

التسويق الالكتروني ودوره في تحقيق ولاء الزبون خلال الجائحة كوفيد 19

دراسة ميدانية على عينة من مستخدمي الانترنت بولاية سidi Bel Abbas.

The role of e-marketing in achieving customer loyalty during the Covid 19 pandemic A field study on a sample of Internet users in the state of Sidi Bel Abbas.فنديل فاطمة الزهراء^{1*}، بن عمار امال²¹ مختبر LAREGE اقتصاد و تسيير المؤسسات ، جامعة وهران 2 (الجزائر)،² جامعة وهران 2 (الجزائر)، amelbenamar31000@gmail.com

تاريخ النشر: 2022/10/13

تاريخ القبول: 2022/10/09

تاريخ الاستلام: 2022/07/25

ملخص:

عالجت هذه الدراسة موضوعاً جديداً تمثل في جائحة الكوفيد 19 ودرجة تأثيره على السلوك التسويقي للزبون الجزائري، وإلى أي مدى ساهمت جائحة كورونا في تغيير سلوك الزبون الجزائري، من التسويق العادي إلى تنامي ثقافة التسويق الالكتروني عبر مختلف الواقع الالكتروني، وموقع التواصل الاجتماعي اعتماداً على شبكات الانترنت. حيث قمنا بتصميم استبيان الكتروني وتوزيعه على عينة من زبائن من مستخدمي الانترنت بولاية سidi Bel Abbas ، و معالجته باستخدام برنامج SPSS لمعرفة العلاقة المباشرة وغير مباشرة بين المتغيرات ، والذي أسفر على أن أفراد المجتمع و خلال فترة الجائحة كانت تعاملاتهم التسويقية رقمية بصورة مكثفة ، و تنامت لديهم فكرة تبني فلسفة التسويق الرقمي وزادت في تعزيز العلاقة بالمؤسسات التي تعتمد على التسويق الرقمي للتعرف عن منتجاتها و خدماتها..

الكلمات المفتاحية : التسويق الالكتروني ،جائحة كوفيد 19 ، ولاء الزبون.**تصنيف JEL:** M31, I120**Abstract :**

This study dealt with a new topic represented in the Covid-19 pandemic and the degree of its impact on the marketing behavior of customers in Algeria, and how the Corona pandemic contributed to changing the behavior of the Algerian customer from normal marketing to the growth of e-marketing culture through websites and social networking sites based on Internet networks. We designed an electronic questionnaire and distributed it to a sample of customers who use the Internet and processed it using the spss program to find out the direct and indirect relationship between the variables. Which led to the fact that the members of society, during the period of the pandemic, their marketing transactions were electronic, while opening the way for them to adopt the culture of digital marketing and strengthening the relationship with institutions.

Keywords: E- marketing , Covid-19 pandemic, customer loyalty**JEL Classification:** M31 ,I120

1. المقدمة:

إن تكنولوجيا المعلومات الحالية والحديثة اعتبرت من أكثر الصناعات انتشارا في وقتنا الحالي نظرا للتحولات والتطورات الحاصلة أدت إلى حتمية الانتقال من الصناعات المصنعة إلى الاقتصاد الرقمي، والشبكات الالكترونية متعددة في صناعة المعلومات ، الأجهزة الرقمية والانترنت ، هذا الأخير أدى إلى نمو وازدهار التجارة الالكترونية على مستوى العالم ككل وأصبحت العمليات و البحوث التسويقية تتم بصورة مرنّة وبشكل أسرع وأسهل ، من هذا المنطلق أصبح التسويق الالكتروني جزءا لا يتجزأ من الاقتصاد لاهتمامه بمحاجات ورغبات الرّبائن و تطلاعهم الحالية والمستقبلية عن بعد ، و محاولة بلوغها وتحقيقها غير أنه وبالآونة الأخيرة شهد العالم أزمة صحية مست كل الأنشطة والقطاعات بانتشار فيروس قاتل هدد أمن البشرية جمّعاً جائحة كورونا (كوفيد 19) ، صنف من أحطر الفيروسات التي تسبّب في حالات عدوى الجهاز التنفسي تكمّن درجة خطورته في سرعة انتشاره عن طريق الرذاذ المنتشر من الأنف وفم المصاب و تلامسه مع شخص آخر . نتيجة لتدّهور الوضع الصحي والارتفاع الكبير في عدد الوفيات كان لزاماً على الدول اتخاذ إجراءات احترازية للحد من انتشار الفيروس من خلال فرض الحجر الصحي وإجبار الناس بالبقاء رهن البيوت ، وإغلاق العديد من الأماكن العمومية وتعليق العديد من الأنشطة الاقتصادية وتوقيف حركة التنقل بين الدول و حتى بين الولايات . و لم تكن الجزائر بمنأى من انتشار الفيروس ما دفع المستهلكين إلى تصفّح الإنترن特 و البحث عن الواقع الالكتروني التي من شأنها تلبية حاجاتهم و رغباتهم بأسرع الطرق و توصيلها في الوقت المناسب . و هذا الارتفاع الرهيب نحو الانترنت زاد من حظوظ بعض شركات التجارة الالكترونية .

هذا ما دفعنا إلى طرح الإشكال التالي:

1.1 إشكالية البحث: هل حقق التسويق الرقمي خلال جائحة كوفيد 19 ولاء الزبون الجزائري؟

1.2 أسلمة الدراسة:

ويندرج ضمن هذا التساؤل سؤالين فرعيين كالتالي:

هل يوجد اثر ذو دلالة إحصائية بين التسويق الرقمي ولاء زبون ولاية سidi بلعباس خلال جائحة الكوفيد؟

هل ولاء زبون ولاية سidi بلعباس كان جيداً لمختلف الواقع الالكتروني خلال الجائحة؟

1.3 فرضيات الدراسة:

تم اقتراح الفرضيات التالية للإجابة عن الإشكالية التالية:

يوجد اثر ذو دلالة إحصائية للتسويق الرقمي على ولاء الزبون خلال الجائحة.

مستوى ولاء الزبون للمتطلبات والخدمات الرقمية كان عالي خلال الجائحة.

1.4 اهداف الدراسة:

هدف هذه الدراسة إلى تبيّن مدى أهمية التسويق الالكتروني ومدى ملائمتها مع احتياجات الزبون وفضيلاته وإلى أي مدى بإمكانه تحقيق وبلغ رضا ولاء الزبون.

