

## أثر قوة نمو الحاجة في العلاقة بين الوظيفة المثيرة للتحديات و الرضا الوظيفي العام

د. نور الدين بو علي

مختبر إدارة وتنمية الموارد البشرية

فرحات عباس- سطيف - الجزائر

### الملخص :

تبين من خلال هذه الدراسة الساعية إلى بحث مدى تكيف قوة نمو الحاجة للعلاقة بين الوظيفة المتحدية و الرضا الوظيفي العام، أن هذا الأخير يتجه إلى الارتباط مع قوة نمو الحاجة. وعليه، فإن الأفراد ذوي الحاجة المرتفعة إلى النمو والتطور الشخصي يمكنهم التحصيل على المكافآت الداخلية (الشعور بالإنجاز و تقدير الذات وتحقيق الذات) من خلال الوظيفة التي تحدى قدراتهم. وفي ضوء ذلك، تؤكد هذه النتيجة على أهميةأخذ بعين الاعتبار مثل هذا المحك السيكولوجي حينما تقام عمليات تصميم الأعمال بالنسبة للأفراد العاملين.

### Abstract:

This study investigated the moderating influence of growth need strength on the relationship between job challenge and global job satisfaction. The results showed that this behavioral response tend to be related more positively for employees with high growth need strength than for workers with low growth strength. Therefore, it would be better to take this powerful psychological criterion into consideration while designing jobs for individual workers.

## مقدمة :

لقد أصبح تصميم العمل أو الوظيفة يتجاوز كثيراً الأهداف التي كانت تسعى إلى تحقيقها الإدارة العلمية لتايلور (Taylor, 1911) والمتمثلة أساساً في رفع مستويات الإنتاجية والفاعلية والرقابة وتبسيط العمل وتقنيته. وتؤكد هذه النظرة، أنه حينما يتمكن المشرف المباشر من تبسيط ممارسات أتباعه إلى أقصى درجة ممكنة ثم يقوم بعد ذلك بتطبيق رقابة ضيقة عليهم، فإن مثل هذين الإجراءين سيؤديان بهؤلاء الأتباع إلى تطوير مستويات عالية من المهارات والتي تتعكس بدورها في مستويات إخراج جد معتبرة وخفض تكاليف الإنتاج وكذا التنبؤ به. لكن، وعكس هذه النظرة الكلاسيكية، يشير أصحاب مدرسة العلاقات الإنسانية (Human Relations Model Mac Gregor, 1957) ومن بينهم أرجيريس (Argyris, 1957) وماك جريجور (Mac Gregor, 1957) ولكارت (Likert, 1961) إلى أن الأفراد الذين يتعاملون مع الأعمال البسيطة يدركون مع مرور الوقت أنها مملة، وهذا الشعور بالملل نتيجة نمط العمل الموحد المتكرر يؤدي بهم إلى الكراهية والشعور بعدم الرضا، وللذان يؤديان بدورهما إلى استجابات سلوكية وتنظيمية يغير عنها من خلال خفض الإنتاج والتغيب والتخلف عن العمل وترك الخدمة ومعايشة الإجهاد والتوتر.

كما أكد برج وآخرون (Berg Et Al, 1978) من جهتهم، أن الأعمال الروتينية ذات الأهمية القليلة والتي لا تمنح إلى العمال الإثارة والتحدي والاستقلالية تؤدي بهم إلى الشعور بعدم الرضا والذي ينعكس بدوره في خفض الإنتاج والإنتاجية ورفع نسبتي التغيب وترك الخدمة، وكذا إلى سلوكيات تنظيمية اجتماعية تمثل في الإضراب والمطالبة برفع الأجور وتحسين نوعية الخدمات الاجتماعية والمشاركة في اتخاذ القرارات.

وفي ضوء هذه المعطيات، يتضح جلياً، أنه لا يمكن إطلاقاً اعتبار الأفراد كآلات قادرین على أداء الممارسات البسيطة والمتكررة، بل يجب اعتبارهم بشراً لديهم مشاعر وحوافز وحاجات. ومن هذا المنطلق، فإنه عندما لا تمنح أي أهمية لمشاعر الأفراد وإحساساتهم وخصائصهم

وعدم تمكينهم من إشباع حاجاتهم الشخصية أو عدم تحقيقهم للأهداف والغايات التي يتطلعون إليها، فإنه من المحمى جداً أن تظهر هناك اضطرابات وظيفية تؤثر سلباً على سلوكيات الأفراد وكذا على أهداف المنظمة.

