العقدية المدنية رغم أن حالة الألم المعنوي

(١٢) قرار محكمة القضاء الإداري في سورية رقم ١٢١٩ - مجموعة المبادئ المقررة لعام ١٩٦٥ ص ٢٤٦.

(١٣) قرار مجلس الدولة الفرنسي في ١١/١٠/١٩٦٢ - الزعم السابق ص ٧٦٤.

نادية جداً في هذه المسؤولية، لكن مظاهر أضرار العنصرية يمكن أن توجد، كالأعراض التي يتعرض لها المتعاقد في ظروف عمله، والإساءة لسعته المهنية بحيث يؤدي ذلك للإضرار به معنوياً ويعطيه الحق بالتعويض. و قد قضى مجلس الدولة الفرنسي بتعويض مهندس عن ضرر تحمله من جراء المس بعمله الهندسي... كما قضى لأشخاص بتعويض فيما يخص سمعتهم المهنية نتيجة نزاع الإدارة لجوازهم عن مشروع أقاموه<sup>(١٤)</sup>.

### ١٠ - الشروط المطلوبة في الضرر القابل للتعويض

وإن الشروط المطلوبة هي ذات الشروط المطلوبة للتعويض عن المسؤولية التقصيرية وعلى ذلك يجب أن يكون الضرر حالاً - حالاً PRÉJUDICE ALEUEL كما أنه يشترط أن يكون مباشراً DIRECTE ويتعلق هذا الشرط بعلاقة السببية بين فعل الطرف الآخر والضرر أكثر مما يتعلق بالصفة المطلوبة للضرر ذاته. كذلك فإنه يشترط في الضرر أن يكون خاصاً SPECIAL، لكن هذا لا يتوجب إلا في نطاق مسؤولية الإدارة بدون خطأ تجاه المتعاقد معها.

ثم إن هناك إضافة إلى ما ذكرناه من شروط للمطالبة بالتعويض، ومسألة الصفة غير العادية للضرر وهذه المسألة لا ترد في المسؤولية غير التعاقدية إلا في حالة المسؤولية بدون خطأ التي لا يكفي فيها خصوصية الضرر، دائماً يجب أن يكون أيضاً غير عادي، وهذه الحالة تتحقق تبعاً لخصوصية كل قضية وبشكل يختلف فيه عن غيرها. وتقتضي الإشارة هنا إلى أن أحكام مجلس الدولة في سورية مستقرة على بطلان الشروط العقدية التي تحرم على المتعاقد مع الدولة المطالبة بتفريق الأضرار، أي التعويض عن الأضرار التي يحصلها المتعاقد بدون خطأ من جهة الإدارة<sup>(١٥)</sup>.

(١٤) قرار مجلس الدولة الفرنسي في ١٧/٧/١٩٤٩ و ١٧/١/١٩٧٧.

(١٥) قرار المحكمة العليا في سورية رقم ٣٤ في العطن ٣٩ لعام ١٩٤٤ المنشور في مجموعة المبادئ المقررة في المحكمة الإدارية العليا لعام ١٩٤٤ ص ٢٥٥.

على اعتبار بطلان الشرط العقدي بإسقاط المعهد لحقه في المطالبة بفرق الأسعار نتيجة الظروف الطارئة. هذا ويمكن القول بصورة عامة إن مدى شروط الإعفاء مرتبط بدرجة ما يتضمنه العقد في هذا الشأن ويحدد ميدان تطبيقها بنظام المسؤولية القابلة للتطبيق لتنفيذ العقد. ويمكن أن يغير مدى شرط عدم المسؤولية تبعاً لنظام المسؤولية القابل للتطبيق عند فقدان هذا الشرط. وتبعاً للتفسير الضيق الذي يفرض نفسه في حالات معينة، وهكذا إذا التزمت الدولة بتحمل مسؤولية الخطر البحري الذي يتعرض له سفينة ما، فإنه يجب على التعاقد معها أن يضمن على كل حال أضرار غرق السفينة الناتج عن طريق تسرب المياه بسبب عدم كفاية المادة التي يستعملها<sup>(٢٠٠)</sup>... كذلك الأمر فإن شرط الإعفاء بالنسبة للأضرار المسببة للغير، لا يعطي الأضرار التي تنتج عن عبور بناء السفينة<sup>(٢٠١)</sup>.

وإن ورد نص في العقد بإعفاء المترم من كافة الرسوم المالية والبلدية والجمركية لإيصال رسم الطابع لأن التصود بالرسوم المالية في نص العقد هو الرسوم النوعية التي من شأن فرضها أن يزيد في قيمة التجهيزات الكهربائية المتعاقد عليها ولا تعتبر الرسوم التي تفرض على المتعهد باعتباره متعاقداً داخلة في عداد الرسوم المعفى منها طالما أنها لا تلمس قيمة التجهيزات<sup>(٢٠٢)</sup>.

هذا ويمكن أن نربط بالتفسير الضيق لشروط الإعفاء استبعاد خطأ التعاقد الجسم من ميدان تطبيق هذه الشروط، ومن جهة أخرى، فإن هذا الاستبعاد هو الذي يمكن أن يوضح أن شروط الإعفاء الكلي مقبولة بالإجهاذ، وهما كانت صوابتها، لا يمكن أن تغطي الخطأ الجسم.

وتلك هي إحدى النظريات النادرة التي تتطلب درجة خاصة من الخطأ

(٢٠٠) قرار مجلس الدولة الفرنسي في ١٩٦٢/٢/٢٣.  
 (٢٠١) قرار مجلس الدولة الفرنسي في ١٩٦٣/٣/١٣.  
 (٢٠٢) قرار المحكمة العليا في سورية رقم ٤٧٠ مجموعة مبادئ ١٩٨٤ ص ٢٢٤.

## ١١ - التعديلات الاتفاقية للمسؤولية العقدية ومداهها

أصبحت المسائل التي أثبتت حول صحة الشروط العقدية بعدم المسؤولية، أو حول تحديد المسؤولية مجالاً واسعاً في القانون الخاص لإقامة إجهاذات فقهية وقضائية متطورة جداً ولا يصح المجال هنا لعرض هذه الإجهاذات، ويمكن القول بصورة عامة أن مبادئ القانون الخاص في هذا الميدان صالحة بالنسبة للعقود الإدارية بالرغم من وجود بعض الفوارق.

لقد نصّ القانون المدني السوري في مادته ٢١٨ عن إمكانية تحمل المدين لنبذة الحادث المفاجيء والقوة القاهرة كما يجوز الاتفاق على إعفاء المدين من أية مسؤولية تنترب على عدم تنفيذ التزامه... الخ. ويقع باطلاً كل شرط يقضي بالإعفاء من المسؤولية المترتبة على العمل غير المشروع.

وفي القانون الإداري اختلفت آراء الفقهاء فقد اعتبر الفقيه الفرنسي (جيز) في كتابه العقود الإدارية<sup>(١٦١)</sup> وإن الشرط بعدم مسؤولية الإدارة عن الأخطاء التي يمكن أن ترتبها هو شرط باطل مخالفته النظام العام، ولكن مجلس الدولة الفرنسي طبق شروط الإعفاء بدون البحث بصحتها<sup>(١٦٢)</sup> وفي سورية ومصر يلاحظ وجود اضطراب في الاجتهاد وفي هذه النقطة لا يصح المجال هنا للتفصيل فيه... وكسوفج على ذلك أن القضاء الإداري في سورية أكد في قرار له<sup>(١٦٣)</sup> على ما استقر عليه الاجتهاد من النص في العقد على تحمل المتعهد تبعاً للحادث المفاجيء والقوة القاهرة هو غير مشروع ولا يحد به إلا أنه في قرار آخر<sup>(١٦٤)</sup> أشار إلى إعمال حكم القانون المدني في تحمل المتعهد لتبعاً للحادث المفاجيء والقوة القاهرة...

ولكن المضحى العام الذي سار عليه القضاء الإداري في سورية يشير إلى استقراء

(١٦١) جيز، ص ٢ من ١١٠٤.  
 (١٦٢) ليدانر - المرجع السابق ص ٧٦٨.  
 (١٦٣) قرار ١١٥ لعام ١٩٦٧ منشور في مجموعة مبادئ عام ١٩٦٦ ص ٢٢٠.  
 (١٦٤) القرار ٢٤٠ لعام ١٩٧٥ منشور في مجموعة مبادئ ١٩٧٥.

## التكامل الاقتصادي العربي بين عقدين

محمد محمود الزعام

تقدمة

ينطوي الحديث عن التكامل الاقتصادي الإقليمي بين مجموعة من دول العالم تلك على عدد من العناصر يكاد يشمل أبعاد الحياة الإنسانية كافة:

١ - فهو ينشأ في ظل توجهات سياسية معينة، باعتباره يتطلب قدراً من التوافق بين أطرافه يسهل الاتفاق على قرارات تصدرها السلطات السياسية في الدول المعنية. ولذلك فإنه كثيراً ما يتردد القول عند مناقشة أسباب فشل تجربة تكاملية ما، إن من أهم المسبات « غياب الآداة السياسية ». ويتركز في هذا الجانب أيضاً على مدى التقارب أو التباعد بين الأنظمة السياسية للدول الأعضاء في التكامل القائم أو المنشود.

٢ - وهو يصاغ وفق مفهوم اقتصادي نظري، يناقش الوضع في غيبة التكامل

وكتب مقال من القطر المصري، وقد سبق له أن شغل وظيفة مستشار اقتصادي، كأعمال زكريا السخيط في بلادنا، وقد أُنشِرَ هذا البحث في « المسقبل العربي » التي تصدر عن مركز دراسات الوحدة العربية في عددها ٢٨ الشهر الثامن لعام ١٩٩٠.

الإدارة العربي

العقدي يمكن للمسؤولية التعاقدية أن تلعب دورها. والاجتهاد الفرنسي ثابت ومستقر على أن الخطأ الجسيم مشتق من شروط الإحفاء من المسؤولية (٢٢٢).

هذا وإذا كان لا يتسع المجال هنا للإفاضة في البحث عن حالة الأشخاص والموظفين تجاه المسؤولية العقدية من حيث حالة ثنائية المتعاقدين أو تعددهم في عقد واحد أو حالة تعدد العقود المتعلقة بعمل واحد وإلى حالات التضامن والتبويض ومقداره وطرق تقديره وما يتفرع عنه. فإننا نغتم بحثنا بالإشارة إلى أن نطاق العقود الإدارية المتسع في سورية والذي يتسع تبعاً نظراً لدور الدولة البارز في التدخل في الأمور الاقتصادية والعمرائية والأشغال العامة يقتضي إفساح المجال أكثر مما هو عليه الحال حالياً لتدخل التأمين على نطاق أوسع في ميدان هذه المسؤولية وهو ما نرجو أن نبحثه في وقت آخر نظراً لأهمية الموضوع وأثره في الحياة الاجتماعية والاقتصادية المتأخرة وما يتفرع عنها من حاجات تقتضي وجود حلول لمشكلاتها الكثيرة والمتنوعة.

\* \* \*

(٢٢٢) الفهرس - لياهمو - العقود الإدارية ص ٧٧١ والاجتهادات التي أشار إليها.

— الاعتبار الثاني هو توافر عوامل اقتصادية تقابل من كافة الناحيات التي لابد من أن يحدث في نظم التبادل، وخاصة في الأنشطة المستجدة التي يتم التحوّل خلالها. من هذه العوامل انخفاض تكاليف النقل — مع ملاحظة أن النقل لمسافات طويلة يخضع لسيطرة الدول المتقدمة بحيث بواسطة الجانب الأكبر من أرباح التبادل — وتناهب الأرباح ضمانة لتيسر حركة المتوجّهات وعوامل الإنتاج، ووجود قدر مناسب من التنوع في الهياكل الاقتصادية بحيث، فرصاً معقولة للحركة فيما بينها على نحو يجعلها فعلاً يكتمل بعضها بعضاً.

— الاعتبار الثالث هو اعتبار عملي لمحض ما يرتب على عملية التكامل من تحول الشكل التكاملي إلى كيان اقتصادي متقارب يمكن أن يؤوّل في النهاية إلى كيان موحد، الأمر الذي يقتضي وجود أرضية كافية من التفاعل الاجتماعي والتشّارب الثقافي — تعزوه وحدة اللغة إن وجدت — بل التجاور في الموقع الجغرافي، تيسيراً لما تتطلبه الموانئ التنظيمية والإدارية من سهولة في الاتصال والانتقال وسرعة في تبادل المعلومات وسهولة المشاكلة واتخاذ القرارات.

في هذا الإطار فإن التجمع التكاملي يأخذ شكل إقليم جغرافي معين. ومع ذلك فإن تحديد الإقليم وتعيين مواصفاته هما من الأمور التي يجب أن تقرّر بتفاهم بين أعضائه. ومن الواضح أن أهم ما يحدد هذا التفاهم هو وجود آمال وطموحات مشتركة بين الدول الأعضاء.