1.5 منهجة الدراسة:

اعتمدنا في هذه الدراسة على المنهج التحليلي وقمنا بتصميم استبيان الالكتروني وزعنده على عينة من زبائن ولاية سidi بلعباس الذين يتداولون الانترنت بصفة كبيرة وقمنا بتحليل نتائج الاستبيان بلاعتماد على برنامج SPSS

2. تعریف التجارة الإلكترونية:

تعد ظاهرة التجارة الإلكترونية عبر شبكات الانترنت **Commerce-E** ، وما تنطوي عليه من تطبيقات، ظاهرة حديثة كانت بدايتها في أوائل التسعينيات من القرن الماضي . وقد ظهرت عدة تعريفات يؤوّل كل منها أن يصف ويحدد طبيعة هذه التجارة الإلكترونية وما يتعلق بها من ممارسات وأنشطة. وربما يرجع تعدد هذه التعريفات إلى أن تطبيقات التجارة الإلكترونية تشتمل على عدة مكونات أساسية لابد من توافرها لتنفيذ عمليات التجارة الإلكترونية، مثل استخدام الحواسيب الآلية وتقنية الاتصالات ونظم المعلومات والبرمجيات وغيرها. مفهوم التجارة الإلكترونية عامّة يندرج تحت مفهوم أوسع يسمى بالاقتصاد الرقمي **Digital Economy** حيث يشمل هذا الأخير التجارة الإلكترونية والقطاعات المنتجة والمستثمرة لتقنية المعلومات، وأجهزة الاتصالات، وقطاعات خدمات الاتصالات ومن تعريفات التجارة الإلكترونية المتداولة في أدبيات هذه الظاهرة أنها ممارسة بحارة السلع والخدمات بمساعدة أدوات الاتصال وغيرها من الوسائل ذات العلاقة بالاتصالات ويعرفها آخرون بأنها " إتمام أي عملية تجارية عبر شبكات الحاسوب الآلي الوسيطة والتي تتضمن تحويل أو نقل ملكية أو حقوق استخدام السلع والخدمات ، حيث تعقد العملية التجارية ضمن آلية إلكترونية معينة مثل عملية البيع والشراء ، وتحقق العملية عندما يتم الاتفاق بين الطرفين أي البائع والمشتري على نقل ملكية أو حق استخدام السلع أو الخدمات عبر شبكات الحاسوب الآلي الوسيطة (العديلي، 2005، صفحة 13) . من جانب آخر ساهم التطور التقني الكبير واستخدام هواتف النقال المحمولة في تعزيز التجارة الإلكترونية من خلال عمليات البيع و الشراء عبر الشبكة العالمية للمعلومات حيث يتوقع تزايد نسبة الدفع الإلكتروني المنفذة باستخدام الهواتف النقالة في التجارة الإلكترونية سنة 2021 نحو 73 بالمائة من إجمالي عمليات الدفع المرتبطة بتجارة الإلكترونية (قاسم محمود ، 2021).

1.2 الأعمال الإلكترونية:

يشير إلى استخدام الويب أو الإنترن特 أو الاكسبرانتس أو أي مزيج منهما لممارسة الأعمال تشبه التجارة الإلكترونية لكنها تتجاوز مجرد بيع السلع والمنتجات و الخدمات عبر الإنترن特 تشمل على مجموعة واسعة من عمليات الأعمال ،تساعد الشركات على العمل بشكل أكثر فعالية و كفاءة .

2.2 التسويق الإلكتروني:

لقد تعددت تعريفات التسويق الإلكتروني خاصة بعد انتشار الاستخدامات التجارية للإنترنت وقد فتح التسويق الإلكتروني آفاقاً جديدة في عالم التسويق نذكر منها :

لتسيير الإلكتروني مفتاح لتحقيق أهداف المنظمة ويشمل تحديد الاحتياجات والرغبات للسوق المستهدفة والحصول على الرضا المغوب بفعالية وكفاءة أكثر من المنافسين، في ظل بيئة وأدوات يجمع بينها فضاء الإنترن特 بكل ما اتاحه من تكنولوجيا للتواصل بين البشر سواء كان بريدا الكترونيا أم غيره من الأدوات الإلكترونية (عبد الله و العيدان ، 2011، صفحة 53)

جانب من التجارة الإلكترونية و يتكون من جهود الشركة في الاتصالات بالنسبة إلى منتجاتها و خدماتها و ترويجها وبيعها على الإنترن特 . (فيليب و ارمسترونج، 2009، صفحة 1008)

التسويق الإلكتروني مصطلح عام يطبق على استخدام الحاسوب و تكنولوجيا الاتصال لتسويق السلع و الخدمات و يعرف انه استخدام تكنولوجيا المعلومات للربط الفاعل بين الوظائف التي يوفرها البائعون و المشترون، و يستخدم التسويق الإلكتروني العديد من التقنيات مثل تبادل المعلومات الإلكترونية و البريد الإلكتروني و تحويل الأموال إلكترونيا على نطاق واسع (سويدان، وآخرون، 2003 صفحة 373)

هو عبارة عن تسويق المنتجات عن طريق شبكة الانترنت ؟ أي يتم عرض منتجات الشركات في الانترنت وتم عمليات البيع والشراء عن طريق الانترنت حيث أصبحت شبكة الانترنت واسعة الانتشار ويوجد العديد من مستخدمي هذه الشبكة (شنت، 2010، صفحه 12)

استخدام الوسائل الإلكترونية في إجراء العمليات التجارية المتبادلة بين الأطراف المعنية بدلاً من عمليات الاتصال المباشر (الطائي، و العسكري..، 2009، صفحة 184)

إدارة التفاعل بين المؤسسة والعميل في فضاء البيئة الإلكترونية من أجل تحقيق المنافع المشتركة، والبيئة الافتراضية للتسويق الإلكتروني تعتمد بصورة أساسية على تكنولوجيا الانترنت وعملية التسويق الإلكتروني لا ترتكز فقط على عمليات بيع المنتجات للعميل بل ترتكز أيضاً على إدارة علاقات بين المؤسسة من جانب و العميل و عناصر البيئة الداخلية والخارجية من جانب آخر (دو يكات زيدان، و عبد الحق عمر، 2012)

● من التعريفات السابقة يمكن القول أن التسويق الإلكتروني هو تسويق المنتجات والخدمات باستخدام التكنولوجيا الرقمية كالانترنت ، المواتف الذكية ، موقع التواصل الاجتماعي ، محركات البحث والبريد الإلكتروني وغيرها يستخدم نهجاً جديداً في فهم سلوك العملاء و يتميز بكونه أسهل و أرخص و أسرع و أكثر فعالية و مرونة من طرق التسويق التقليدية كل ذلك لتحقيق الأهداف التسويقية .

3 متطلبات التسويق الإلكتروني

➢ توفير البنية التحتية للتجارة الإلكترونية والتي تمثل في شبكات الاتصالات من حيث التغطية والتعدد حتى يمكن أن يتم تقديم خدمات الانترنت بتكلفة منخفضة وفي أسرع وقت .

➢ توفير المقومات التشريعية اللازمة لتسهيل حرية التجارة الإلكترونية وذلك من خلال إصدار التشريعات والقوانين لتنظيم أعمال التجارة الإلكترونية .

➢ نشر ثقافة استخدام الوسائل الإلكترونية للدفع بين العملاء حيث يتطلب ذلك مستقبلاً أن يكون لدى العملاء بطاقات ائتمان تستخدم لدفع ثمن المنتجات .