وهكذا، فإن محاولة تحسين حياة الأفراد المهنية، وبالتالي تمكينهم من إشباع حاجاتهم الشخصية عبر خبراتهم داخل المنظمة لا تكمن إلا من خلال تصميم العمل المتماشي وإشباع حاجاتهم. لقد أشاراً في هذا الإطار، كلاً من هاكمان وساتل (Hackman & Suttle, 1977) إلى أن الغاية من وراء تصميم العمل تهدف أساساً إلى تعريف الحاجات الأكثر أهمية، ثم اللجوء إلى إزالة العرقل والتهديدات المحيطة بحاجات الأفراد.

### ١- أهمية البحث وال الحاجة إليه :

إن تحسين المنظمة بتواجد الفروق الفردية بداخلها يكون في حد ذاته إجراء جد هام. وعليه، يجب على المنظمة أن تتفطن إلى التباين الذي قد ينجم من خلال سمات الأفراد وقدراتهم ومهاراتهم واحتاجاتهم والتي قد يؤدي دوره إلى توقعات مختلفة وهذا حينما يتعامل هؤلاء الأفراد مع ممارستهم في مكان العمل.

وفي ضوء ذلك، فإن محاولة تطوير مثل هذه البيضة تؤدي بالمنظمة إلى استخدام بطريقة عقلانية الموارب والقدرات والقابليات والإمكانات الأكثر استعداداً لمواجهة متطلبات الوظيفة المثيرة للتحديات.

إن مدى رضا الفرد عن الوظيفة المشبعة لاحتاجاته قد يلعب دوراً هاماً في سلوك هذا الأخير. وعليه، فقد أصبحت الحاجة جداً ماسةً إلى تطوير الإجراءات والعمليات المؤدية إلى الرضا الوظيفي والذي يؤدي دوره إلى التقليل من أثر السلوكيات غير السوية في فاعلية المنظمة.

## 2- حدود البحث :

يتحدد هذا البحث بمحال الدراسة وبالعينة المستخدمة فيه. كما يتحدد كذلك، بالمتغيرات موضوع الاهتمام فيه وهي: قوة نمو الحاجة و الوظيفة المثيرة للتحديات والرضا الوظيفي العام، وكذلك كما تقادس هذه المتغيرات بالأدوات والوسائل الإحصائية التي يعتمد عليها البحث.

## 3- تحديد المصطلحات :

**1-3- قوة نمو الحاجة (G.N.S) :** وهو مفهوم مشتق من نظرية ماسلو (Maslow, 1943) في هرمية الحاجات. وهو عادة ما يشتمل على حاجات النمو والتطور الشخصي والمعبر عنها من خلال تقدير الذات وتحقيق الذات والاستقلالية والتغذية الراجعة والمشاركة في اتخاذ القرارات وال الحاجة إلى الإنجاز. كما تحدى الإشارة، إلى أن محاولة إثبات مثل هذا المفهوم عادة ما تتعلق بكل من الأداء الناجح والدافعية الداخلية المرتفعة والشعور بالرضا الوظيفي.

**2- الوظيفة المثيرة للتحديات :** ويمكن التعبير عنها من خلال نموذج صفات العمل لها كمان وولدهم (Hackman & Oldham, 1976) والذي يتمحور حول خصائص العمل وأبعاده المركزية كتنوع المهارات وتعريف العمل ودلالة العمل والتغذية الراجعة والاستقلالية. وحسب كمبان وتاير (Campion & thayer, 1985; 1989) وكمبان (Campion, 1988) فإن مثل هذه النظرة التحفيزية بربرت من خلال كل من إجراءات توسيع العمل وإثرائه ونظريات الدافعية والسلوك التنظيمي والمبادئ السيكولوجية المنشقة عن نظريات الأنظمة الاجتماعية التقنية. إضافة إلى هذا، فإن القاعدة الأساسية لهذا النموذج هي علم النفس العمل والتنظيم وهو كثيراً ما يرتبط بالعوائد المتمثلة في الرضا الوظيفي والدافعية الداخلية والاندماج في العمل والأداء والمواظبة.

**3- الرضا الوظيفي العام :** هو مصطلح يعبر عن مشاعر الأفراد واتجاهاتهم نحو العمل. ومن هذا المنطلق، فهو قد يتأثر بعدي إدراك الأفراد لصفات العمل على أنها مشبعة أو غير مشبعة لاحتاجهم وتوقعاتهم. وهو عادة ما يرتبط بالإنتاجية المرتفعة والتمسك (الالتزام) بالمنظمة

و خفض نسبي التغيب و ترك الخدمة. وفي ضوء ذلك، يمكن تعريف الرضا الوظيفي العام بتلك الدرجة التي يكون من خلالها الفرد العامل راض و سعيد بما حققه من سلوكيات و عوائد إيجابية في عمله.