— وأخيراً فإن النمط الذي تأخذه التكاملات الإقليمية عملياً يتوقف إلى حد كبير على الممارسات الفعلية التي تتأثر بحركة المقدرات الدولية والإقليمية، والتي تتعرض لإعادة تقويم مستمرة في ضوء التجربة والإنجازات، وفي ضوء تطور الفكر الذي يتأثر بدوره بنار التجربة الخاصة والدروس المستفادة من التجارب المتأثلة.

من كل ما تقدم نجد أن إجراء مقابلة بين الموقف العربي من التكامل الاقتصادي في عقدين، أولهما حقبة الحسينيات وثانيهما حقبة النابيين، يمكن اعتباره جزءاً من

ويبين العوامل المؤثرة في الأداء الاقتصادي لكل اقتصاد يعمل منفرداً وكيف يمكن تفقيها من الشوائب التي قد تؤثر سلباً في ذلك الأداء، ويشرح الكيفية التي يساهم فيها التكامل في رفع معدلاته.

٣ — ولما كان الماحس الأول للدول النامية هو التنمية، فإن التكامل ينظر إليه عادة على أنه سبيل يعزز الجهود الإنمائية لتلك الدول، ولا سيما في ظلها إلى الخروج من أسوأ القطاعات الأولية التي فرضها التخصص وفق النظام السائد لتقسيم العمل الدولي عليها، والتحول إلى قطاعات أكثر تطوراً بدءاً بالصناعة الحديثة.

٤ — وترتب على ذلك أيضاً مراجعة الأسس التي يقوم عليها النظام الاقتصادي العالمي وإعادة النظر في هيكل العلاقات الاقتصادية الدولية التي ثبت أنها لا تنفصل عن العلاقات السياسية الدولية. ولذلك نجد أن التوجه إلى كل من التنمية والتكامل جاء في إطار تصاعد الكفاح من أجل تحقيق ثم صيانة الاستقلال الوطني. فالاستقلال الحقيقي كل لا يتجزأ، يتجاوز حدود العبد السياسي ليجد إلى أبعاد أخرى، في مقدمتها الاقتصاد. وإذا كان الاستعمار قد اقترن بارتباط اقتصادات المستعمرات بالدول التي كانت تستعمرها، فإن فك هذا الارتباط يتطلب جهداً خاصاً، ولا يبقى قائماً بقوة الدفع الذاتي مفرغاً الاستقلال السياسي من مضمونه. هذا الجهد يفرض عادة تشكيل هيكل التبادل باتجاه الدول التي يمكن أن يتم التعامل معها على نحو أكثر تكافؤاً، هي بالضرورة دول نامية أخرى.

٥ — في هذا الإطار يأخذ التبادل الخارجي مكانة متقدمة في إعادة صياغة شبكة العلاقات الخارجية. وتفرض قواعد التكافؤ المتقاربة متطلبات الكفاءة الاقتصادية اعتبارات ثلاثة:

— الاعتبار الأول هو التقارب في مستويات النمو، وإلا أحدث التكامل آثاراً عكسية، إذ تولد فرصاً للاستقطاب باتجاه الاقتصادات الأقوى في التجمع التكاملي على نحو ما يحدث في الدولة الواحدة دون تدخل من الحكومة المركزية لمصلحة المناطق الأقل تطوراً.

الماديين في اتفاقية واحدة هدفها الأساسي هو الأمن، وذلك تحسباً من أن يأتي الجانب الاقتصادي هرباً بحكم أنه هدف ثانوي بالنسبة إلى المعاهدة المذكورة، والأفضل أن يورد له اتفاق خاص تنفيذاً لما أتى منصوص بشأنه في ميثاق الجامعة.

— الموقف الثاني هو الموقف اللبناني الذي ظل ثابتاً من حيث الاقضاء بما يحدث في الجمع الأوروبي، الذي كان لبنان يرى فيه مثله الأعلى، وفي إطار حرصه على تأكيد استقلاله تجاه أي أطماع خارجية محتملة. ولذلك عمل على الجمع بين الجانبين متدرجاً بنسودج حلف الأطلسي الذي تفضس جوانب اقتصادية، إضافة إلى الباحية العسكرية.

والبواقع أن العلاقات السورية— اللبنانية كان لها دور كبير في تشكيل الفكر العربي في تلك الحقبة. وقد تأثرت تلك العلاقات، كما تأثر الفكر العربي في مجمله، بالتجربة الألمانية الرائدة في القرن التاسع عشر، وهي تجربة الزولفيرين (Zollverein) أي الاتحاد المجركي، الذي بدأ عام ١٨١٨ وامتد ليشمل (عام ١٨٣٤) جميع الولايات الألمانية التي وحدها فيما بعد (عام ١٨٧١) الإمبراطور وليم البروسي مشي، الإمبراطورية الألمانية. وقد صحب هذه التجربة أيضاً ربط أطراف الولايات الألمانية بشبكة مواصلات سهيلاً لنقل المتوجات داخل الاتحاد. لقد كان لتلك التجربة مضامينها التي جذبت إليها الأنظار:

- ١ — فقد تمت في نطاق منطقة كانت تعاني تخلفاً نسبياً تجاه مركز العالم الصناعي المنطل في بريطانيا العظمى، فمكنتها من اللحاق بركب التقدم الصناعي رغم أنها لم يكن لديها الإمكانيات نفسها التي توافرت لبريطانيا بفضل مستعمراتها.
- ٢ — كما أنها أثبتت إمكانية قيام نوع من الوحدة الاقتصادية بين دولات لا تقسمها وحدة سياسية سابقة عليها.
- ٣ — بل إنها مكنت عملية التوحيد السياسي فيما بعد دون أن تعرضها فوارق اقتصادية، كان يمكن أن تعاطم في غيبة الاتحاد المجركي وتنتهي إلى إشغال الوحدة السياسية أو إعاقة مسيرتها.

عملية التقييم المستمرة التي هي الهم ما يكون لهذا الجانب من النشاط الإنساني. كذلك فإن التقييم يجب أن يتم في ضوء كل من الاعتبارات السياسية الخيطة بالشجرة والعوامل الاقتصادية المحددة لها بجانبها النظر والعملي. على أنه قبل عرض التجربة العربية، نذكر الإشارة إلى أن معظم التجارب التكاملية في العالم الثالث تعرضت للنقد، كما أن بعضها أخلي مسيله إلى صيغ بدئية بعد أن أدت التصورات الأولية إلى قدر غير قليل من الاحباط، الأمر الذي أدى إلى مراجعات عديدة لأسس التكاملي بين دول العالم الثالث، سواء من حيث الأسس النظرية التي بنيت عليها أم من حيث الطموحات التي عقدت عليها. وتتصل هذه التقييمات بما يجري من تقديرات لإمجازات التنمية، التي جاءت بوجه عام غيبة للآمال. وبالتالي فإن أحد الاعتبارات التي يجب أخذها في الحسبان، إلى جانب مسيرة التكاملي بمد ذاتها، ما يمكن تحقيقه من نسبة ما بين الحقيقتين المذكورتين.

## أولاً — عقد الخمسينيات

من المعلوم أن نهاية الحرب العالمية الثانية شهدت مولد جامعة الدول العربية، بين الأقطار العربية التي كانت قد حصلت على استقلالها— ولو على نحو غير كامل تماماً— في ذلك الحين، وكان عددها سبعة، وتقع جميعها في الشرق العربي. وقد دعت اعتبارات سياسية، في مقدمتها حساسية الموقف في منطقة شرقي البحر الأبيض المتوسط (بلاد الشام) بخاصة بعد الحرب الأولى في فلسطين، إلى بدء حوار واسع حول ماسمي «الضمان الجماعي» محور سورية. واتشى الأمر إلى عقد معاهدة الدفاع المشترك والتعاون الاقتصادي. وهكذا وضعت أسس التعاون الاقتصادي (ومن بينها إنشاء مجلس اقتصادي يحكم نص المادة الثامنة من تلك المعاهدة) في إطار من متطلبات الأمن القومي العربي وفي هذا الصدد يلاحظ أن هناك موقفين من هذه القضية:

— الموقف الأول هو الموقف العراقي الذي كان يسمى إلى عدم الجمع بين



في خلال الأربعينيات أقامت سورية ولبنان اتحاداً جمركياً، أريد فيما بعد تطويرة إلى وحدة اقتصادية كاملة، غير أن عوامل سياسية واقتصادية عديدة أدت إلى إنهاء التجارة، وإن ظلت صورتها ماثلة في الأذهان، بخاصة أنها وضعت صياغة عمدة للوحدة الاقتصادية أصبحت فيما بعد أساساً لمشروع اتفاقية الوحدة الاقتصادية العربية. ولذلك أطلق البعض على هذه الأخيرة مؤخرًا اسم «الوحدة الشامية». والأمر الجديد بالذكر أن مشروع الوحدة بين هذين القطرين كان مشروعاً سورياً رفضه لبنان بدعوى أنه سيضر به بينما لن يفيد سورية، وفضل عليه تسيقاً للسياسات الاقتصادية للقطرين بحفظ لكل منهما سيادته واستقلاله، وهو أمر كان يحرص عليه لبنان بخاصة تجاه سورية. وقد أثر هذا الموقف اللبناني الثابت في مناقشات الوحدة الاقتصادية العربية، كما سنرى فيما بعد. وقد كان الفكر العالمي خلال الخمسينيات مشدوداً إلى الربط بين التجارة والتنمية، وإلى مناقشة الأساليب المختلفة لإعادة تنظيم العلاقات التجارية الدولية على نحو يزيل العوائق التي تزايدت حديثاً في أعقاب أزمة اللاتينيات ويعمل في الوقت نفسه على تجنب الممارسات التي أضرت بقواعد المنافسة كسياسات الإغراق وفرض قيود كمية وإدارية تؤدي إلى ما يسمى بتحويل التجارة، أي تغيير مسارها عن ذلك الذي يتحقق وفق القواعد الاقتصادية البحتة. ولذلك كانت النظرة إلى التكامل تقوم على أساس ما يؤدي إلى خلق التجارة لا إلى تحويلها.

من هذا المنظور كان الاتجاه هو البدء بإنشاء ما يعرف باسم «منطقة التجارة الحرة»، بإزالة الحدود الجمركية بين الدول الأعضاء في التجمع التكاملي مع ترك الرسوم الجمركية التي كانت تفرضها كل دولة تجاه العالم الخارجي على حالها. ونظراً إلى أن إزالة الرسوم التي كانت تخفي من التجارة بين الدول الأعضاء كان يمكن أن يكون لها تأثير في إيراداتها، فإن إزالة الرسوم الجمركية كان يسر عادة وفقاً لجدول زمني يتدرج في تخفيض الرسوم إلى أن يصل بها إلى الإلغاء خلال عدد محدود من السنوات. كذلك فإن الدول المعنية كانت تتفق فيما بينها على قوائم معينة للسلع التي يسري عليها التخفيض والإلغاء، حتى لا يضار بعضها من فقد موارده من رسوم على استيراد بعض

السلع التي تغل عنصرًا مهمًا في إيراداته. والمتوقع أن يؤدي اتساع السوق إلى تشييط التبادل التجاري بين الدول الأعضاء بما يمكن من زيادة الطاقات الإنتاجية، كما أنه يؤمل أن يؤدي ذلك الاتساع إلى فتح فرص استثمار جديدة أمام مشروعات ذات حجم اقتصادي يفوق طاقة السوق المحلي لكل دولة على حدة، ولكنه يصبح مجدياً في نطاق السوق الأكبر للتجمع التكاملي. ومن خلال هذه التوسعات في النشاط الاقتصادي تتزايد الإيرادات الحكومية معوضة عما فقد نتيجة تحرير التجارة مع الشركاء في التجمع التكاملي. وتبدأ المنطقة الجمركية في النهاية بالاتفاق على تعريف جمركية موحدة إزاء العالم الخارجي لتصبح السوق الموسعة بمثابة سوق لدولة واحدة (سوق مشتركة).