➢ تحديد الأهداف المطلوبة من الموقع التجاري على الانترنت في تغطية الاحتياجات وتعكس المعلومات المطلوب إظهارها للعملاء

➢ يجب الحصول على مجموعة من المتصفحات والتأكد من فرصة تجربة موقعك من خلال مجموعة من الملفات الشخصية التقنية غالباً ما يتم جمع ملفات التعريف الديموغرافية للكمبيوتر للإنترنت بواسطة شركات نشر البرامج عادة ما تكون في منزل البيانات ويمكن استخلاصها من سجلات موقع الويب وتنشر عبر برنامج الصمامات الانترنت (Dann & Dann, 2011,P82)

➢ معرفة متطلبات الأشخاص لخطة التسويق الإلكتروني الخاصة بك التي تحتاجها لمعرفة المهارات و يجب أن يتضمن التسويق الإلكتروني الخاص ميزانية تغطي التكاليف التي تتطلبها بياناً واضحاً لما يكون عليه عائد الاستثمار لأنّه يتطلب منك إثبات علاقة واضحة بين الاستثمار والعائد ، إذا تم تحصيص ميزانيتك من أجل إنشاء خدمة عبر الانترنت تولد مبيعات يجب إنشاء نموذج يوضح حصة تكاليف التسويق (عائد المبيعات) ويجب أن تكون واقعياً في

توقعاتك ، إذا كانت الإيرادات أقل من الخطة يجب تخفيض تكاليف موقع الويب أو تقليل إنفاق التسويق عبر الإنترنت (Smith, dave & pr, 2002 . p. 319)

4 مراحل التسويق الإلكتروني :

تشكل مراحل التسويق الإلكتروني حركة دائرة متكاملة تبدأ بالجذب و من ثم التحويل و بعدها البيع .

مرحلة الجذب : و يجري فيها جذب الاهتمام و التميز عن الآخرين عمليا يعني جذب الناس إلى موقع Web الذي يشمل أداة التسويق عبر الانترنت . (العشاشي و بن علال، 2015، صفحة 216 – 217)

مرحلة التحويل : و فيها يجري تحويل شخص من دائرة الاهتمام إلى مستهلك ، و هناك فرق بين الاثنين حيث يجوز للمستهلكأخذ المعلومات التي يجب توفرها أو حتى عينة من المنتج ، لكنه لا يشتري لكنه مع مرور الوقت سيصبح هذا المستهلك زبونا ، و كلما كانت تكلفة الشراء أعلى كانت و مدة التحويل أطول .

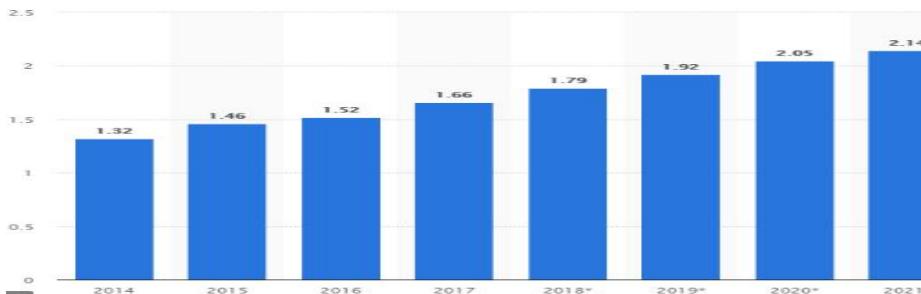
مرحلة البيع : هو النتيجة النهائية المطلوبة مع مرور الوقت و كلما كانت الخدمات أو المنتجات أفضل كانت نسبة البيع أعلى 5 تطور استخدام التجارة الإلكترونية بسبب جائحة كورونا خلال 2020 في العالم

أثرت جائحة كورونا على نمط التجارة بشكل ملحوظ و فيما يلي أبرز مؤشرات التسوق عبر العالمي خلال الرابع الأول من سنة 2020 (الحداد، و عبد العاطي، 2020، صفحة 23 – 22). و ادت إلى :

- ✓ ارتفاع الطلب على التجارة الإلكترونية مع انحسار الحركة في المتاجر التقليدية سجلت مبيعات التجارة الإلكترونية نموا بمعدل 20 % في الرابع الأول من العام 2020 مقارنة بمعدل 12 % بالفترة ذاتها من سنة 2019 تضمن بذلك زيادة عدد زوار الموقع بمعدل 16% و زيادة من إنفاق المتسوقين بمعدل 4 % و من المتوقع استمرار هذا التوجه للنمو مع تركيز الشركات أكثر على التجارة الإلكترونية تحول مشتريات السلع الرئيسية إلى التسوق الرقمي .
- ✓ ارتفاع الطلب : تسببت سياسات التباعد الاجتماعي و التزام المنازل في على عدد من السلع الرئيسية عبر متاجر التسوق الرقمي والتجارة الإلكترونية بما في ذلك منتجات المواد الغذائية و العناية الشخصية والعديد من المستلزمات ، و مع التزام السكان حول العالم بالبقاء في منازلهم في فترة ما بين 10 مارس وحتى 20 مارس سجلت مبيعات السلع الرئيسية ارتفاعا بمعدل 100% و حافظت على ارتفاعها في الرابع الأول من العام .

- ✓ التسليم من المتاجر : يوفر مزيدا من الأمان و المرونة للمستهلكين تتيح بعض مواقع التسوق الإلكترونية إمكانية الشراء عبر الموقع و من ثم استلام المنتجات من المتاجر التقليدية و هذا ما أسهم في نمو إيرادات المبيعات الإلكترونية بمعدل 27% في الرابع الأول مقارنة بنمو بلغ 13% فقط للموقع الذي لم توفر هذا الخيار للتسلیم ، في الفترة ما بين 10 مارس و 20 مارس سجلت إيرادات المبيعات الرقمية نموا بمعدل 92% سواء كان التسليم على رصيف الطريق فو التسليم في السيارة أو عبر منصات التسليم و حتى أثناء القيادة بالمقابل لم يتجاوز 19 % للمواقع الإلكترونية التي لم توفر خيارات مماثلة (محرم الحداد و الغواص عبد العاطي، 2020، الصفحتان 21-22)

الشكل رقم (03) : المشترون عبر الانترنت من 2014 إلى سنة 2021



المصدر : عن موقع statista.com E-commerce ، تم لاطلاق عليه في 28/05/2022 على الساعة 19:00 .
تعريف الولاء: لقد تعددت تعريفات ولاء الزبون ومن أبرزها ما يلي:

عرف kotler and keller 2006 ولاء الزبون بأنه الإلتزام الصادق من قبل الزبون لإعادة شراء المنتوج المفضل أو الخدمة المفضلة لديه في المستقبل على الرغم من التأثيرات الواقفية والجهود التسويقية المبذولة والهادفة إلى تحويل سلوكه وأضاف أن الحصول على ولاء الزبون إنما يتوقف على تقديم قيمة مرتفعة له (دهش جلاب، هاشم، ودباس، 2010، صفحة 706).

ويعرف على انه التزام عميق بإعادة شراء منتج أو خدمة مفضلة في المستقبل والمستهلك الذي لديه ولاء إيجابي علامة معينة يرغب بشدة في إعادة شراء نفس المنتج أو الخدمة أو العلامة بالرغم من التأثيرات الظرفية والجهود التسويقية من طرف العلامات المنافسة التي تهدف إلى إحداث تأثير على سلوك المستهلك من أجل تغييره (عطا الله، 2019، صفحة 96).