#### 4- إجراءات البحث :

##### 1- أدوات جمع البيانات : تضمنت أدوات الدراسة عدة مقاييس سلمية وهي

على النحو التالي:

**1-1-1- المسح التشخيصي للوظيفة (The job diagnostic survey) :** وقد تم استخدامه في هذا الإطار، للحصول على قياس شامل يعكس مدى إثارة الممارسة و تحديها. والغرض من وراءه هو محاولة تشخيص الوظائف المتعامل معها حالياً تم اللجوء إلى معالجتها وفق استراتيجيات إعادة تصميم العمل وإثرائه وهذا لتحسين سلوك العامل و إنتاجيته في مكان العمل. يتكون المقياس من 15 بند مقسمة بدورها إلى خمس مقاييس فرعية يحتوي كل واحد منها على ثلاثة بنود تقيس صفات العمل وأبعاده المركزية (تنوع المهارة وتعريف العمل و دلالة العمل والاستقلالية والتغذية الراجعة) و تدرجاته هي كالتالي: صحيح جداً، صحيح، صحيح إلى حد ما، بين بين، خاطئ إلى حد ما، خاطئ، خاطئ تماماً.

**1-1-2- مقياس قوة نمو الحاجة (Growth need strength scale) :** ويسعى إلى قياس مدى رغبة الأفراد العاملين في الحصول على الاعتراف والتقدير و التعامل مع الوظيفة المثيرة للتحديات و تطوير الإمكانيات الكامنة و الشعور بالكفاءة و القابلية واستخدام القدرات و المهارات و الشعور بالأهمية و الاحترام و تطبيق الفعل المستقل. وهو متكون من 11 بند يستجيب عليها المفحوص وفق التدرجات التالية: مهم جداً، مهم، مهم إلى حد ما، لا أستطيع أن أقرر، غير مهم إلى حد ما، غير مهم، غير مهم على الإطلاق.

**1-1-3- مقياس الرضا الوظيفي العام (Overall job satisfaction scale) :** وهو يقيس المشاعر الوجدانية التي يشعر بها الفرد إتجاه الوظيفة التي يشغلها حالياً. و عليه، فهو يسعى

إلى تقدير مدى الإشباع الذي يتصور الفرد أنه حققه أو سيحققه من خلال وظيفته. وهو متكون من خمسة عبارات تتراوح بذاتها ما بين درجة واحدة (غير راض تماماً) وسبع درجات (راض تماماً).

**4-2- عينة البحث :** تكونت عينة الدراسة الأساسية من 262 عامل يعملون بمؤسسي الخزف الصحي-الميلية- ولاية جيجل وأجهزة القياس والمراقبة-العلمة- و لدية سطيف اختبروا وفق العينة العشوائية الطبقية بنسبة 24% من المجتمع الأصلي والذي هو 1091 عامل يمارسون وظائفهم بصفة دائمة يتراوح كل من عمرهم ما بين 18 و 62 سنة و خبرتهم المهنية ما بين سنة واحدة و 30 سنة ويمثلون جنس الذكور و الجنس الإناث بنسبة 63.74% و 36.26% و يتوزعون حسب المستوى الابتدائي والمستوى الثانوي والمستوى الجامعي بنسبة 35.90% و 37.00% و 27.10% على التوالي. وعليه، يمكن القول، أن عينة الدراسة كبيرة وواسعة ومتعددة تؤدي بنا إلى الاطمئنان أكثر إلى صحة النتائج الحصول عليها.

ومنه باستطاعتنا الارتكاز على هذه العينة وهذا نتيجة لما تؤدي إليه من استجابات تعكس بصفة فعلية الادراكات والاتجاهات تجاه الوظيفة المتحدية والتعويل عليها في تصميم العمل الأكثر تطابقاً وخصائص الأفراد وهذا من أجل رفع مستويات الكفاءة الإنتاجية والرضا الوظيفي العام والداعية الداخلية والنمو والتطور السيكولوجي.

**4-3- منهج البحث :** ولغرض دراسة مدى تأثير قوة نمو الحاجة في العلاقة بين الوظيفة المثيرة للتحديات والرضا الوظيفي العام، استخدم منهج الدراسات الارتباطية القائم حسب جريم (Grimm, 1993) على ملاحظة اثر التغير بين المتغيرات المستقلة والتابعة، تم الاعتماد على المتوسط المرجعي لقوة نمو الحاجة (53.06) والذي أدى بدوره إلى تقسيم عينة الدراسة إلى مجموعتين غير متساويتين بلغ عدد أفرادها 148 و 114 فرداً ينتمون بدورهم إلى مجموعة الأفراد ذوي قوة نمو الحاجة المرتفعة وبمجموعة الأفراد ذوي قوة نمو الحاجة المنخفضة على التوالي.