غير أن الأمر لا يتوقف عند حد انتقال المنتجات اعتماداً على مجرد اتساع السوق، بل هو يتجاوز ذلك إلى حركة عوامل الإنتاج عينا، والفكرة هنا تقوم على أساس أن النشاط الاقتصادي لأي دولة صغيرة الحجم يكون عادة محدوداً بأشد عوامل الإنتاج ندرة، الأمر الذي يعرض بعض الموارد الأخرى إلى أن يبقى معطلاً مضيعةً فرصاً للنمو الاقتصادي. ولذلك يجري الاتفاق أيضاً على تسير حرية انتقال عوامل الإنتاج، بما في ذلك انتقال الأفراد، سواء للعمل أو لممارسة النشاط الاقتصادي أو حتى لجرد الإقامة في أي من الدول الأعضاء. كما تزال الموانع أمام حركة انتقال رؤوس الأموال وحركة الأموال لتسديد المدفوعات، سواء ما يتعلق منها بالتبادل التجاري أم بانتقال رؤوس الأموال أو عائلاتها. وهكذا يصبح التجمع التكاملي بمثابة اقتصاد موحد، الأمر الذي يتطلب توحيداً أو على الأقل تسيقاً بين السياسات والشريعات في جميع الدول الأعضاء حتى لا يؤدي تفاوتها إلى خلق فروق تجذب أنشطة معينة إلى دولة دون أخرى لأسباب مصطنعة. تمكس حقيقة الفرض الاقتصادي القائمة. ومن الواضح أن هذه الإجراءات كلها تقسح المجال أمام إقامة «مشروعات مشتركة» حيث يسمح الكيان التكاملي بضياف عوامل مختلفة من عدة دول أعضاء في مشروع واحد، أو بتجميع مساهمات ضخمة لتمويل مشروعات كبيرة قد تعجز عنها دولة بمفردها ولا سيما أن مثل هذه المشروعات تحتاج عادة إلى سوق كبيرة لكي تكون

جدية. وكل هذه الاعتبارات تشر بإمكان قيام حركة تصنع قوية في جميع الدول الأعضاء، وهو ما تنشده عادة الدول النامية.

وقد تأثر التوجه نحو التكامل الاقتصادي العربي في بدايته بعدد من العوامل الخاصة التي يمكن إجمالها في الآتي:

(١) الشعور بالمرارة تجاه التقسيمات المنفصلة بين الأقطار العربية التي أدخلها الاستعمار الأوروبي بمقتضى معاهدة سايكس- بيكو في أثناء الحرب العالمية الأولى سعياً إلى وراثة الحكم العثماني، وتصاعد التوجه نحو القومية العربية كأساس لوحدة سياسية تعيد لم شمل الوطن العربي. وقد قوي هذا الشعور نتيجة الصراع الذي تزايدت حدته في الشرق العربي إبان الحرب العالمية الثانية وفي أعقابها، فكان هذا الصراع جزءاً مهماً من الصراع العالمي من أجل التحرر من رقة الاستعمار القديم المباشر، أي أن التوجه القومي نشأ كتوسع من رفض التجربة التي فرضها الاستعمار على المنطقة منذ القرن الخامس عشر، وكسماولة لاستعادة الجذ الرائل الذي شهدته الوطن العربي إبان الوحدة التي تحققت في العصور الإسلامية الأولى. وقد أدت ثورة يوليو/تموز/ ١٩٥٢ الوحدة التي تصديتها لتحويلات الاستعمار الاتقاف على الاستقلال الذي انتزعه بعض الأقطار العربية وإعادة احواء تلك الأقطار مرة أخرى من خلال سلسلة من الأتحاف، ولاستمرار الاستعمارين الفرنسي والإسباني في الهيمنة على الأقطار العربية المطلقة على حوض البحر الأبيض المتوسط، واستمرار الاستعمار البريطاني في بسط هيمنته على جنوب الجزيرة العربية. وبذلك فرض منطق الوحدة العربية نفسه كمدخل لاستكمال استقلال الوطن العربي وكسياح لحماية ذلك الاستقلال الذي وضع أنه بات مستهدفاً على المدى البعيد من خلال غرس إسرائيل في قلب الوطن العربي، لتكون طليعة استقلال دائم لبروات المنطقة وتشريد أهلها جميعاً، وتعمل مشرق الوطن العربي عن مغربه. ويلاحظ أن الاعتصار الاقتصادي اللداني مثل دوراً في الموقف من إسرائيل بالنسبة إلى القطاعات الإنتاجية الواقعة في داخل الشرق العربي، حيث نظرت تلك

القطاعات إليها على أنها حائل بينها وبين المناقذ التقليدية المطلقة على البحر الأبيض المتوسط.

(٢) الرغبة في الاستفادة من مزايا العهد العثماني مع تقادي بواقفه، ففي ذلك العهد كانت المنطقة العربية بمثابة وحدة جمركية، ينقل العرب داخلها وتنقل متوجاتهم دون قيد أو شرط غير أنه كان عهد امتيازات للدول الصناعية الأوروبية جعلت من مجمل الامبراطورية العثمانية سوقاً مغرية لمتوجات الدول التي كانت السبب في ابتلاء المنطقة بالاستعمار والتي عادت إلى ممارسة الهيمنة مرة أخرى خلال القرن العشرين. ولذلك فقد رسخ في الضمور العربي أن طرد المستعمر لا يتوقف عند حد الكفاح من أجل الاستقلال السياسي، بل لا بد من أن يتجاوز تحقيق استقلال اقتصادي. وقد أخذ هذا الاعتقاد منطفاً مهماً بعد نجاح ثورة ٢٣ يوليو/تموز/ ١٩٥٢ في تأكيد القدرة على انتزاع استقلال حقيقي لمر وفي التصدي لتحويلات الإمبرالية الغربية الحد من توجه الثورة لتحقيق تنمية متحررة من قيود الاستعمار بإصدار عبد الناصر قراره الشهيق، بكسر احتكار الغرب للسلاح وتأميم قناة السويس، كرد على تحدي الولايات المتحدة لإقامة السد العالي لما يحمد، في ثلثياه من تزويد مصر بالطاقة التي تمكها من إقامة قاعدة صناعية ثقيلة تكسها قدرة على الإطلاق في تسمية جادة مستقلة. ثم إطلاق صحته الشهية ورسول العرب للعرب، وهي الصيحة التي أدت إلى إدراك أهمية القوة الاقتصادية للوطن العربي في صراعه مع الإمبرالية والصهيونية. وأصبح من المسلم به أن تجميع تلك القوة أمر يفرض اعتبارات الأمن القومي الذي تحددت ملامحه في ذهن عبد الناصر بحكم فكره الاستراتيجية، على نحو أكسب معاهدة الدفاع المشترك مضموناً جعداً، وأكد على وثوق الصلة بين البعدين السياسي والاقتصادي..

(٣) ولما كانت الصناعة هي السلاح الذي شهروه الاستعمار في وجه المستعمرات يستغل خيراتها الطبيعية ليعدها إليها في صورة جديدة، يستترق من خلالها مزيداً من الموارد كأرباح لتصنع تلك الحيزوات، فقد سمعت طبقات الأعيان التي

الطبيعي أن يراعي هذا الأسلوب المشعور القوي نحو الاستقلال الذي جرى اتزاعه حديثاً، فيقتصر عمله في البداية على مجالات تقع في نطاق العلاقات بين الأقطار الأعضاء، متبعاً ما يمكن عن كل ما يمكن تفسيره بأنه تدخل في شؤونها الداخلية. ولذلك فإن أنشط اللجان التي عملت في الحقل الاقتصادي كانت لجنة المواصلات ولجنة خبراء النفط.

والواقع أن المجلس الاقتصادي راعى بدوره اتباع القاعدة نفسها، حيث ركز نشاطه على مشروعات في مجال النقل والاتصال بالمقام الأول، يليه ما يتعلق بالجوانب المشتركة للموارد الطبيعية (البوتاس ثم النفط) بقدر ما لهذه الموارد من أبعاد سياسية. وكان هذا يرجع أيضاً إلى طبيعة نشأة المجلس في نطاق معاهدة الدفاع المشترك. وقد دعا هذا إلى استياغ كيان ذاتي على المجلس عام ١٩٦٠ تمكّيناً للبلدان غير المؤهلة لذلك المعاهدة من الدخول في إطار التعاون الاقتصادي الذي يتولاّه المجلس. وسمح هذا التحول بأمرين: الأول هو دخول مزيد من الأقطار التي حصلت على استقلالها خلال عقد الخمسينيات - وهي أقطار المغرب العربي والسودان - في العمل الاقتصادي العربي المشترك دون التزام بالجانب العسكري للمعاهدة، الأمر الذي يعكس رغبة في إعطاء دفعة للجانب الاقتصادي في إطاره الخاص؛ والثاني هو اتضاح مدى القوة التي اتسع نطاقها بين البلدان العربية في الجانبين السياسي والعسكري، الأمر الذي جعل الأقطار والتقدمية، تعيد حساباتها، وتبدأ في التفرج نحو الوحدة منطلقاً من الوحدة الاقتصادية التي يمكن أن تضيق فيها الخلافات عن غيرها من المجالات. ولم يكن ذلك تراجيحاً عن التوجه القومي الداعي إلى وحدة سياسية، فقد كانت الوحدة السورية-المصرية لاتزال قائمة، كما كان العراق قد قام بثورته، ولو أنه دخل في صدام متكرر مع دولة الوحدة، دفعت إلى المزايدة على عملية التكامل الاقتصادي.

وقد شهدت الخمسينيات تطوراً في النظرة إلى التكامل الاقتصادي العربي. ففي البداية، وكنهيد أعمال المجلس الاقتصادي، عقد وزراء المال والاقتصاد العرب أول مؤتمر لهم في بيروت في منتصف عام ١٩٥٣ تم فيه وضع قواعد الحركة المستقبلية

كانت تعمل على تثبيت أوضاعها المشيرة في ظلال الاستقلال الوليد، إلى توفير متطلبات إقامة صناعة وطنية تعود إليها أرباحها بدلاً من تركها تتسرب إلى الخارج. وبلا كانت المنتجات الصناعية تحمل طابع منتجها فإن الدعوة إلى تشجيع المنتجات الوطنية في مواجهة تلك التي ترد من المستعمر كانت ترجمتها أساساً إلى منتجات صناعية. وكان لابد للصناعة الوليدة من سوق كبيرة، ومن حملة توعفها على ساقها خاصة تجاه العالم الصناعي المتقدم. ومن هنا كانت الدعوة إلى وحدة اقتصادية إقليمية أمراً طبيعياً.

(٤) وقد ساعد على تغذية هذا الاتجاه قيام بريطانيا خلال الحرب العالمية الثانية بإقامة مركز تموين الشرق الأوسط، الذي عمل على تحقيق قدر من الاكتفاء الذاتي في منطقة الشرق الأوسط سعياً إلى تقليل الإعتماد على الخارج، وما ينطوي عليه ذلك من أشغال جانب من طاقة النقل البحري لديها بعيداً عن متطلبات الجهود الحربي. وقد أدى إلى نشأة بعض الصناعات المحلية وإن كان قد روعي في تكوينها ألا تؤدي إلى استغناء نهائي عن الاستيراد عندما تضع الحرب أوزارها. ورغم أن بريطانيا كانت تميل إلى إبقاء أسس العمل التي قام عليها ذلك المركز بعد انتهاء الحرب كمشاهدة لتوجيه النشاط الاقتصادي في المنطقة وفق خطط ترسمها لها، فإن الولايات المتحدة عارضت ذلك في إطار حملتها من أجل تحقيق ما يسمى حرية السوق.

ورغم أن الوحدة العربية أصبحت مطلباً جماهيرياً فقد تباينت مواقف الأقطار العربية (المستقلة آنذاك) بالنسبة إلى الحدود التي ترغب في بلوغها في كل من الوحدة الاقتصادية والوحدة السياسية. وسوف نرى فيما بعد كيف أدى ذلك إلى تعثر مسيرة كل من الودعتين. ولعل أبلغ دليل على هذا هو الصيغة التي ظهرت بها جامعة الدول العربية التي تحكمت هي وأجهزتها في مسيرة العمل العربي المشترك. وحكم صيتها السياسية فقد اتبعت في عملها أسلوب الاتفاقات والمعاهدات، وهو الأسلوب الشائع الاستخدام في مجال العلاقات السياسية بين دول تتصك بالمحافظة على استقلالها. وقد كانت هذه الاتفاقات تعد من خلال أعمال لجان على مختلف المستويات. ومن

في الجانب الاقتصادي، حيث دعا إلى عقد اتصالات لتحرير انتقال كل من السلع والأموال والأشخاص، كما اقترح إنشاء مؤسسة للإحياء الاقتصادي تساهم في تمويل التنمية في البلدان الأعضاء. وقد بدأ المجلس أعماله بإقرار تلك الاتفاقات ودراسة مشروع المؤسسة المالية التي لم يقدر لها أن ترى النور، ثم سعى إلى تحقيق تنسيق في السياسات الزراعية، ولكنه لم يسع إلى بذل جهد مماثل بالنسبة إلى قطاع الصناعة. واتجه بعد ذلك إلى إنشاء هيئة دائمة لتوجيه الاقتصادي في الأمانة العامة تقوم بوضع سياسة لتنظيم الاقتصاد العربي وتوجيهه. وبعبارة أخرى، فقد سيطر مفهوم تحرير التجارة والتدفقات الأخرى على الفكر العربي آنذاك، وجرى التركيز في المبادل التجاري على السلع الزراعية، بينما روحي جانب المدرز بالنسبة إلى السلع الصناعية. أما المكتب الفني للتوجيه الاقتصادي فقد ظل يتعثر، إلى أن تقرر أن يعهد به إلى مجلس الوحدة الاقتصادية.