يعرف كذلك على أنه تمسك الزبون ورغبتة في شراء علامة أو منتج معين والاحتفاظ والحرص على طلبها دون غيرها من المنتجات الشبيهة أو البديلة (جميدة ، 2014، صفحة 223)

1.6 أنواع ولاء الزبون:

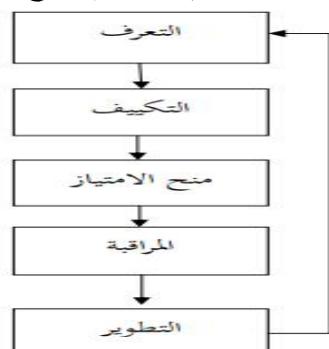
هناك أربعة أنواع للولاء تبعاً للتعلق بالمنتج ومدى تكراره (MILIND, 2007, p. 9)

1. الولاء المendum : يألف متوجاً معيناً أي أنه غير معنٍ بنوعية السلعة أو الخدمة؟
2. الولاء بدافع العادة: ويمثله الزبون الذي اعتاد على اقتناء ما يحتاجه من مؤسسات معينة ؟
3. الولاء الكامن: يقصد به الحالة الناجمة عن الرغبة بالشراء المتكرر ؟
4. الولاء الأمثل: يتحقق عندما تكون الرغبة مقترنة بالشراء المتكرر للمنتج وعلى المؤسسة أن تضع نصب عينيها تحقيق هذا المستوى من الولاء .

2.6 المنهج الاستراتيجي لبناء الولاء :

استراتيجية بناء الولاء هي الاستراتيجية التي تهتم بتحقيق التفاعل والتكميل لمختلف الوسائل التقنية ، المادية والبشرية و الاساليب التسويقية الفعالة للتعامل مع الزبائن و تحقيق الأداء الفعال لها ينبغي اتباع خطوة استراتيجية وهذا النهج يوضحه الشكل التالي :

الشكل رقم (04) : رسم توضيحي لمنهج إستراتيجية الولاء .



المصدر : مريم دياغي ، دراسة العوامل المؤثرة في ولاء المستهلك ، النهائي اتجاه العالمة التجارية للأجهزة الالكترونية ، أطروحة دكتوراه في العلوم التجارية ، جامعة البويرة ، 2016/2017 ، الصفحة 21

أولا / التعرف: في هذه المرحلة يتميز رجل التسويق الحنك بقراءة أفكار الزبون كما يقرأ الكتاب المفتوح ويعرف على كل التفاصيل المتعلقة به لتجميع المعلومات المناسبة فترتسم بذهنه فكرة شديدة الوضوح عن كيفية التعامل ويتتأكد من مدى توافق الإمكانيات المتوفرة لدى المؤسسة من مالية ، مالية وتقنيات مع الأهداف المسطرة كيفية دمج الجهد مع بعضها البعض للوصول إلى ذلك هذا من جهة وتكون له الدراية الكاملة حول الأسواق المنافسة و المنتجات المنافسة المعروضة وأهم الأساليب والتقنيات التي ترتكز عليها المؤسسة لبناء الولاء و القيام بالمراجعات التالية (LEWI, 2005, p. 409) :

- مراجعة محفظة المستهلكين ومعرفة حاجاتهم ، ورغباتهم ، توقعاتهم ، و القدرة الشرائية .
- مراجعة المنافسة لمعرفة مكونات عرض المنافسين و منتجاتهم و أهم وسائل الإتصال التي تستعملها في التعامل مع زبائنها .
- مراجعة التقنيات و إمكانيات المؤسسة المعتمدة في بناء الولاء .

وبناءً على ذلك تقوم المؤسسة بتحديد المستهلكين المستهدفين وتوجه إليهم بعرض مميز وتقنيات أكثر تطوراً محاولة بناء علاقة طويلة الأمد معهم.

ثانيا / التكيف : في هذه المرحلة تعمل المؤسسة على تكيف إمكاناتها ومواردها بالاعتماد على أساليب و تقنيات تسويقية مثالية مع الأهداف الاستراتيجية التي حددتها هذا ما يمكنها من تحقيق القيمة المضافة و التميز عن منافسيها لخلق الولاء المرجو من قبل الزبون .

ثالثا / منح الامتياز : تمثل في مجموع المزايا والمنافع التي تخلقها المؤسسة للزبون وهي من أهم مراحل بناء الولاء ، إذ أن الزبون في هذه المرحلة يواصل عملية الشراء لنفس المنتج أو العلامة وفقاً للمنفعة والفائدة الحقيقة من جراء ذلك ، فهذه القيمة تجعل المؤسسة متميزة عن غيرها من المنافسين .

رابعا / المراقبة : يتم من خلالها مراقبة مدى فعالية التقنيات التي استخدمتها المؤسسة مع قياس عائد الاستثمار التي حددتها في منهجها الاستراتيجي لكسب الولاء من جهة و التأكد من توطيد العلاقة مع الزبون لأطول أجل ممكن من جهة أخرى.

7. تحليل نتائج الدراسة

حساب معامل الثبات $\alpha\alpha$ كرومباخ:

حساب معامل الثبات $\alpha\alpha$ كرونباخ الخاص باستمارة الاستبيان:

$$0.868 = \alpha\alpha$$

الصدق الذاتي:

الصدق الذاتي لاستمارة الاستبيان:

لقد تم استنتاج معامل صدق المقاييس انطلاقاً من معامل الثبات، وفق المعادلة التالية:

معامل الصدق = جذر معامل الثبات.

معامل الصدق $= 0.868 = 0.93$

ومنه معامل الصدق لاستمارة المقاييس يساوي (0.93) وهو دال إحصائياً.

الأساليب الإحصائية:

بعد مرحلة التطبيق تم تفريغ البيانات بواسطة الأدوات المستعملة (استمارة المقابلة والمقاييس) بعرض تحليلها ومعاجلتها إحصائياً

بواسطة برنامج SPSS وذلك عن طريق مجموعة من العمليات تم الاعتماد عليها وهي:

قانون النسب المئوية: $\text{عدد التكرارات} \times 100 / \text{العدد الإجمالي للعينة}$.

قانون كاف تربع لحسن المطابقة: يموجب هذا القانون سنحاول التعرف على مدى وجود فروق معنوية في إجابات المبحوثين على الأسئلة الاستبيان.

$$\chi^2 = \frac{\sum (n_{ij} - \hat{n}_{ij})^2}{\sum n_{ij}}$$

درجة الخطأ المعياري $\alpha = 0.05$

درجة الحرية: $df = N - 1$

حيث N : تمثل عدد الاختيارات الاثنين (غير موافق ، موافق).

المتوسط الحسابي:

والهدف منه استخراج الانحراف المعياري، بالإضافة إلى مقارنة النتائج بين أفراد العينة.

وعلى ذكر المتوسط الحسابي بمعادلته كالتالي:

س: التكرارات.

ن: عدد التلاميذ

4-4-2-7 - الانحراف المعياري:

يعتبر الانحراف المعياري من أهم مقاييس التشتت وأكثرها دقة ، حيث هو عبارة عن الجذر التربيعي لمتوسط مجموع انحرافات القيم عن وسطها الحسابي ، إذ فهو يبين مدى ابعاد درجة المفحوص عن النقطة المركزية ، إذ سيفيد في حساب المعادلات الإحصائية :

حيث أن:

ع: الانحراف المعياري

س : المتوسط الحسابي

س: قيمة العينة

ن: عدد العينة (علام، 2011، صفحة 211)

1.7 تحليل النتائج :

عرض وتحليل البيانات الشخصية :

أ— الجنس

الجدول رقم (01) : يمثل الاحصاء الوصفي للبيانات الشخصية (الجنس) لأفراد العينة.