**٤-٤- المعالجة الإحصائية :** تم تحليل النتائج باستعمال برنامج Spss) وتضمنت المعالجة الإحصائية حساب معامل ارتباط بيرسون (Pearson correlation) تحليل الانحدار الخطى البسيط (Simple regression equation).

#### ٤-٥- الخصائص السيكوميتيرية للمقاييس :

**٤-٥-١ الثبات :** للتحقق من مدى ثبات المقاييس وهو مدى إعطائها لنفس النتائج عند تكرار تطبيقها على نفس العينة بالنسبة لكل من المسح التشخيصي للوظيفة ومقاييسه الفرعية (تنوع المهارة وتعريف العمل ودلالة العمل والاستقلالية والتغذية الراجعة) من جهة، والمقاييس المتمثلة في كل من قوة نفو الحاجة والرضا الوظيفي العام من جهة أخرى، استعملت المعادلة العامة للاتساق الداخلي والتي يطلق عليها ألفا كرونباخ ( $\alpha$ ) أو معامل ألفا. وفي ضوء ذلك تبين أن قيم معاملات الثبات لكل من تنوع المهارة وتعريف العمل ودلالة العمل والاستقلالية والتغذية الراجعة وقوة نفو الحاجة والرضا الوظيفي العام بلغت 0.6975 و 0.6879 و 0.6938 و 0.6679 و 0.7026 و 0.7919 و 0.9304 و 0.7026 على التوالي، وفي ضوء هذه المعطيات، يمكن القول أن مدى تجانس وانسجام عبارات المقاييس جد مرتفع، وبالتالي فهي تتمتع بقدر طيب من الثبات يبرز إمكانية استخدامها في قياس ما وضعت لقياسه. وتجدر هنا الإشارة إلى أنه اجتناباً للصعوبات الميدانية المتمثلة في امتداد الوقت الزمني المخصص لكل مقابلة، وبالتالي احتمال تطوير الأفراد ذوي المستوى التعليمي المتدين اتجاهات سالبة اتجاه المقاييس حين تعاد هذه الأخيرة تطبيقها عليهم مرة أخرى، استخدمت هذه الطريقة دون غيرها من الطرق.

**٤-٥-٢- الصدق :** للتأكد من صدق القياس وهو مدى صلاحية هذا الأخير لقياس ما هو مراد قياسه، أو بمعنى آخر مدى صلاحية أداة البحث للتنبؤ بالمحكمات والاستدلال بما تم حساب صدق المقاييس السالفة الذكر بطريقتي الصدق العاملية وصدق البناء التكتوني، وقد اتضحت توافر قدر مقبول من الصدق.

**5- نتائج البحث :** كشف البحث على أنه كلما ارتفع مستوى تعقيد الوظيفة كلما تأثر الرضا الوظيفي العام إيجابياً، ولمعرفة مدى تأثير قوة نمو الحاجة في العلاقة بين الوظيفة المثيرة للتحديات والرضا الوظيفي العام، قام الباحث بدراسة قوة العلاقة الخطية بين درجات الأفراد ذوي قوة نمو الحاجة المرتفعة ونفس العلاقة بالنسبة للأفراد ذوي قوة نمو الحاجة المنخفضة.

وقد وجد أن معامل الارتباط لكلا الفوجين كان  $0.483$  و  $0.244$  على التوالي وكلاهما ذو دلالة إحصائية عند مستوى ( $0.01$ ). كما تبين أن معادلتي الانحدار الخططي بالنسبة لمجموعة الأفراد ذوي قوة نمو الحاجة المرتفعة وبمجموعة الأفراد ذوي قوة نمو الحاجة المنخفضة هما: ص<sub>1</sub>= $11.779 + 0.188$ (س) و ص<sub>2</sub>= $14.148 + 0.105$ (س) على التوالي، وباستخدام تحليل التباين، اكتشف أنه توجد دلالة إحصائية عند مستوى  $0.01$  بالنسبة لكليتا المجموعتين. ويلاحظ أن خط الانحدار لمجموعة الأفراد ذوي قوة نمو الحاجة المرتفعة أكثر ارتفاعاً مما لدى مجموعة الأفراد ذوي قوة نمو الحاجة المنخفضة وهذا بالرغم من أن ثابت الانحدار(a) لهذه الأخيرة ( $14.148$ ) يتجاوز نسبياً ثابت الانحدار بالنسبة للمجموعة الأخرى ( $11.779$ ); وترجع هذه النتيجة إلى الفروق بين متوسطات المجموعتين في كل من المتغير س ( $72.63 > 53.53$ ) والمتغير ص ( $25.39 > 19.77$ ) و ميل خط الانحدار (b) ( $0.105 > 0.188$ ).