وقد نشأت فكرة الوحدة الاقتصادية في اللجنة السياسية لمجلس الجامعة لي منتصف عام ١٩٥٦، وهو ما يشير إلى أمرين: الأول، هو ارتباط فكرة الوحدة الاقتصادية بالجانب السياسي كنتيجة لتصاعد المد القومي وتزايد الإدراك لدى الصلة بين الجانبين في ضوء الصراع الذي خاضته ثورة ٢٣ يوليو/تموز/ ١٩٥٢ ضد الاستعمار، فقدمه (بريغانتيا) وحديثه (الولايات المتحدة)، والأمر الثاني هو تبلور المناقشات في أوروبا الغربية بشأن إقامة سوق أوروبية مشتركة توحس العرب حجة منها واعتبروا قيامها بمثابة تحدٍّ إمبريالي جديد. وتصادف خلال انعقاد اللجنة المشكلة لدراسة مشروع الوحدة الاقتصادية العربية أن صدر قرار عبد الناصر بتأميم قناة السويس، الذي تلاقي به الصنوان: الرغبة في تدعيم الاستقلال السياسي باستقلال اقتصادي، وللد القومي الذي أصبح حلم الجماهير العربية في التضافر من أجل حملة تمار الاستقلال ومن أجل اكساب هذا الاستقلال مضمونه الحقيقي بتسمية لاكتسب إلا من خلال وحدة اقتصادية فاعلة. وهكذا وضعت الثورة المصرية ومن ورائها جماهير الأمة العربية لية ما أصبح يعرف بعد ذلك به التنمية المستقلة في إطار من الأعداء

الجماعي على النفس. وساعد ذلك على دفع مناقشات الوحدة الاقتصادية دفعة قوية.

وتعكس الأعمال التمهيدية للوحدة الاقتصادية قصة طريفة: فقد بدأت اللجنة المكلفة بإعداد مشروعها بمقترحين من طرفي الاتحاد الجمركي السابق سورية ولبنان، فأخذت اللجنة كأساس للنقاش مقترح الوحدة الاقتصادية الذي سبق لسورية عرضة على لبنان عام ١٩٥٠ بعد تعديله لينفق مع اتساع الطاق إلى عدد أكبر من الأطراف، بينما تقدم لبنان إلى المجلس الاقتصادي بمشروع ستهام «السوق الموحدة» لا يتجاوز في حقيقته الاتفاقات السابق عقدها، فأحالها المجلس إلى اللجنة، حيث سعى لبنان جاهداً إلى فرضه عليها، ثم احتدم الجدل حول أمور ثلاثة: حلوية الاتفاقية، قضية التنسيق أو التوحيد، مراحل الوحدة. فقد ظهر تيار يطالب بوضع ما يمكن اعتباره «صيغة مثل» للوحدة ومعالجة القضايا الترتيبية عليها من خلال مراحل التنفيذ. وتزعم الأردن هذا التيار بحكم شعوره بأنه لا أمل لاقتصاده إلا من خلال وحدة مع الاقتصادات العربية المجاورة، وأيدته سورية والعراق وبصر. أما لبنان فقد وقف بصلاة أمام كل محاولة تتجاوز ما يمكن اعتباره متطرفة تجارة حرة، منطلقاً من تمسكه باستقلاله وسمعه إلى تعظيم كسبه من الميزة النسبية التي يتمتع بها في مجالات التجارة والسياحة واستثار رؤوس الأموال. كذلك تصدى لبنان لكل محاولة لإصمال مبدأ التوحيد، مكفئاً بالتنسيق، بل لقد رد أكثر من مرة طلبه باللجوء إلى الخبرة الأجنبية في هذا الشأن. وتماشياً مع مواقفه هذه رفض لبنان تجاوز ما يمكن اعتباره المرحلة الأولى للصيغة الكاملة للوحدة. وقد وجد مندوب السعودية حلاً وسطاً يحقق له موقفه المتعاطف مع لبنان، بأن ينص المشروع على الوحدة الكاملة وفقاً لما طلبته اللجنة السياسية، ثم يجري التركيز على ما هو قابل للتطبيق المباشر. ورغم تحمس بعض الأطراف لصيغة الوحدة الكاملة على نحو ما أسلفنا، فقد أبدت تلك الأطراف تحفظات انطلاقاً من أوضاعها الخاصة. فتمسك العراق مثلاً بحقه في حماية صناعاته الناشئة، بينما تحفظت سورية بشأن حرية استخدام الموانئ، حرصاً على المشروع الذي كان

تحت التنفيذ في اللاذقية، وأبدى مندوب اليمن استعداده لقبول ما يستقر عليه الرأي لأنه لا يجد في الاقتصاد اليمني ما يشتهي عليه، ولم يشارك المندوب الليبي بصورة فعالة في المناقشات، بينما غالب السودان عن الاجتماع. والأغرب أن لبنان كان هو صاحب اقتراح إضافة فترة تنص على «تسويق الانماء الاقتصادي ووضع برامج لتحقيق مشاريع الانماء العربية المشتركة» وحدد لتنفيذها المرحلة الثانية من المراحل الثلاث التي اقترحها دون أن يؤيد المشاركة سوى في المرحلة الأولى. وقد ذهبت الأمانة العامة إلى حد اقتراح وضع «خطة عامة»، وإن لم توضح أسلوب وضعها، أو دور مجلس الوحدة في إعدادها.

وبعد الانتهاء من إعداد مشروع الوحدة الاقتصادية على النحو المعروف تخلت اللجنة السياسية عنه، فأعادته الجمهورية العربية المتحدة إلى المجلس الاقتصادي الذي أقر اقتراحها بإنشاء مجلس مؤقت للوحدة الاقتصادية يقوم بإعداد الدراسات الخاصة بتسويق السياسات الاقتصادية والمالية والاجتماعية اللازمة لتحقيق أهداف المرحلة الانتقالية، وذلك إلى حين إبرام اتفاقية الوحدة. ومقابل ذلك، وفي نطاق الحلاف بين الجمهورية العربية المتحدة والعراق، قام الأخير بتقديم مشروع اتفاقية بديلة بما ستأه الكامل الاقتصادي. وانتهت هذه الجولة بحصول الكويت على استقلالها، ثم توقيعها مع كل من الأردن وسورية ومصر والمغرب، اتفاقية الوحدة بعد خمس سنوات من صياغتها. على أن نفاذ الاتفاقية احتاج إلى ستين آخرين بعد إبداء وثائق تصديق كل من الكويت ومصر ثم العراق. ويلاحظ أن الكويت كانت سباقة إلى التصديق على الاتفاقية، كما بادرت إلى إعلان رغبتها في المساهمة في المؤسسة المالية المقترحة، وكانت تصرفاتها هذه من قبيل تأكيد استقلالها في مواجهة رغبة العراق في ضمها إلى أرضها، وهو ما يشتر إلى أن المفهوم السائد هو أن الاتفاقيات المعقودة، بما في ذلك اتفاق الوحدة الاقتصادية نفسها، إنما تدخل ضمن إطار التعاون الإقليمي وليس باعتبارها خطوات على درب الوحدة السياسية. بل إن الكويت بادرت إلى إنشاء صندوق نظري للتنمية يقدم معونات إلى البلدان الشقيقة لتنضم من خلاله تأييد تلك الأقطار

لإستقلالها، وهو ما كان له مغزاه في ضوء التراخي في تنفيذ مشروع المؤسسة المالية العربية.

وإذا كانت الجمهورية العربية المتحدة قد عمدت إلى أعمال مشروع الوحدة الاقتصادية عام ١٩٦٠، ولو بصورة مجلس مؤقت، فهي قد تقدمت في الوقت نفسه بالتحرك إلى المجلس الاقتصادي بإنشاء «صندوق نقد عربي»، وهو ما نصت عليه اتفاقية الوحدة كمرحلة على تسير المدفوعات الجارية، ثم إقامة اتحاد للمدفوعات على قرار اتحاد المدفوعات الأوروبي الذي أقيم بين الدول الأوروبية منذ بداية الخمسينيات. غير أن المجلس أربحاً النظر في المشروع إلى حين تقدم الجمهورية بشروع تفصيلي عن الصندوق المقترح، وهو ما لم يحدث آنذاك. ورغم أن المجلس المؤقت لم يكن له جهاز خاص به، إلا أنه عمل بموظفين متدربين من الأمانة العامة (الاقتصادية) للجامعة. ويبدو أن هؤلاء وجدوا في ذلك فرصة سانحة لتوجيه المجلس الاقتصادي، الذي كانت تعرض عليه توصيات المجلس المؤقت لإعتقادها، إلى اتخاذ قرارات في أمور تجنب المحرض فيها. فقد دعا إلى سرعة إقرار تعديلات اتفاقية تسهيل التباد التجاري والتزئيت، والمبادرة إلى إقامة السوق العربية المشتركة، وإلى إقرار ما اقترحه الجمهورية العربية المتحدة من الأخذ بتوصية المؤتمر الخامس السابع بالاهتمام بالتنسيق الصناعي واعتبار هذا جزءاً من التنسيق الاقتصادي العام الذي نص عليه قرار المجلس الاقتصادي الصادر عام ١٩٥٤ بشأن تنظيم الاقتصاد العربي وتوجيهه، وإنشاء مكتب لفي دائم لمجلس الوحدة ليقوم بأعمال التنسيق هذه. وأقر المجلس الاقتصادي أيضاً توصية المجلس المؤقت بعقد مؤتمر للتنمية الصناعية وهو ما لم يتحقق إلا عام ١٩٦٦، وتقرر فيه إنشاء مركز للتنمية الصناعية في البلدان العربية ودراسة مشروع إنشاء منظمة عربية لضمان الاستثمار، كذلك أحال المجلس إلى ذلك المكتب مقترحاً تقدم به العراق بإنشاء هيئة فنية للتنسيق الزراعي.

وعكنا شهد النصف الثاني من العقد السادس معالم مهمة على طريق الوحدة العربية. ففي عام ١٩٥٦ تحركت الجموع العربية تلقائياً متجاوبة مع القرار الجريء

شهد بداية فترة التخطيط الشامل الذي حل محل برامج استثنائية جزئية جرى العمل بموجبها خلال الخمسينيات.

ويشير هذا الاعتبار الأخير إلى ارتباط مفهوم التنسيق الإقليمي، على كل من المستوى الشامل والمستويات القطاعية، بمدى اعتناق البلدان مبدأ التخطيط الإقليمي على المستوى النظري، الأمر الذي يكسب التكامل الإقليمي مضمونه العملي، على النحو الذي أكدته الأدبيات مؤخراً. كما أنه يشير إلى التوجه على الأسلوب الذي انتهجه الوحدة الاقتصادية العربية بانغمامه بأنه انحاز إلى ما يسمى (المدخل التجاري) والذي يسلّم الأمور إلى مجرد تحرير التجارة. فالنسيق الإنتاجي كان من أول ما شغل الأجهزة التكاملية ولم يكن من التصور أن يسبق التنسيق التشغيلي إقرارها بشؤون التنمية القطاعية كانت أم شاملة. بل إن المجلس الاقتصادي حينما لاحظ عام ١٩٥٤ أن كثيراً من البلدان العربية لا تولي قطاع الزراعة حظه الواجب من الاهتمام حينها على إنشاء شعب في الإدارات الحكومية للمعاونة في رسم السياسة الزراعية على أسس اقتصادية، كما دعا إلى عقد اجتماعات دورية والتنسيق السياسي الزراعي.