الجنس	الجموع	النكرار	النسبة المئوية	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري
ذكر	100	18	45	1.5500	0.50383
		22	55		
		40	100		

المصدر : من اعداد الباحثين من مخرجات SPSS

من خلال الجدول رقم (01) والذي يمثل الاحصاء الوصفي للبيانات الشخصية (الجنس) لأفراد العينة ، نلاحظ أن تكرار الاختيار الاول بلغت 18 بنسبة مئوية قدرت ب 45 ، فيما كانت بالنسبة لاختيار الثاني 22 بنسبة مئوية قدرت ب 55 . متوسط حسابي قدر ب 1.1500 ، وانحراف معياري بلغ 0.50383.

ب— العمر :

الجدول رقم (02) : يمثل الاحصاء الوصفي للبيانات الشخصية (العمر) لأفراد العينة.

العمر	الجموع	النكرار	النسبة المئوية	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري
من 20 الى 30 سنة	100	9	22.5	2.0500	0.78283
		22	55		
		7	17.5		
		2	5		

المصدر : من اعداد الباحثين من مخرجات SPSS

من خلال الجدول رقم (02) والذي يمثل الاحصاء الوصفي للبيانات الشخصية (العمر) لأفراد العينة ، نلاحظ أن تكرار الاختيار الاول بلغت 9 بنسبة مئوية قدرت ب 22.5 ، فيما كانت بالنسبة لاختيار الثاني 22 بنسبة مئوية قدرت ب 55 ، فيما كانت بالنسبة لاختيار الثالث 7 بنسبة مئوية قدرت ب 17.5 فيما كانت بالنسبة لاختيار الرابع 2 بنسبة مئوية قدرت ب 5 . متوسط حسابي قدر ب 2.0500 ، وانحراف معياري بلغ 0.78283.

ج. الحالة الاجتماعية :

الجدول رقم (03) : يمثل الاحصاء الوصفي للبيانات الشخصية (الحالة الاجتماعية) لأفراد العينة.

الحالة الاجتماعية	الجموع	النكرار	النسبة المئوية	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري
متزوج	100	18	45	1.7500	0.83972
		16	40		
		4	10		
		2	5		
		40	100		

المصدر : من اعداد الباحثين من مخرجات SPSS

من خلال الجدول رقم (03) والذي يمثل الاحصاء الوصفي للبيانات الشخصية (الحالة الاجتماعية) لأفراد العينة ، نلاحظ أن تكرار الاختيار الاول بلغت 18 بنسبة مئوية قدرت ب 45 ، فيما كانت بالنسبة لاختيار الثاني 16 بنسبة مئوية قدرت ب

40 ، فيما كانت بالنسبة للاختيار الثالث 4 بنسبة مئوية قدرت ب 10 فيما كانت بالنسبة للاختيار الرابع 2 بنسبة مئوية قدرت ب 5 ،،متوسط حسابي قدر ب 1.7500 ، وانحراف معياري بلغ 0.83972.

د. المستوى التعليمي :

الجدول رقم (04) : يمثل الاحصاء الوصفي للبيانات الشخصية (المستوى التعليمي) لأفراد العينة.

المستوى التعليمي	الجموع	النكرار	النسبة المئوية	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري
أقل من الثانوي	1	2.5	3.2500	0.98058	
	12	30			
	3	7.5			
	24	60			
الجـمـوـع	40	100			

المصدر : من إعداد الباحثين من مخرجات SPSS

من خلال الجدول رقم (04) والذي يمثل الاحصاء الوصفي للبيانات الشخصية (المستوى التعليمي) لأفراد العينة ، نلاحظ أن تكرار الاختيار الاول بلغت 1 بنسبة مئوية قدرت ب 2.5 ، فيما كانت بالنسبة للاختيار الثاني 12 بنسبة مئوية قدرت ب 30 ، فيما كانت بالنسبة للاختيار الثالث 3 بنسبة مئوية قدرت ب 7.5 فيما كانت بالنسبة للاختيار الرابع 24 بنسبة مئوية قدرت ب 60 ،،متوسط حسابي قدر ب 3.2500 ، وانحراف معياري بلغ 0.9805.

2.7 عرض وتحليل ومناقشة نتائج اسئلة الاستبيان :

الجدول رقم (05) : يمثل الاساليب الاحصائية المستعملة في معالجة تحليل نتائج اسئلة الاستبيان

قيمة كاف تربع لحسن المطابقة	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	المجموع	النسبة المئوية	المجموع		النكرار		غير موافق	موافق	غير موافق
					موافق	غير موافق	موافق	غير موافق			
22.500	0.33493	1.1250	100	12.5	87.5	40	5	35	1	2	س
19.600	0.36162	1.1500	100	15	85	40	6	34	2	3	س
25.600	0.30382	1.1000	100	10	90	40	4	36	3	4	س
22.500	0.33493	1.1250	100	12.5	87.5	40	5	35	4	5	س
0.400	0.50383	1.4500	100	45	55	40	18	22	5	6	س
16.900	0.38481	1.1750	100	17.5	82.5	40	7	33	6	7	س
6.400	0.46410	1.3000	100	30	70	40	12	28	7	8	س
4.900	0.47434	1.3250	100	32.5	67.5	40	13	27	8	9	س
1.600	0.49514	1.4000	100	40	60	40	16	24	9	10	س
12.100	0.42290	1.2250	100	22.5	77.5	40	9	31	10	11	س
6.400	0.46410	1.3000	100	30	70	40	12	28	11	12	س
19.600	0.36162	1.1500	100	15	85	40	6	34	12	13	س
22.500	0.33493	1.1250	100	12.5	87.5	40	5	35	13	14	س
19.600	0.36162	1.1500	100	15	85	40	6	34	14		

القرار الإحصائي	درجة الحرية	مستوى الدلالة	القيمة المعنوية	
دال إحصائيا	1	0.05	0.00	س1
دال إحصائيا	1	0.05	0.00	س2
دال إحصائيا	1	0.05	0.00	س3
دال إحصائيا	1	0.05	0.00	س4
غير دال إحصائيا	1	0.05	0.527	س5
دال إحصائيا	1	0.05	0.00	س6
دال إحصائيا	1	0.05	0.011	س7
دال إحصائيا	1	0.05	0.027	س8
غير دال إحصائيا	1	0.05	0.206	س9
دال إحصائيا	1	0.05	0.001	س10
دال إحصائيا	1	0.05	0.011	س11
دال إحصائيا	1	0.05	0.00	س12
دال إحصائيا	1	0.05	0.00	س13
دال إحصائيا	1	0.05	0.00	س14