ومن هذا المنطلق، وعلى الرغم من وجود دلالة إحصائية بين الوظيفة المثيرة للتحديات والرضا الوظيفي العام في كلتا المجموعتين، إلا أن قوة العلاقة في مجموعة الأفراد ذوي قوة نمو الحاجة المرتفعة أقوى منها في مجموعة الأفراد ذوي قوة نمو الحاجة المنخفضة ( $0.244 < 0.483$ ). كما تبين من خلال معادلتي الانحدار البسيط أن عملية التنبؤ بقيم المتغير (ص) من معرفتنا لقيم (س) تكون أكبر في المجموعة الأولى وهذا بالمقارنة مع المجموعة الثانية.

وفي ضوء ذلك، يتتأكد انه كلما ارتفعت الرغبة للنمو والتطور الشخصي كلما أصبحت العلاقة بين المتغيرين س وص مكيفة، وتدعى هذه الظاهرة حسب هنتر وآخرون (Hunter Et 9 Al, 197) بالصدق الفارق. وتنتج عندما تطبق نفس الأداة على فوجين مختلفين في بعض الصفات

(الجنس، العرق، المستوى التعليمي...) ويكون معامل الارتباط الحصول عليه في كلا الفوجين ذو دلالة إحصائية أو مختلف عن الصفر في إحداها. ومن خلال استخدام معامل التحديد (ر<sup>2</sup>)، اتضح أن نسبة التباين في المتغير (ص) اللتين يمكننا التنبؤ بهما من العلاقة مع المتغير(س) بالنسبة للمجموعة الأولى والثانية هما: 23.32% و 5.95% على التوالي.

### الهوامش :

- <sup>1</sup>- SEE: Anthony, W.P., Et Al. Human Resource Management: A Strategic Approach. Fourth Edition, Harcourt, Inc, 2002, P 288.
- <sup>2</sup>- SEE: Pearlman, K, Et Al. Contemporary Problems in Personnel. Third Edition, John Wiley & Sons, Inc, 1983, P 294.
- <sup>3</sup> -Ibid P 294.
- <sup>4</sup> -Ibidem P 294.
- <sup>5</sup> - SEE: Lincoln, J.R., & Boothe, J.N. Unions and Work Attitudes in the United States and Japan. Industrial Relations, 1993, Vol 32, 02, P 160.
- <sup>6</sup> - SEE: Jones, O. Human Resources, Scientists, and Internal reputations: The Role of Climate and Job Satisfaction. Human Relations, 1996, Vol 37, 03, P 282.
- <sup>7</sup>- SEE: Hogan, R., & Sinclair, R. Intellectual, Ideological, and Political Obstacles to the Advancement of Organizational Science. Journal of Applied Behavioral Science, 1996, Vol 32, 04, P 382.
- <sup>8</sup> - SEE: Ivancevich, J.M. Human Resources Management. Ninegth Edition, Mc Graw-Hill, 2000, P 119.
- <sup>9</sup> - Campion, M.A., & Thayer, P.W. Development and Field Evaluations of an Interdisciplinary Measure of Job Design. Journal of Applied Psychology, 1985, Vol 70, P 30.
- <sup>10</sup> - Campion, M.A. Interdisciplinary Approaches to Job Design. A constructive Replication with Extensions. Journal of Applied psychology, 1988, Vol 73, P 467, And Campion, M.A. Ability requirement implications of job design: An interdisciplinary perspective. Personnel psychology, Inc, 1989, Vol 42, P 4.

- <sup>11</sup> - Grimm, L.G. Statistical application for the behavioral sciences. John Wiley & Sons, Inc, 1993, P 572.
- <sup>12</sup> - Cooper, C. Individual Differences. Arnold, 1998, P 208.
- <sup>13</sup> - Scullen, E.S., Et Al. Evidence of the Construct Validity of Developmental Ratings of Managerial Performance. Journal of Applied Psychology, 2003, Vol 88, 1, P 51.
- <sup>14</sup>-SEE: Jewell, L.N., & Siegel, M. (1990). Contemporary Industrial /Organizational Psychology. Second Edition, west Publishing Company, 1990, P 75.