الملاحظة إذاً أن عقد الخمسينيات شهد تطوراً جوهرياً في اتجاهين: الأول هو الشمال جذوة الصراع الوطني من أجل تنمية الاستقلال الوطني من شوائب الاستثمار ووضوح الأبعاد الاقتصادية لكل من الاستثمار والاستقلال، من خلال سلسلة المعارك التي خاضتها الثورة المصرية؛ والثاني هو تبلور الشعور القومي، ومن ثم تصاعد التوجهات نحو كل من الوحدة السياسية والتكامل الاقتصادي، وتلاقى هذين الاتجاهين، ولو بصورة مبهمة، بحكم تزايد إدراك مدى العلاقة بين الجانبين السياسي والاقتصادي. وقد وجد هذا الاتجاه صدى له في المحاولات الأوروبية من أجل الوحدة والتكامل، بحكم الصلات الوثيقة بين المنطقين منذ أيام الاستعمار وما تضمنته تلك الصلات من تأثير ثقافي للفكر الأوروبي في الفكر العربي. وقد ترتب على ذلك تأثير هذا الأخير بالنظريات الاقتصادية الشاملة في الأدبيات الأوروبية الغربية، بخاصة فيما يتعلق

بأهم قناة السويس، ورافضة العدوان على جزء من وطنها الكبير رافعة أعلام الوحدة ومدركة أهمية الدور الاقتصادي في تعزيز تحرير الإرادة الوطنية. وبالواقع أن التأخير لم يقف أثره عند مجرد استنزاف موارد وطنية سلبها الاستثمار، بل إنه تجاوز ذلك إلى نصحيح في هيكل العلاقات الدولية، حيث مكّن مصر من امتلاك أداة تعينها على تحقيق قدر أكبر من التكافؤ في تلك العلاقات، ومن استرداد مورد تمويلي مهم ساعدها على تنفيذ برنامج طموح للتنمية الصناعية وحطة شاملة للتنمية بعيداً عن ضغوط الاستعمار المستغل لحاجة الدول النامية إلى تمويل هو في الواقع جزء مستلب من مواردها. وفي تلك السنة أيضاً صيغ أول مشروع لوحدة اقتصادية عربية. وفي عام ١٩٥٨ تحققت أول وحدة سياسية سلمية في التاريخ العربي الحديث، معتمداً عليها الجماهير، وإن تباينت مرامي بعض شرائحها الاتجاهية منها. وأثبتت تلك الوحدة أنه يمكن في ظلها دفع التكامل الاقتصادي خطوات إلى الأمام رغم اختلاف النظم والأوضاع الاقتصادية، إذ إن دولة الوحدة امتلكت من القدرات والمواسمات ما مكّنها من معالجة تلك الاختلافات. ثم كانت سنة ١٩٦٠ فاصلة في مسيرة التكامل الاقتصادي العربي؛ ففيها:

- (أ) اكتسب المجلس الاقتصادي كياناً ذاتياً ساعد على اتساع نطاق عضويته وعلى امتداد أعماله إلى محاور جديدة للعمل.
- (ب) أنشئ مجلس مؤقت للوحدة الاقتصادية عكف على إعداد الدراسات اللازمة لتنفيذ المرحلة الأولى منها.
- (ج) تقرر إنشاء مكتب فني دائم لأغراض توجيه الاقتصاد العربي ضمن جهاز مجلس الوحدة.
- (د) كما تقرر التوجه نحو التنسيق القطاعي، بدءاً بقطاعي الصناعة والزراعة.
- (هـ) وجرى تفكير في إنشاء صندوق نقد عربي، وإن لم تحدث متابعة للفكرة.
- (و) وفي تلك السنة بدأ نشاط تخطيطي إقليمي في كثير من الأقطار العربية،

بمراحل التكامل الاقتصادي . وإذا كان هذا التكامل قد أخضع لتحميل النظري ، فإن الوحدة السياسية لم تفلح حظها من التأصيل النظري ، وظلت طموحات لدى المفكرين القوميون وآمالاً لدى الجماهير . ولم يتم الاتفاق على منهج تحقيق الوحدة العربية . فقد انحصر النقاش حول التكامل الاقتصادي في أبعاده ومراحله ، في ظل اعتقاد مهمم بأن الوصول إلى المراحل المتقدمة يجعل الوحدة الكاملة أمراً مسوراً ، كما تشهد بذلك التجربة الأتانية . من جهة أخرى ، فقد أثبتت تجربة الجمهورية العربية المتحدة أن المبادرة بالوحدة السياسية تدفع بالجانبين السياسي والاقتصادي معاً في آن واحد .

ويشير تسلسل الأحداث إلى تباين مواقف الأطراف المعنية بالتقضية :

— فالجناح الشمولية (مجلس الجامعة والمجلس الاقتصادي) كانت عمودها الفاعلة بحكم نشأتها وتكوينها ، فلم تحقق تقدماً يذكر على طريق التكامل ، واكتفى بعقد اتفاقات لتحرير الموادات تكرر نغز تنفيذها وتعديلها . وتعرض كثير من قرارات المجلس الاقتصادي للشال بسبب تحفظ عدد من الدول عليها . وكان في مقدمة المحفظين كل من السعودية وليبان .

— وتفاوتت أنظمة الحكم من قضيتي الوحدة والتكامل . فالأنظمة التقدمية أمنت بهما وسعت إلى تحقيقهما ، ودعت المجلس الاقتصادي دفماً في طريق التكامل . أما الأنظمة وثيقة الصلة بالغرب — كليبناك — فقد عارضت هذا التوجه ، كما أن أنظمة الأقطار النفطية — كالسعودية والكويت — وقفت في طريق القرارات المتعلقة بحرية انتقال اليد العاملة .

— غير أن المسألة تجلت في الصراع الذي نشأ بين الأنظمة التقدمية ه عنها ، وهو صراع أدى إلى إضفاف مواقفها وساهم في انهيار الوحدة السورية — المصرية .

— على عكس ما هو شائع فإن أجهزة المنظمات العربية عملت على استصدار قرارات خاصة بالتنسيق القطامي والتنسيق الاقتصادي العام ، خاصة بعد أن شاع الأخذ بخطيط التنمية في كثير من الأقطار العربية . غير أن المشكلة التي تعرضت لها بدايات الجهود التنسيقية كانت غياب أسلوب واضح له ، بخاصة في غيبة

البرخ وخطط محددة لدى البلدان الأعضاء . ولذلك جرى التركيز في البداية على تنسيق السياسات .

— غير أن الأجهزة القطرية لم تكن على القدر نفسه من الإدراك أو النحس التقنية التنسيق الإتحاضي . وشهد على ذلك تكرار استصدار قرارات بوقافة الأمانة العامة بالبيانات ووثائق الخطط اللازمة لتحقيق التنسيق . ومن الغريب أن الوزراء ، أعضاء المجالس العربية ، كانوا يكلفون الأمانة العامة بتنفيذ القرارات التي يتخذونها ولا يعملون على توجيه الأجهزة القطرية التابعة لهم على القيام بمسؤولياتها في هذا الصدد .

ولعل من الأمثلة الصارخة على اغخاذ قرارات والتراخي في تنفيذها ما حدث بالنسبة إلى المؤسسة المالية العربية التي لم يكن رأس المال المقرر لها يتجاوز ٢٠ مليون ٢٠٠ ج . (وعدت إلى ٢٥ بعد ابداء الكويت استمداها للمشاركة) ومع ذلك تكررت مطالبات المجلس الاقتصادي بالتنسيق على اتفاقها دون أن تحرك الدول المشاركة في تلك القرارات ساكناً من أجل تنفيذها . كذلك تقاعست الدول النفطية في الأخذ بالقرح مصري بإنشاء مؤسسة نفطية عربية . وانتظرت هذه الدول هزيمة عام ١٩٦٧ لكي توافق على إنشاء الصناديق العربي للإعفاء كبديل للمؤسسة المالية ، وعلى إنشاء منظمة عربية للنفط كناد مستقل لها . وهكذا سجلت الهزيمة نهاية للمد القومي وبداية لعهد جديد تسلمت فيه مقاليد الأمور الأنظمة التي كانت توصف بالرجعية ، وأعيدت صياغة العلاقات العربية على أسس جديدة .

### ثانياً — عقد الثاينيات

شهدت الفترة التي انقضت منذ هزيمة عام ١٩٦٧ ثم انتصار عام ١٩٧٣ عدداً من التغيرات على المستويين الدولي والعربي ، أصابت النظرة إلى التكامل الاقتصادي والوحدة العربية بتعديلات جذرية .

فعل الصعيد النظري حدث تطور كبير في معالجة كل من قضية التنمية وقضية التكامل في الدول النامية ، بخاصة بعد أن أصبحت الخلالات في كل منهما بالعديد من

الإحباطات. ففي مجال التنمية تزايد الإدراك لمخاطر تلك المخازن، التي تمت في إطار من التبعية للنظام الرأسمالي الدولي، الذي نجح في شق صفوف دول العالم الثالث التي سمعت إلى اكتساب موقع لها على خريطة العالم من خلال جهة عدم الانحياز وما حققته في مؤتمر التنمية الذي عقد في القاهرة عام ١٩٦٢، والذي أدى فيما بعد إلى تصحيح منظومة الأمم المتحدة بإنشاء منظمة مؤتمر التجارة والتنمية (الانكساد)، ونوالت الدراسات مؤكدة اتجاه استراتيجيات جديدة تقوم على أساس تنمية مستقلة تتوجه نحو إشباع الحاجات الأساسية في إطار من الاعتماد على النفس. وكان من الواضح أن الاعتماد على النفس يتعدى تحقيقه في دولة نامية على الأفراد، وإن الأمر يتطلب تحقيق اعتماد جماعي على النفس. وترجم هذا إلى مضمون جديد بالنسبة إلى التكامل بين مجموعات الدول النامية جعل البعض يصفه بأنه تكامل من أجل الانتماء أو تكامل انمائي. ويتقضي هذه النظرة الجديدة أعيد النظر في مراحل التكامل، وتؤكد أن تحرير التجارة لا يستطيع بمفرده أن يدفع عملية النمو الاقتصادي بين الدول الأعضاء في تكامل اقتصادي، إذ يقتضي الأمر تعديلاً هيكلياً في بنية اقتصادات تلك الدول؛ بحيث قاعدة متسعة للتبادل التجاري المنشود.

وبعبارة أخرى، فإن التحليل الاقتصادي حينما تعمق في عمقات كل من العرض والطلب الكليين أدرك الفارق الجوهرى بين أوضاع الدول المتقدمة والدول النامية. فالمشكلات التي تعانيها الدول الرأسمالية المتقدمة هي في الغالب مشكلات ذات طبيعة عارضة أو دورية، تكمن غالبية أسبابها في جانب الطلب، وإن ما حققته تلك الدول من اتساع في قواعدها الإنتاجية يرفع من مرونة استجابة العرض لتغيرات الطلب. وفي هذا الإطار فإن مفهوم «السوق المشتركة» كسطاق أوسع للطلب يكون هو الحل المنطقي لتلاقي انحصار نشاط كل دولة في نطاق طلبها المحلي وخضوعه لدرجة عالية من عدم التأكد بالنسبة إلى الطلب الخارجي، بخاصة وقد ثبت كثر حجم مضاعف التصدير في تلك الاقتصادات. أما في الدول النامية فإن الحائل يكمن في جانب العرض الذي يصعب عليه أن يستجيب، في أجل محدود، إلى تغيرات

الطلب، لأن الاستجابة تتطلب توسعاً في طاقات الإنتاج، وهو ما يتعذر تحقيقه، إلا من خلال النظام الدولي، إذ إن تشابه الاقتصادات النامية في هيكل الإنتاج القائمة على التخصص في القطاعات الأولية وفي الصناعات الاستهلاكية التي راحت في ظل نهج الاحلال عمل الواردات، يجعلها جميعاً تتجه إلى الدول الصناعية من أجل الحصول على السلع الوسيطة المصنعة وعلى السلع الرأسمالية، ثم على قطع الغيار لها. ولذلك فإن الاعتماد الجماعي على النفس يجب أن يترجم إلى تعديل جوهري في هيكل الدول المتكاملة، بحيث ينشأ فيما بينها تكامل رأسي يعنى مزيداً من الترابط العضوي في هيكلها الإنتاجية. وهكذا تصبح تجربة الكومكون ذات مغزى أكبر بالنسبة إلى الدول النامية، لأن تعديل الهياكل الإنتاجية يحتاج إلى تخطيط مشترك طويل الأجل وإلى اتفاق حول قواعد حماية الصناعات الناشئة وتبادل منتجاتها، إلى أن تثبت أقدامها في مواجهة المنافسة العالمية. كما أن هذا التخطيط ضروري من أجل ضمان التكاتف في توزيع الأعباء والتنافع، بما يساعد على إقامة مجموعات متكاملة من الأنشطة توزع مفرداتها على الدول الأعضاء في آن واحد.