المصدر : من إعداد الباحثين من مخرجات SPSS

من خلال الجدول رقم (05) والذي يمثل الأساليب الإحصائية المستعملة في معالجة تحليل نتائج أسئلة الاستبيان، نلاحظ أن تكرارات الاختيار الأول "غير موافق" بالنسبة للسؤال الأول "احتوت الواقع التسويقية الالكترونية على عنصر التشويق ما دفعني للتفاعل الدائم" بلغت 35 بنسبة مئوية قدرت ب 87.5 ، فيما كانت بالنسبة للاختيار الثاني "موافق" 5 بنسبة مئوية بلغت 12.5 ، وبلغ المتوسط الحسابي 1.1250 ، فيما قدر الانحراف المعياري ب 0.33493 ، وبلغت قيمة كافٍ لربع لحسن المطابقة 22.500 ، فيما جاء القيمة المعنوية 0.00 ، عند مستوى دلالة 0.05 ، ودرجة حرية قدرت ب 1 ، وعن مقارنة القيمة المعنوية 0.00 بمستوى الدلالة 0.05 ، نلاحظ أن القيمة المعنوية أقل من مستوى الدلالة ، إذن السؤال الأول إحصائيًا، فيما كانت تكرارات الاختيار الأول "غير موافق" بالنسبة للسؤال الثاني "ثقة بموقع التسويق الالكتروني يدفعني لتوطيد العلاقة و تطويرها مع المؤسسة على المدى البعيد" بلغت 34 بنسبة مئوية قدرت ب 85 ، فيما كانت بالنسبة للاختيار الثاني "موافق" 6 بنسبة مئوية بلغت 15 ، وببلغ المتوسط الحسابي 1.1500 ، فيما قدر الانحراف المعياري ب 0.36162 ، وبلغت قيمة كافٍ لربع لحسن المطابقة 19.600 ، فيما جاء القيمة المعنوية 0.00 ، عند مستوى دلالة 0.05 ، ودرجة حرية قدرت ب 1 ، وعن مقارنة القيمة المعنوية 0.00 بمستوى الدلالة 0.05 ، نلاحظ أن القيمة المعنوية أقل من مستوى الدلالة ، إذن السؤال الثاني دال إحصائيًا ، فيما كانت تكرارات الاختيار الأول "غير موافق" بالنسبة للسؤال الثالث "اعرف كزبون إن أشكال التسويق الرقمي امتازت بالسلامة و المرونة" بلغت 36 بنسبة مئوية قدرت ب 90 ، فيما كانت بالنسبة للاختيار الثاني "موافق" 4 بنسبة مئوية بلغت 10 ، وببلغ المتوسط الحسابي 1.100 ، فيما قدر الانحراف المعياري ب 0.30382 ، وبلغت قيمة كافٍ لربع لحسن المطابقة 22.600 ، فيما جاء القيمة المعنوية 0.00 ، عند مستوى دلالة 0.05 ، ودرجة حرية قدرت ب 1 ، وعن مقارنة القيمة المعنوية 0.00 بمستوى الدلالة 0.05 ، نلاحظ أن القيمة المعنوية أقل من مستوى الدلالة ، إذن السؤال الثالث دال إحصائيًا ، فيما كانت تكرارات الاختيار الأول "

غير موافق " بالنسبة للسؤال الرابع انا راض عن المنتجات والخدمات التي تحصلت عليها خلال الجائحة عن طريق التسويق الرقمي " بلغت 35 بنسبة مئوية قدرت ب 87.5 ، فيما كانت بالنسبة للاختيار الثاني " موافق " 5 بنسبة مئوية بلغت 12.5 ، وبلغ المتوسط الحسابي 1.1250 ، فيما قدر الانحراف المعياري ب 0.33493 ، وبلغت قيمة كاف تربع لحسن المطابقة 22.500 ، فيما جاء القيمة المعنوية 0.00 ، عند مستوى دلالة 0.05 ، ودرجة حرية قدرت ب 1 ، وعند مقارنة القيمة المعنوية 0.00 بمستوى الدلالة 0.05 ، نلاحظ أن القيمة المعنوية أقل من مستوى الدلالة ، إذن السؤال الرابع دال إحصائيا ، فيما كانت تكرارات الاختيار الأول " غير موافق " بالنسبة للسؤال الخامس " استفدنا من عروض التخفيضات والخصومات خلال الجائحة" بلغت 22 بنسبة مئوية قدرت ب 55 ، فيما كانت بالنسبة للاختيار الثاني " موافق " 18 بنسبة مئوية بلغت 45، وببلغ المتوسط الحسابي 1.4500 ، فيما قدر الانحراف المعياري ب 0.50383 ، وبلغت قيمة كاف تربع لحسن المطابقة 0.400 ، فيما جاء القيمة المعنوية 0.527 ، عند مستوى دلالة 0.05 ، ودرجة حرية قدرت ب 1 ، وعند مقارنة القيمة المعنوية 0.00 بمستوى الدلالة 0.05، نلاحظ أن القيمة المعنوية أكبر من مستوى الدلالة ، إذن السؤال الخامس غير دال إحصائيا، فيما كانت تكرارات الاختيار الأول " غير موافق " بالنسبة للسؤال السادس " كانت تجربتي بالتسويق الرقمي ايجابية ما دفعني و زادني حماسا و أرضاني عن العلامات التجارية خلال الجائحة بلغت 33 بنسبة مئوية قدرت ب 82.5 ، فيما كانت بالنسبة للاختيار الثاني " موافق " 7 بنسبة مئوية بلغت 17.5 ، وببلغ المتوسط الحسابي 1.1750 ، فيما قدر الانحراف المعياري ب 0.38481 ، وبلغت قيمة كاف تربع لحسن المطابقة 16.900 ، فيما جاء القيمة المعنوية 0.00 ، عند مستوى دلالة 0.05، ودرجة حرية قدرت ب 1 ، وعند مقارنة القيمة المعنوية 0.00 بمستوى الدلالة 0.05، نلاحظ أن القيمة المعنوية أقل من مستوى الدلالة ، إذن السؤال السادس دال إحصائيا ، فيما كانت تكرارات الاختيار الأول " غير موافق " بالنسبة للسؤال السابع " عززت الإعلانات والدعایات صورة ذهنية عن المؤسسات والعلامات التجارية" بلغت 28 بنسبة مئوية قدرت ب 70 ، فيما كانت بالنسبة للاختيار الثاني " موافق " 12 بنسبة مئوية بلغت 30 ، وببلغ المتوسط الحسابي 1.3000 ، فيما قدر الانحراف المعياري ب 0.46410 ، وبلغت قيمة كاف تربع لحسن المطابقة 6.400 ، فيما جاء القيمة المعنوية 0.011 ، عند مستوى دلالة 0.05، ودرجة حرية قدرت ب 1 ، وعند مقارنة القيمة المعنوية 0.011 بمستوى الدلالة 0.05، نلاحظ أن القيمة المعنوية أقل من مستوى الدلالة ، إذن السؤال السابع دال إحصائيا ، فيما كانت تكرارات الاختيار الأول " غير موافق " بالنسبة للسؤال الثامن " أنا سعيد وراض في التعامل عن بعد ومعرفي مختلف مزايا الخدمات والمنتجات الرقمية" بلغت 27 بنسبة مئوية قدرت ب 67.5 ، فيما كانت بالنسبة للاختيار الثاني " موافق " 13 بنسبة مئوية بلغت 32.5 ، وببلغ المتوسط الحسابي 1.3250 ، فيما قدر الانحراف المعياري ب 0.47434 ، وبلغت قيمة كاف تربع لحسن المطابقة 4.900 ، فيما جاء القيمة المعنوية 0.027 ، عند مستوى دلالة 0.05، ودرجة حرية قدرت ب 1 ، وعند مقارنة القيمة المعنوية 0.027 بمستوى الدلالة 0.05، نلاحظ أن القيمة المعنوية أقل من مستوى الدلالة ، إذن السؤال الثامن دال إحصائيا ، فيما كانت تكرارات الاختيار الأول " غير موافق " بالنسبة للسؤال التاسع " المعلومات والبيانات حول المنتجات والخدمات الرقمية خلال الجائحة كانت واضحة ودقيقة ليس بها غموض" بلغت 24 بنسبة مئوية قدرت ب 60 ، فيما كانت بالنسبة للاختيار الثاني " موافق " 16 بنسبة مئوية بلغت 40 ، وببلغ المتوسط الحسابي 1.400 ، فيما قدر الانحراف المعياري ب 0.49514 ، وبلغت قيمة كاف تربع لحسن المطابقة 1.600 ، فيما جاء القيمة المعنوية 0.206 ، عند مستوى دلالة 0.05، ودرجة حرية قدرت ب 1 ، وعند مقارنة القيمة المعنوية