وكأن نظريات التنمية والتكامل قد تعرضت لمراجعات أساسية، فإن التجارب نفسها نالت حظها من المراجعات. وقد أخذت بعض المراجعات شكل محاولات للتقويم وتصحيح المسيرة، بينما اتبعت معظمها إلى تعديل في الأجهزة والنظم التكاملية القائمة. فصحرة منطقة التجارة الحرة في أمريكا اللاتينية، التي كانت من الأمثلة البارزة في الستينيات، تعرضت مؤخراً للتعديل. وكذلك منظمة التعاون من أجل التنمية، التي ضمت إيران وبوركينا وتوكيا والتي تميزت بانهاج أسلوب المشروعات المشتركة، تعرضت هي الأخرى للتعديل. وتداعت مجتمعات إقليمية عديدة في إفريقيا حيث قام معظمها على أساس علاقات متوازنة منذ عهد الاستعمار سرعان ما اتضح أنها لا تصلح كقاعدة للتكامل. وفي كثير من الأحوال تصاعدت الخلافات السياسية بين دول متجاورة، فأثبت ما كان قائماً بينها من تكامل. وفي أحيان أخرى أدى قصور النهج القائم على فكرة السوق، والأمل في اتساع الطلب، إلى تزايد الاعتماد على دول



البيدوية فيها لا تزال قائمة فألّى جانب السوق المشتركة لا تزال هناك تجمعات أخرى، بعضها أضيف نطاقاً، كمجموعة البيلوكس، والبعض الآخر أكثر اتساعاً كمناطق التجارة الحرة؛ والدروس التالي أن الجماعة الأوروبية التي بدأت بستة أعضاء تضاعفت عضويتها، والأمر الجدير بالنظر أن الأعضاء الجدد يبرهنون مرحلة تأهيل قبل أن ينضموا بالعضوية الكاملة. فمع تقدم المسيرة التكاملية لدول الجماعة تزداد الفوارق الاقتصادية بين هذه الدول وبين الدول الأخرى، ويصحح على الجماعة أن تساعد الأعضاء الجدد على اجتياز مرحلة تطور تفككتهم من تحمل أعباء العضوية على نحو يعظم فرص الاستفادة من ثمارها. وبعبارة أخرى فقد أدركت تلك الدول ضرورة اليقظة للتكامل من خلال ما يمكن تسميته مرحلة إنهاء تكامل.

كان من الطبيعي أن يصحب تراجع المد القومي وفشل المناهج القطرية لتسمية تدوير في مسيرة التكامل الاقتصادي العربي. فألّى جانب انعكاس كل من الظاهرتين السابقتين على الفكر التكاملي والممارسات العملية، ظهرت عوامل أخرى أضرت بالتكامل الاقتصادي على نحو بالغ. يمكن إجمالها في الآتي:

١ - تعثر المسيرة التكاملية السابقة، بخاصة في أعقاب حرب عام ١٩٦٧، رغم حداثة العهد بمجلس الوحدة الذي باشر أعماله عام ١٩٦٤، مبتدئاً بإصدار قراره بإنشاء السوق المشتركة، ورغم أن القرار لم يتجاوز مرحلة منقطة التجارة الحرة، فإن احتواء ديباجته على الحريات، التي نصت عليها اتفاقية الوحدة الاقتصادية نفسها، جعل كثيراً من البلدان تنزع بأن المجلس يسير بخطى طمّاحة لا يبررها الواقع العربي. وظلت صفة الطموح والابتعاد عن الواقعية من التهم التي توجه إلى المجلس حتى بعد مضي أكثر من عقدين على قيامه. وقد رفضت الكويت مثلاً تنفيذ القرار لاستهدافه (على المدى البعيد) تحقيق حرية الانتقال للأفراد، وشاركتها في ذلك البلدان النقطية الأخرى التي انضمت فيما بعد (بإستثناء السعودية) إلى عضوية المجلس.

٢ - ومع مضي الوقت توسع الهيكل المؤسسي على نحو جمع بين الإطار الدولي لمنظومة الأمم المتحدة والإطار الشائع بين التجمعات الإقليمية، وإن ظل

المركز، نتيجة لضعف العلاقات الإنتاجية بين الدول الأعضاء في التكامل. وقد تقادم الأمر في ظل الثورة التقنية الثالثة التي يعيشها العالم اليوم، بحيث أصبح اللهب زواج التقنية هدفاً قائماً بذاته، وأصبحت الدول التي نجحت في أحداث تصنيع سريع مضرب الأفعال حتى ولو كان الثمن مزيهاً من التعبة. وفي معظم أقاليم العالم الثالث اتجهت الأنظار إلى جانب المال الذي تزايدت الحاجة المشتركة إليه، وترتب على ذلك ظهور مؤسسات جديدة تعنى بنواحي التمويل والتزويبات النقدية التي تسمى بتسوية المدفوعات. وإذا كانت هذه المؤسسات قد استفادت أن تساهم في حل مشاكل المدفوعات الجارية بين الدول المعنية، فهي لم تساعد كثيراً على معالجة التمويل الرأسمالي اللازم للتنمية.

وقد شهدت التجربة الأوروبية هي الأخرى تطوراً في شقيها. فقد تراجعحت دعاوى الوحدة الأوروبية وانصب الاهتمام على التكامل الاقتصادي الذي أفسح مجالاً لمؤسسات قوية ولجانعات دورية للمسؤولين عن السياسة الاقتصادية في الدول الرأسمالية الرئيسية، بما يجعلها تأخذ شكل حكومة عليا تقرر ما تبصمه الدول المشاركة من سياسات، وتفرض على المنظمات الدولية. وعلى النظام الاقتصادي العالمي مآثره. وهكذا طغى البعد الاقتصادي على الاعتبار السياسي، وتأكد لدى الدول الرأسمالية أن مصالحها تتحقق من خلال قوة الاستثمار الحديث الذي تنفاهم فيما بينها على تسخيره من أجل تحقيق مصالحها المشتركة على حساب باقي العالم، ولاسيما الدول النامية. ولعل تراجع التوجه الوحدوي الأوروبي كان مما تسمى إليه الشركات عابرة الجنسيات. فهذه الشركات، التي انطلق معظمها من الولايات المتحدة، لا ترغب في مواجهة دول وحدوية كبرى لأنها تفضل التعامل مع دول متفرقة، وإن كانت ترحب بوجود تكامل يفسح السوق أمامها. وهي تطبق ذلك بوجه خاص على دول العالم الثالث لتتمكن من التعامل معها منفردة ثم استفلال تجمعاتها الإقليمية كمنافذ للتسويق.

أما الدروس المستفادة من تجربة التكامل الاقتصادي الأوروبي فمتعددة: أولاً أن

فأصبحت قياًساً على النظام الأوروبي الذي اتسم بوجود أجهزة فوق قطرية، تشمل تقريباً رياًياً مشتركاً. ولم يكن مثل هذا التمثيل ممكناً في بلدان يأخذ معظمها بالحكم الفردي المطلق. وهكذا ظلت الشعوب العربية معزولة عن عمليات اتخاذ القرار، سواء على المستوى القطري أو على المستوى القومي.

٣- وصحب ذلك تمسك بذريعة السيادة الوطنية ورفض كل محاولة لإعادة تنظيم مجلس الجامعة العربية أو أي من المجالس الشمولية الأخرى (مجلس الوحدة أو المجلس الاقتصادي) على نحو يكفل الزامية القرار الجماعي. ورغم أن منظمة الكوميكون مثلاً لا تعتبر منظمة فوق قطرية، فإن أعضائها يأخذون قرارها مأخذ الجبد، الأمر الذي يجعلها ذات جدوى حقيقية، وهو ما تنفقه المنظمات العربية؛ وتشأ عن ذلك حلقة مفرقة: فتجاهل القرارات الجماعية يضعف فاعليتها ويزيد من الميل إلى تجاهل المبدأ منها.

٤- ما تنسب عن حربي ١٩٦٧ و ١٩٧٣ من تكالب على المال. فالأولى عصفقت باقتصادات بلدان المواجهة وترب عليها صفة بين البلدان النفطية (التي كان معظمها يخضع لأنظمة وصفت بالحافظة) وبين بلدان المواجهة (ومعظمها من بلدان ذات أنظمة «تقدمية»). وتوجب هذه الصفة استقلت الأولى بإدارة شؤون النفط بمعزل عن السياسة والقضايا العربية، بل إن مسؤولاً في المنظمة الوليدة - الأوبك - أعلن عن كونها نتاجاً لكل من الأوبك والسوق الأوروبية المشتركة!! وأكد ميثاق تلك المؤسسة التزامها بما يكفل رفاهية الدول المستهلكة.

٥- أما حرب عام ١٩٧٣ فزعم أنها أوجدت الفرصة التي انتهزها البلدان النفطية لصحيح أسعار النفط، فقد كانت بداية لحقبة جديدة هي الحقبة النفطية التي أوجدت تقسماً جديداً بين مجموعتين من البلدان العربية: بلدان الفائض وبلدان المعجز. وقد كانت اقتصادات الأولى أكثر تحللاً حتى ذلك الحين، قيادت مرحلة جديدة من التنمية القطرية معتمدة على المال لاستيراد كل شيء، بما في ذلك اليد العاملة من دول المعجز وغيرها. ورغم أن انتقال اليد العاملة يعتبر من سمات التكامل، فإن

ما حدث لم يكن تكاملاً، بل استكمالاً حصلت بموجب البلدان الغنية على حاجتها دون أن تقبل احتضاع الشركة لأي قواعد تكاملية أو قبول الإلتزام باتفاقية جماعية بشأنها.

٦- ومع تدفق الفوائض المالية إلى البلدان النفطية وتوجيه هذه الفوائض إلى الاستثمار في الأسواق المالية العالمية تصاعدت المطالب باستثمار الأموال العربية في الوطن العربي من أجل تنميته. وفي البداية عمدت البلدان النفطية إلى اتباع الأسلوب الذي سبقت إليه الكويت، وهو إنشاء صناديق قطرية امتدت مساعداًها إلى دول نامية أخرى غير عربية، كنوع من تضيق الخلافت بين بلدان الفائض وبلدان المعجز، وهي الخلافت التي منعت الأقطار العربية من اتخاذ مواقف موحدة في المخاغل الدولية إزاء القضايا الاقتصادية العالمية الرئيسية، الأمر الذي قلل من فرص تنسيق السياسات الاقتصادية الخارجية للبلدان العربية، كما أنه فتح الباب على مصراعيه أمام استخدام أسلوب المعونات الثنائية كبديل لتعاون متعدد الأطراف تهيأت الفرصة له بخروج الصندوق العربي للإئماء إلى الوجود. ورغم أن البلدان النفطية أبدت في البداية قيام صندوق نقد عربي، كرد فعل أولي لتدقيق الفوائض عليها، في وقت اشتد فيه اضطراب الأوضاع النقدية العالمية، فإنها سرعان ما جمعت صفوفها وأرست معالم سياساتها الاستثنائية في الخارج، فأدارت ظهورها للصندوق الناشئ، ورفضت دعمه، بينما راحت تشتري لنفسها مقعداً في صندوق النقد الدولي باعتناق مبادئ الدولارات عليه. وفضلت الاستمرار في أسلوب التعاون الثنائي شريطة موافقة صندوق النقد الدولي على سياسات الدول المستفيدة.

٧- وظهور مدرسة جديدة فتتح الباب أمام عودة الأموال العربية من حلال ماستي، والمشروعات المشتركة. فالساعون إلى دفع عجلة التكامل رأوا فيه فرصة لولوج المدخل الإنتاجي الذي تزايدت المطالبة بتخليه على ماستي المدخل التجاري القائم على تحرير التدفقات الاقتصادية. أما الأقطار النفطية فقد وجدت فيه فرصة لتفادي الاقتادات التي وجهت إلى أساليبها الاستثمارية. وقد الدعع مجلس الوحدة في

هذا الاتجاه منشأ عدة شركات قابضة مشتركة، والواقع أن هذه الشركات لم تعد أن تكون نوعاً جديداً من الصناديق التي تنوع فيها أموال بلاد استشارها في الخارج مرة أخرى إلى حين الانتهاء إلى مشروعات إنتاجية نموذجاً. وهكذا غاب عن المشروعات المشتركة صفة «المشروعات» وصفة «المشاركة».

٨ - وفي الدفاعها نحو التسمية القطرية بهدف تعويضها عما فاتها وعما بان محكماً أن تحققه بغناها من واهية لشعوبها، فحقت البلدان النفطية أسواقها أمام سلع الاستهلاك وبلغ الاستثمار وخدمات شركات الإنشاء من العالم الإسلامي وتوابعه، فأحكمت على نفسها حلقات التبعية له، سواء من حيث التصدير أو من حيث الاستيراد أو الاستثمار؛ وساهمت من خلال الهجرة العمالية إليها ومن خلال القبول غير المصحوب بقدرات رأسمالية ذاتية، في نقل هذه الأنماط التبعية إلى بلدان العجز، فاستسلمت هذه الأخيرة للمدايونيّة الخارجية إلى حد حدده التسمية فيها بالتوقف، حيث شاع فيها فكر كبير من التراخي في استقطاب قدراتها الذاتية آملّة فيما تستدرجه من أموال من البلدان النفطية من النافذ المختلفة. وأصبح من الأمور المألوفة القول إن هناك ضربة على البلدان النفطية أن تؤثبها، سواء بالنسبة إلى بلدان المواجهة التي كان انتصارها في الحرب مفتاحها إلى الغنى، أو بالنسبة إلى غيرها حرصاً على استقرار أوضاعها الاجتماعية وعدم تفشي روح التذمر فيها، ومن ثم انعكاسها على استقرار البلدان النفطية نفسها.

٩ - وقد أدى تفشي وهم استيراد الثقافة إلى اتباع ممارسات عمقت من التبعية والتجزئة. فالأقطار النفطية تصورت أنها تستطيع مقابضتها بالمال بينما استسلمت كثير من دول العجز إلى مشاريع مشتركة مع الدول المالكة للمال والثقافة معاً، فوعت بذلك فريسة للشركات عابرة الجنسيات المنحكمة في الجانبين. ولم يقتصر الأمر على المشروعات الصناعية، بل تعداها إلى باقي القطاعات بما فيها قطاع الزراعة الذي يشغل المكانة الأولى في معظم تلك البلدان.

١٠ - ورغم أن الاتفاق العربي انحصر في النهاية في مواجهة الانكشاف البدائي لما اتضح من خطورته على الأمن القومي، وعلى القوة الاقتصادية التي اعتقد العرب أنهم امتلكوا ناصيتها بامتلاك المال، فإن الجهد المشترك في هذا المجال الحيوي ظل بعيداً عن المطلوب. فقد انفردت السعودية ببرنامج خاص لتحقيق اكتفاء ذاتي من القمح ولو بكلفة غير اقتصادية، ورغم ذلك تعاطف صافي استيرادها من الحبوب من ٦٠ دولاراً للفرد عام ١٩٧٤ إلى ٦٩٠ دولاراً عام ١٩٨٤ لتصبح ثاني بلد بعد مصر في قيمة استيراد الحبوب. وارتفعت نسبة واردات المنطقة العربية إلى واردات باقي العالم من الحبوب بين التارخين المذكورين من ٧٦٦ بالمائة إلى ١٨٨٠ بالمائة رغم أن العرب لا يشككون سوى حوالي ٤ بالمائة من جملة السكان، ورغم الاتفاق على إنشاء هيئة عربية للتسمية الزراعية تبدأ أصلاً في السودان، فقد تعرض السودان نفسه للمجاعة.

ومن الواضح أن من أهم العوامل المشتركة بين المؤثرات السابقة هو قوة المال التي تعتبر ظاهرة نادرة في العالم النامي الذي تعمر التسمية في معظم دوله بسبب الافتقار إلى الموارد المالية الذاتية حتى في إطار التجمعات الإقليمية التي تقوم بين بعضها. ولذلك فقد ساد الاعتقاد بأن هذه القوة يمكن أن تدعم تسمية مشتركة، وأن تنشط حركة عوامل الإنتاج بين البلدان العربية نظراً إلى التناسب العكسي بين القوة المالية والوفرة البشرية. ولذلك فقد تعددت الاجتهادات من أجل استغلال المال لدعم التكامل الاقتصادي العربي. إلا أنها انتهت إلى نتائج عكسية:

أ - فقد ظهرت مدرسة جديدة أسقطت مبدأ المرحلية في تحقيق التكامل، مركزة على احتواء اتفاقية الوحدة على جميع مناهج التكامل. ودعت جميع البلدان العربية إلى الانضمام إليها تخار منها ما تشاء، على أمل أن يؤدي ذلك إلى احتذاب بلدان الغائص (بعد أن حصل معظمها على الاستقلال مؤخرًا) إلى الانضمام إلى مجلس الوحدة ثم الضفي في طريق الوحدة الاقتصادية إلى نهايته. وكان معنى ذلك تحول مجلس الوحدة إلى صالة عرض ينقش منها كل بلد ما يشاء، دون أن يكون في نيته

العامل مع كل أقسام تلك الصالة. وأدى هذا إلى افتقاد الأسس التي تبنى عليها معايير توزيع الأعباء والذائع وإلى تجاهل قاعدة تأهيل الأعضاء الجدد ليحلحوا بالمسيرة السابقة.

ب - وظهر اتجاه آخر أسقط عمداً اصطلاحاً الوحدة والتكامل واستعاضاً عنهما باصطلاح جديد ليس له أساس علمي هو العمل المشترك الذي يبدو أقوى من مجرد التعاون وإن لم يرق إلى التكامل. وسمى أصحاب هذه المدرسة إلى وضع منجز جديد بدليل لمراحل الوحدة الاقتصادية تحت عنوان «استراتيجية العمل المشتركة». وهكذا تم استغلال الخطوة التكتيكية التي اتبعها عبد الناصر عام ١٩٦٤ في مواجهة خطو يهدد الوطن العربي، بدعوته إلى وحدة الصف من أجل عمل عربي موحد، إلى استراتيجية بدئية لاستراتيجية وحدة الهدف: الوحدة العربية الكاملة. وأعلنت الأمانة العامة الاقتصادية للجامعة فتح باب الاجتهاد في رسم صيغة جديدة للتكامل الاستراتيجية بدئية لاستراتيجية وحدة الهدف: الوحدة العربية الكاملة. وأعلنت الأمانة الاقتصادية للعربي فدفقت بذلك أول مسار في نفس مجلس الوحدة الاقتصادية العربية والشبح الذي قام على أساسه. وتقاوت الاجتهادات:

— فذهب البعض إلى الواقعية والبدء من القائم ومحاولة تطويره تخبياً للطموح الذي تزد كسأخذ رئيسي على منهج التكامل المستهدف لوحدة اقتصادية في أجل منظور. وظهر مصطلح جديد آخر هو «القطاع المشترك» قصد به الجمع بين التنظيمات الرسمية وغير الرسمية وتشكيل كيان قائم بذاته بعيداً عن أي مؤسسة تكاملية مركزية.

— وذهب البعض إلى تركيز الجهود في مجالات بعضها يمكن تحقيق نجاحات فيها تدفع التكامل خطوات إلى الأمام. غير أن معايير الاختيار تعددت، حيث ركز البعض على مجالات تتفتح فرصاً أمام استثمار الأموال العربية في الوطن العربي مساهمة في تعزيز التنمية في بلدانه، بينما فضل البعض الآخر انتقاء قضايا تشغل الوطن العربي في جملة كالأمن الغذائي، وذهب آخرون إلى أنه لا يجوز الفصل بين العمل المشترك والمخاض الأول للبلدان في سبيل النمو وهو التنمية.

— وانتهى الأمر إلى منهج توفيقى جمع بين التركيز على القضية الأساسية، وهي القضية، وربطها بما يلقى العرب جميعاً، وهو الأمن؛ ثم العودة إلى الواقعية باختيار عدد من المجالات يدعى أنه يشغل أولوية مقدمة في المرحلة الأولى من الاستراتيجية.

ج - وقد تضمنت الاستراتيجية التي أقرتها قمة عمان إقامة نشاط تخطيطي على المستوى القومي يشغل بحضور خطة التنمية العربية المشتركة وتابعة تنفيذها، بل إنها ذهبت إلى إلزامية الخطة في المجالات المتقاربة للعمل العربي المشترك. ومع ذلك نص ديثاق العمل القومي، الذي أقره المؤتمر نفسه، على اعتقاد مبدأ التخطيط القومي للمشاورع العربية المشتركة. ومع الميثاق والاستراتيجية جرى إقحام مقترح آخر سُمي عقد التنمية العربية المشتركة. وبدأ هذا المقترح كما لو كان مزايده على وثيقة الاستراتيجية التي كان يفترض أن يتضمن تنفيذها تسمية البلدان العربية بما فيها البلدان الأقل نمواً، وبدأ أيضاً على نحو يحمل بلدان الفاض مزبداً من الأعباء المالية الإنشائية. ولذلك قررت تلك البلدان الانفراد بإدارة العقد بعيداً عن المنظمات العربية الدولية، ولم تصدق لا تقر في الاستراتيجية من دعم كل من الصندوق العربي للإنماء وصندوق النقد العربي حتى لا يتعرض لمزيد من الأعباء المالية التي تذهب بعيداً عن التعامل الثنائي إلى عمل مشترك لا يخضع لسيطرتها المباشرة. من جهة أخرى فإن لخلاصات التي قام بها مجلس الوحدة لتسيق الخطوط لم تجد أذناً صاغية.

د - وعندما نعت الأمانة العامة الاقتصادية للجامعة إلى وضع خطة قومية للعمل المشترك، وفقاً لما نصت عليه الاستراتيجية، رفضها تلك البلدان يدعى أنها لا تعمل مشروعات مشتركة. وفي الوقت نفسه أدت المشاكل التي تعرضت لها تلك البلدان بقيام حرب الخليج وتدهور أوضاع سوق النفط إلى توقف العمل بعقد التنمية، وهكذا انتهت جميع الوثائق التي أقرها مؤتمر قمة عمان إلى التوقف. ولذلك نعت الأمانة العامة إلى اتخاذ الموقف بالانقصار على قضية لا يعتقد بوجود اختلاف عليها وهي الأمن الغذائي، ومع ذلك فلا تزال المنظمات المعنية بشؤون الغذاء والتغذية تدرس المشروعات المشتركة للأمن الغذائي.

هـ - وفي إطار تجريد مجلس الوحدة من أبسط واجباته أعاد المجلس الاقتصادي إحياء فكرة اتفاقات التبادل التجاري في شكل اتفاقية جديدة لتيسير وتسهيل التبادل التجاري بين الأقطار العربية، جعلت المجلس الاقتصادي، وليس مجلس الوحدة، مسؤولاً عن تنفيذها. وجاءت هذه الاتفاقية خلواً من أي إشارة إلى استهداف الوصول إلى سوق مشتركة. بل إن الدراسات التي كلفت المنظمات المعنية بإجرائها حول انتقال اليد العاملة انتهت إلى التوصية بعدم السعي إلى عقد اتفاقية بشأنها والاكتفاء بإصدار إعلان نيات على غرار ما فعلته البلدان العربية من دول السوق الأوروبية. وترك الأمر إلى اتفاقات ثنائية تجهد فيها البلدان المرسلات للمصالاة لانتزاع بعض الحقوق لمعاملاتها وفقاً لما تطلبه النسبية لأطراف التعامل الثنائي.

و - وفي إطار تجسيد المنظمات الرسمية للعمل المشترك توقف عدد من البلدان العربية عن دفع حصصها في معظمها، ثم تعرضت تلك المنظمات مؤخراً لعملية إعادة تقويم شاملة. وكان من بواشر تراجع دور هذه المنظمات ما تعرضت له الأوبك مؤخراً، بعد أن بدأ التجمع النفطي الخليجي يحل محل المنظمة الأوسع نطاقاً، ولم يبق الأثر بالنسبة إلى المشروعات العربية المشتركة عند حد الوصول إلى طريق مسدود، سواء ماتم منها في شكل شركات قابضة أو ما آلت إليه عتبط العمل المشترك وعقد التسمية؛ بل تحول الأمر إلى دفع للقطاع الخاص لكي يمسك بزمامها من خلال مؤتمرات تنظيها الجامعة العربية للمستثمرين العرب، يدعوى أعمال الاتفاقية الموحدة لاستثمار رؤوس الأموال العربية في الأقطار العربية التي صادقت عليها أيضاً قمة عمان. وهي اتفاقية تعطي المنشور العربي كل الضمانات والامتيازات دون أن تشير إلى أي التزام بخطة مشتركة للتسمية. وهنا أيضاً أعطي الإشراف على تنفيذ هذه الاتفاقية إلى المجلس الاقتصادي لا إلى مجلس الوحدة، وهكذا تم تجريد هذا الأخير من جميع أفرع السوق المشتركة.

ز - وقد أدى غثلي مصر في السبعينيات عن دورها القومي، ثم استبعادها في النهاية من المنظمات التكاملية العربية، إلى تغذية النزعات الإقليمية التي بدأها المغرب

العربي في منتصف السبعينيات ساعياً إلى تحقيق تسويق مسبق بين عدد من الصناعات المتقاربة في إطار عمالة لتسهيل التبادل التجاري وتيسير المدفوعات، غير أنه لم يستطع تحقيق نتيجة تذكر منها فتوقفت في منتصف السبعينيات. وتعددت محاولات مصر لإقامة تكامل بينها وبين السودان، غير أن هذه المحاولات المنكثرة تعرضت للتوقف، وبسبب السودان مؤخراً إلى تعديلها متفقاً ماثم في السابق بأنه أرفع التجربة بتعهدات مؤسسية لا يبرر لها. وشهدت الثمانينيات مولد كيان إقليمي جديد هو مجلس التعاون الخليجي \* الذي أقر اتفاقية اقتصادية تستهدف إنشاء سوق خليجية مشتركة من خلال منطقة تجارة حرة ثم منطقة جمركية، وأجاز انتقال مواطنيه داخل تلك السوق، ثم قام بوضع استراتيجية مشتركة للتسمية لأعضائه وإلى اتباع ماسماه والتخطيط التكاملي، وصياغة نموذج للإقليم للربط بين مسارات التنمية في البلدان الخليجية، مستعمياً تجربات أجنبية. أي انه استهدف تحقيق كل طموحات اتفاقية الوحدة الاقتصادية العربية ولكن في نطاق إقليمي لا قومي، دون أن يكون هناك ما يشبه، من قريب أو بعيد، إلى وجود منظور قومي يسمي إلى تحقيقه على المدى البعيد. بل إن المجلس ركز اهتمامه على القضايا الإقليمية التي آثارها تزيد ارتباط اقتصادات أعضائه بالمعسكر الرأسمالي، فانساق إلى حوارات مع السوق الأوروبية المشتركة، وبشركته الأوبك هذه الحوارات.