مستوى الدلالة 0.05 ، نلاحظ أن القيمة المعنوية أقل من مستوى الدلالة ، إذن السؤال التاسع غير دال إحصائيا ، فيما كانت تكرارات الاختيار الأول "غير موافق" بالنسبة للسؤال العاشر "الاتصال عبر الموقع الالكتروني وموقع التواصل الاجتماعي كان فعالاً ما دفعني كزبون إلى تعزيز العلاقة بين وبين المؤسسة التي تعاملت معها خلال الجائحة" بلغت 31 بنسبة مئوية قدرت ب 77.5 ، فيما كانت بالنسبة للاختيار الثاني "موافق" 9 بنسبة مئوية بلغت 22.5 ، وبلغ المتوسط الحسابي 1.2250 ، فيما قدر الانحراف المعياري ب 0.42290 ، وبلغت قيمة كاف تربع لحسن المطابقة 12.100 ، فيما جاء القيمة المعنوية 0.001 ، عند مستوى دلالة 0.05 ، ودرجة حرية قدرت ب 1 ، وعند مقارنة القيمة المعنوية مستوى الدلالة 0.001 ، نلاحظ أن القيمة المعنوية أقل من مستوى الدلالة ، إذن السؤال العاشر دال إحصائيا ، فيما كانت تكرارات الاختيار الأول "غير موافق" بالنسبة للسؤال الحادي عشر "اتسمت وسائل وأشكال الاتصال الرقمي مع الزبون خلال الجائحة بالتجاهدة" بلغت 28 بنسبة مئوية قدرت ب 70 ، فيما كانت بالنسبة للاختيار الثاني "موافق" 12 بنسبة مئوية بلغت 30 ، وبلغ المتوسط الحسابي 1.3000 ، فيما قدر الانحراف المعياري ب 0.46410 ، وبلغت قيمة كاف تربع لحسن المطابقة 6.400 ، فيما جاء القيمة المعنوية 0.011 ، عند مستوى دلالة 0.05 ، ودرجة حرية قدرت ب 1 ، وعند مقارنة القيمة المعنوية 0.011 مستوى الدلالة 0.05 ، نلاحظ أن القيمة المعنوية أقل من مستوى الدلالة ، إذن السؤال الحادي عشر دال إحصائيا ، فيما كانت تكرارات الاختيار الأول "غير موافق" بالنسبة للسؤال الثاني عشر "سأكمل التعامل الالكتروني حتى وبعد الجائحة" بلغت 34 بنسبة مئوية قدرت ب 85 ، فيما كانت بالنسبة للاختيار الثاني "موافق" 6 بنسبة مئوية بلغت 15 ، وبلغ المتوسط الحسابي 1.1500 ، فيما قدر الانحراف المعياري ب 0.36162 ، وبلغت قيمة كاف تربع لحسن المطابقة 19.600 ، فيما جاء القيمة المعنوية 0.00 ، عند مستوى دلالة 0.05 ، ودرجة حرية قدرت ب 1 ، وعند مقارنة القيمة المعنوية 0.00 مستوى الدلالة 0.05 ، نلاحظ أن القيمة المعنوية أقل من مستوى الدلالة ، إذن السؤال الثاني عشر دال إحصائيا ، فيما كانت تكرارات الاختيار الأول "غير موافق" بالنسبة للسؤال الثالث عشر "أنا أثق في التسويق الالكتروني" بلغت 35 بنسبة مئوية قدرت ب 87.5 ، فيما كانت بالنسبة للاختيار الثاني "موافق" 5 بنسبة مئوية بلغت 12.5 ، وبلغ المتوسط الحسابي 1.1250 ، فيما قدر الانحراف المعياري ب 0.33493 ، وبلغت قيمة كاف تربع لحسن المطابقة 22.500 ، فيما جاء القيمة المعنوية 0.00 ، عند مستوى دلالة 0.05 ، ودرجة حرية قدرت ب 1 ، وعند مقارنة القيمة المعنوية 0.00 مستوى الدلالة 0.05 ، نلاحظ أن القيمة المعنوية أقل من مستوى الدلالة ، إذن السؤال الثالث عشر دال إحصائيا ، فيما كانت تكرارات الاختيار الأول "غير موافق" بالنسبة للسؤال الرابع عشر "التسويق الرقمي كان مباشرة عن طريق البريد الالكتروني لربع الوقت خلال الجائحة" بلغت 34 بنسبة مئوية قدرت ب 85 ، فيما كانت بالنسبة للاختيار الثاني "موافق" 6 بنسبة مئوية بلغت 15 ، وبلغ المتوسط الحسابي 1.1500 ، فيما قدر الانحراف المعياري ب 0.36162 ، وبلغت قيمة كاف تربع لحسن المطابقة 19.600 ، فيما جاء القيمة المعنوية 0.00 ، عند مستوى دلالة 0.05 ، ودرجة حرية قدرت ب 1 ، وعند مقارنة القيمة المعنوية 0.00 مستوى الدلالة 0.05 ، نلاحظ أن القيمة المعنوية أقل من مستوى الدلالة ، إذن السؤال الرابع عشر دال إحصائيا

3.7 مناقشة فرضية الدراسة :

من خلال أسئلة الاستبيان من السؤال الأول إلى السؤال الرابع عشر والتي تخدم فرضية الدراسة التي تنص على : " يوجد اثر ذو دلالة إحصائية بين التسويق الرقمي وولاء الزبون أثناء الجائحة بولاية سيدني بعباس "نلاحظ أن جميع الأسئلة كانت دالة إحصائيا حيث جاءت فيهم القيمة المعنوية أقل من مستوى الدلالة ، و ذلك أن التسويق عبر الواقع الالكتروني اثر على طريقة تعامل الزبون و الذي يعتبر مستهلك مباشر للمتطلبات و الخدمات المعروضة خلال فترة الجائحة ما خلق ربط