خاتمة

يتضح من المقارنة السابقة بين المقدمين موضع الدراسة أن التكامل الاقتصادي العربي شهد تطوراً جديراً في جوانبه النظري والتطبيقي، وأن ما حدث فيه لا ينفصل عما حدث في مجال الوحدة القومية. ففي البداية كانت المفاهيم النظرية السائدة مستوردة من التحليل الذي أجري على اقتصادات قطعت شروطاً من التقدم تريد

\* أعد هذا البحث قبل قيام كل من مجلس التعاون العربي واتحاد العرب العربي (الصحراء).

لجديد الذي غذاه بشدة مستخدماً في ذلك أطوار التنمية التي استسلمت لها الدول النامية التمسكة بالناهج القطرية للتنمية.

ورغم ستوح فرصة نادرة أمام الوطن العربي لتغذية مسيرته الوحدوية على الصعيدين السياسي والاقتصادي، فإن تدفق الأموال النفطية قاده إلى نتائج عكسية، حيث أنشأ تكاليفاً على المال تذبذبت فيه قواعد التكامل، وبدأت تزوج فيه مفاهيم جديدة كالشروعات (أو بالأحرى الشركات القابضة) المشتركة والعمل المشترك واتصال من الخط المرهلي للتكامل، ثم ظهور نزعات تكاملية إقليمية، مع التمسك بأنماط إنمائية فطرية تبعية. وقد ساعد على ذلك تراجع التوجه التقدمي، ومن ثم التوجه الوحدوي لمصر التي كان لتقلها أثره البارز في المسيرة العربية. خلال الخمسينيات والستينيات. وقد رحبت أطراف عربية عديدة بهذا الانحسار لدور مصر أملاً في الحلول عليها في صدارة الوطن العربي. وعلى الرغم من اتفاق العرب (من دون مصر) عام ١٩٥٨ على عدد من المواقف التي كان يمكن أن تصحح من تدهور المسيرة فقد توقف تنفيذ تلك المواقف من لحظة التصويت عليها. بل إن الفلسفة التي قامت عليها تلك المواقف كانت تشتر إلى صراع بين مجلس الوحدة، ومازواجه من مفاهيم، والمجلس الاقتصادي الذي رأت فيه دول، تحيد التعامل التنائي عن متعدد الأطراف، مسرحاً نسبياً للهيمنة على العمل المشترك دون التقييد بقراراته إذ إنها غير ملزمة. وتدهورت تجربة العربية إلى حروب عصفت بفكر التنمية في كثير من الأقطار العربية، وزادت - بحكم واقعها - من حدة مشكلة الانكشاف الغذائي التي تهدد الوطن العربي. وأدعى من كل ذلك أن الحكومات التي تحمل شعارات الوحدة والتقدمية عملت على تقليد الترددي بدلاً من إيقافه.

★ ★ ★

المخاطب عليه ثم دفعه إلى الأمام، بينما لم تمل الوحدة السياسية حظها من التأصيل النظري. ورغم إدراك الإنزباط القوي بين الوحدويين السياسية والاقتصادية والتنمية فإن التحليل النظري لم يدرك التفاوت بين الدول المتقدمة والدول النامية من حيث أولويات مراحل التكامل. وقد أوضحنا أن الاختلاف بين المراتب النسبية لكل من الطلب والعرض الكليين يميز للدول المتقدمة التركيز في البداية على جانب الطلب، ومن ثم اتساع السوق على أن تعود بعد ذلك إلى إدارة جانب العرض، مستخدمة أدوات السياسة الاقتصادية التي تلائم نظاماً تعمل وفق قوى السوق. أما في الدول النامية فإن الأمر يقتضي البدء بتركيز على جانب العرض من خلال التحكم في هيكل الطلب، ثم الانتقال فيما بعد إلى السماح للطلب بأن يأخذ دوره في تحريك الاقتصاد التكامل، الأمر الذي يعنى البدء بإنهاء تكاملي يعفيه تكامل إنمائي. وقد أدى التطور في نظريات التكامل والتنمية في المجتمعات النامية إلى التقاء بين الجانبين من خلال وضوح ضرورة اتباع نهج مستقلة للتنمية تقوم على أساس توجه نحو إشباع الحاجات الأساسية في إطار من الاعتدال الجماعي على النفس.

من جهة أخرى فقد استجد عدد من المتغيرات العالمية أثر في تجارب التكامل والوحدة في مناطق أخرى من العالم. فقد وصلت معظم التجمعات التكاملية في العالم الثالث إلى طريق مسدود بسبب اعتيادها المنطق النظري الخطيء نفسه، وأدخل بعضها تعديلات لم يتضح بعد مدى جدواها. وفي الوقت نفسه تعددت الأسباب التي استحدثتها الاستعمار الجديد من أجل الاستمرار في استلاب ثروات العالم الثالث والحد من جهود التنمية والتكامل فيه، بل تطويعها لمصلحته. ومع تغلب الأزمات الاقتصادية لهذا الاستعمار على الأدوات السياسية والعسكرية التي ألفها الاستعمار القديم، استسلمت أوروبا لتراجع مساعي الوحدة السياسية فيها. وإذا كان هذا جازماً في دول تمسك بزمام الاستعمار الجديد فإنه يحد ذاته يجعل التوجه الوحدوي أشد لزوماً لجموعات دول العالم الثالث. ولذلك ارتبط تراجع المد القومي بمصالح الاستعمار

INSURANCE CO. ويجمع ويصرف للمؤمنين  
WEAVERS SINDICATE توقفت هي أيضاً  
عن الدفع وأجبت إلى التعصية. يقدر العجز  
الذي سقطت فيه الشركة الأم (أي لندن  
يونانيد) بتبلغ ٧٠٠ مليون جنيه استرليني.

وكانت المرة الأخيرة التي أفلست فيها شركة  
تأمين بريطانية في العام ١٩٧٠ والشركة التي  
أفلست في تلك السنة هي شركة فيبيكل  
الجنرال VEHICLE AND GENERAL.

وأثرت في الصحف انتقادات عدة  
للسلطات البريطانية المعنية برقابة شركات  
التأمين، ولبنظمة لويترز بصورة خاصة وذلك  
لكونها تلحظ الصعوبات التي كانت تعاني منها  
الشركات قبل سقوطها.

تغير الإشارة إلى أن أعمال التأمين تخضع في  
بريطانيا لأنظمة وقوانين صارمة، ويخضع العاملون  
في أوساط التأمين أن يؤدي لإفلاس لندن يونانيد  
إلى الخلق خسائر بشركات التأمين الأخرى والتي  
كانت على علاقات بالشركات الفلستة.

### احراق المائتي عمداً يؤدي إلى خسارة ٤٠٠ مليون جنيه في العام

تكلف حوادث الحرائق المتعددة للسباني في  
بريطانيا أكثر من مليون جنيه في كل يوم، وتزداد

## متفرقات

استشفاء، كما سيوجه العاملون إلى وظائفهم في  
عربات مصفحة.

### البرق يحطم طائرة

تخطت طائرة ركاب صغيرة أثناء قيامها  
برحلة داخلية وعلى متنها تسعة عشر راكبا والتي  
من ملاحها. وقد تزامن الصراب الطائر  
واستعدادها للهبوط في المطار مع حدوث عاصفة  
رعدية أودت بها قرب جسر السيارات على أستراليا  
عن وفاة جميع من كان على متنها من ركاب  
ولاحقهم وعددهم واحد وعشرون شخصا.

ومن أجل تخفيف أسباب الحادث فقد تم،  
قصر السطوع، إعادة وتجميع قطع الطائرة  
المتقطعة، ولدى قيام الخبراء بتفحص هيكلها تبين  
لم وجود علامات انفجار في عدد من الأجزاء  
المدنية وبمساحة محددة، كما لوحظ تبخر  
معدني في الزوايا، الأمر الذي يدل على أن الطائرة  
قد أصيبت بمسحق برقي ذي طاقة عالية. وإن  
هذه الطاقة قد التفت عدد من الصمامات  
التالية في النظام الكهربائي وإلى تعطيل هذا  
النظام عن العمل بشكل كلي، ونتيجة لذلك

### تجمع من العجزة

جاء في نشرة «Life Line» التي تصدرها  
شركة M & G البريطانية المعروفة بإعادة التأمين،  
اقتباساً من إحدى المقالات المنشورة حديثاً في  
لندن ما يلي:

«بحلول عام ٢٠٢٠ فإن ثلث عدد السكان  
في بلدان العالم المتقدم سيكونون قد تجاوزوا  
عاشاً من عمرهم. ومقابل كل عائلة صغيرة  
تتألف من أبوين وطفلين أصبح سيكون ثمة أربعة  
أشخاص عاجزين أو لا يمكنهم الاعتماد على  
نفسهم في تسيير أمور حياتهم العادية.

ونتيجة لهذا الوضع فإن الدول المتقدمة  
سيهددها الإفلاس وسوف تكون مضطرة لحوض  
صراعات فاسية من أجل تأمين الرواتب  
القاعدية ورواتب العاطلين عن العمل، وسوف  
تتواجد تجمعات سكنية «Ghettos» من الكحول  
والمخدرات تفصلها القدرة على خدمة نفسها. في  
ذلك الوقت سيكون مطلوباً من الشباب أن يكون  
لديها وحدات عسكرية مسلحة تعمل على  
المساعدة في منع الضحايا تماماً عن مكان

أرض مطار Guangzhou إلى وفاة حوالي ١٢٠ شخصاً، متلف شركات التأمين. تمهيداً عن ذلك يقدر بـ ٥٠ مليون دولار أمريكي.

ومعه الطائرات التي تعمل لصالح إدارة الطيران المدني الصيني، مؤسس عليها بشكل رئيسي في سوق لندن وشمال التأمين مسؤولة للميكال ونظام الحرب.

وقد تسبب الانفجار العنيف على متن الطائرة الخطيرة وهي تحط على أرض مطار White cloud airport بإستخدامها بطائرة أخرى من طراز بوينغ (٧٠٧) وبطاقة من طراز بوينغ (٧٥٧)، ومن ثم انفجرت الطائرة الخطيرة وانتهت النيران. وكان طاقم وسفاري كل من البوينغ (٧٣٧) والبوينغ (٧٥٧) من بين النجاة أما عدد الجرحى فقد بلغ (٥٠) شخصاً، في حين كانت الطائرة (٧٠٧) حاملة من الركاب.

ولقد تم حجم الحسارة الخاسرة، فقد بدأ المكتوبون بجمع المعلومات عن الحادث، لأن حجم المطالبات يعتمد على ضوء اعتبار الحادث إما حسارة كلية أو جزئية، وأيضاً على عمر الطائرة.

أما عن أسعار الطائرات، فإن قيمة الطائرة (٧٥٧) تتراوح بين (٢٠ - ٥٠) مليون دولار، بينما تتراوح قيمة الطائرة (٧٣٧) من (١٥ - ٣٥) مليون دولار تبعاً لشبوح وعمر الطائرة. أما الطائرة (٧٠٧) فإنها تساوي عدة قليل من ملايين الدولارات.

هذه الكلفة بشكل سريع، طبقاً لما أوردته السيد مارك جوتز - المدير الإداري طيبة المؤمنون البريطانيون إذ تقيد هذه المرة بأن كلفة أضرار الحريق في الربع التالي من هذا العام قد بلغت ٢٢٩ مليون جنيه، أي بزيادة قدرها ١٩٪ عن نفس الفترة من عام ١٩٨٩.

علماً أن كلفة أضرار الحريق قد بلغت ٨٨٨ مليون جنيه خلال فترة الأثني عشر شهراً الممتدة لنهاية شهر حزيران المنصرم، أي بزيادة قدرها ٢٧٪ عن العام السابق. وتعتقد شركات التأمين أن نصف هذه الكلفة تقريباً مردها لعوارض التسبب لإحراق المباني.

وقد أوجهت انتقادات كثيرة إلى هذه الشركات بسبب فشلها في مقاضاة مركبي هذه العوارض، ويقال بأن هذه الشركات قد لجأت إلى إخبار السهل قيامها بدفع نسب مئوية ضئيلة كتصريحات لهذه العوارض، تحملاً لإسائة الخلفيات.

صحيفة دنيل للعراف،  
١٩٩٠/٩/٢٦

### ثلاث طائرات في كارثة الصين

أدى تحطم طائرة صينية عظيمة من طراز بوينغ ٧٣٧ وإستخدامها بطائرتين أخريين على