مباشر بين الزبون و المؤسسات و هدا ما يظهر جليا من خلال الأسئلة و التي جاءت فيهم القيمة المعنوية اكبر من مستوى الدلالة ، وكانت قيمة كاف تربع لحسن المطابقة مرتفعة في اغلب الأسئلة ومنه نقول أن فرضية الدراسة والتي تنص على : " يوجد اثر ذو دلالة إحصائية بين التسويق الرقمي وولاء الزبون أثناء الجائحة " دالة إحصائية ومحققة. حيث أن الزبون خلال الجائحة و في ظل الظروف الإيجارية التي استلزمت الحجر و تعطيل مختلف وسائل النقل و نقاط البيع المباشر دعت و بل ألحت إلى ضرورة تكيف الشعب مع ثقافة التعامل الكترونيا و هدا ما عزز العلاقة بين الزبون و مختلف المؤسسات التي كانت جهودها نحو التسويق الالكتروني خلال الجائحة و أصبح الزبون مستهلك لهذه المنتجات و الخدمات لمدة طويلة تراوحت ما بين فترة الجائحة إلى غاية فك الحجر و فتح نقاط البيع المباشر حيث أصبح هذا الأخير على علاقة دائمة مع هذا النوع من المؤسسات .

ما عدا السؤال الخامس و التاسع لم يكن دال إحصائيا يمكن للأسباب المتعلقة أولًا بالنسبة بالخصوصيات و التخفيضات خلال الجائحة حيث يمكن القول انه يعود إلى انتهاز المؤسسات فرصه الظروف التي كان يعيشها المجتمع و الذي تفرض عليه اقتناص السلع و الخدمات دون مراعاة الخصومات و التخفيضات و ذلك للحاجة الملحة بالنسبة للمؤسسات فهذه فرصة لتعظيم مبيعاتها و فيما يخص المعلومات و البيانات حول المنتجات و الخدمات ما إذا كانت واضحة يمكن القول أن السبب يعود للمعرفة المسبقه لزبون حول الخدمة أو المنتج الذي يريد الحصول عليه في ظل الأزمة و بحجة الحاجة الملحة .

8 الخلاصة

في خضم التطورات التكنولوجية الحديثة و الاهتمام ب مجال الإبداع و الابتكار في مجال الاتصالات التسويقية كان لابد على المؤسسات و باختلاف نشاطها الأخذ بعين الاعتبار هذه التطورات و مواكيتها حتى تتحصل على فرصة كسب زبائنها من جهة و جذب زبائن جدد من جهة أخرى و بما أن المؤسسات توجه جهودها نحو توسيع علاقتها بزبائنها على المدى البعيد فالاتصال الفعال بين المنظمة و متطلباتها و بين السوق المستهدف يعود إلى حسن إدارة المنشاة و إيجاد علاقات جيدة بينها و بين الأطراف الأخرى ، فتأثير الشركات و المؤسسات على العملاء يتم عن طريق عنصر الاتصال في مزيجها التسويقي فيما يخص قراراهم ، آراءهم ، اهتماماتهم و تزامنا مع تطور وسائل الإعلام و الاتصالات مواكبة للتتطور التكنولوجي و تعددها في الوقت الراهن تحد المؤسسات العديد من الخيارات أمامها حيث أصبحت ممكنة في دراسة الأفراد بشكل فردي فمن خلال الدراسة تبين ان الزبون الجزائري كان متفاعلا الكترونيا مع مختلف مؤسسات الجزائرية خلال الجائحة و تواصلت علاقاته معها حتى و بعد الجائحة و من هنا يمكن أن نستخلص التوصيات

أهم التوصيات

- محاولة تطبيق مفاهيم التسويق الحديثة وأخذها بعين الاعتبار كوسيلة فعالة في تحقق رضا العملاء خاصة من قبل المؤسسات الجزائرية ؟
- طبيق الأساليب التسويقية الالكترونية الفعالة وفتح تكوينات و تدريبات للقوى العاملة بالمؤسسات ؟
- تبني ثقافة التسويق عبر الانترنت حيث أن كل المؤسسات الجزائرية مزودة بوسائل و أجهزة و شبكات الانترنت و مختلف البرامج غير أنها تفتقر للمهارات بهذا الجانب التي تمكنتها من الاستخدام الأمثل و الأنسب لهذه الأخيرة
- ينبغي على المؤسسات ضرورة تبني التسويق الرقمي في خططها فهو يساهم في تسويق العلاقات بامتياز ؟

- يرتبط برنامج التسويق الرقمي اليوم بشكل كبير مع تكنولوجيا الاتصالات الحديثة لأنها الأكثر انتشاراً و استخداماً عبر العالم لابد بالاعتماد عليها في مجال التسويق ؟
- إضافة البصمة الابتكارية في مجال التسويق للخدمات والمنتجات لارتباطها المباشر مع الزبون ؟
- تبني فلسفة التوجه بالزبون وأن تستفيق المؤسسة على حقيقة أن الزبون رب العمل الجديد والتركيز يجب أن يكون على المساهمة في تقديم القيمة للزبون عبر مر الزمن وليس فقط التركيز على تقديم العروض الترويجية قصيرة الأجل .

9 الهوامش والإحالات:

- بسمة محرم الحداد، و نهال الغواص عبد العاطي. . (2020). التجارة الالكترونية في ظل تداعيات كورونا. سلسلة أوراق السياسات حول التداعيات المحتملة لأزمة كورونا على الاقتصاد المصري. مصر.
- حسان دهش جلاب، ، فوزي هاشم، ، العيادي و دياس. (2010). التسويق وفق منظور فلسفى و معرفى معاصر . عمان الأردن: دار الوراق للنشر والتوزيع.
- حميد الطائي، ، و احمد شاكر العسكري. (2009). الاتصالات التسويقية المتكاملة. عمان: دار اليازوري العلمية للنشر والتوزيع .
- حميدة ، ب. (2014). محددات الجودة المدركة للخدمات على ولاء الزبون المريض في المؤسسة الصحية . مجلة معارف دولية ، العدد. 12, 223.
- دوبيكات زيدان , عبد الحق عمر .(2012) ..تقييم أنشطة التسويق الالكتروني لدى الشركات الفلسطينية المساهمة العامة وأثر ذلك على أدائها التسويقي نابلس. فلسطين :جامعة النجاح الوطنية نابلس.
- شمت ، ي. .(2010) .التسويق الدولي والإلكتروني . .الإسكندرية : دار التعليم الجامعي للطباعة و التعليم.
- عبد السلام جمال قاسم محمود . (2021). التجارة الالكترونية في الدول الاسلامية ، الواقع ، تحديات. الامارات العربية المتحدة.
- علي عبد الله، و الياس العيداني . (2011). التسويق الالكتروني في الجزائر و سبل تفعيله في ظل التطورات التكنولوجية و تحديات المنافسة العالمية. العدد الثالث ، 53.
- فيليپ ، ك & ، ارمسترونج و . (2009) . اساسيات التسويق. المملكة العربية السعودية :دار المريخ للنشر.
- حسن عطا الله. (2019). تأثير أخلاقيات التسويق على ولاء الزبون للعلامة التجارية مع وجود الرضا كمتغير وسيط دراسة حالة عالمة كوندور. مجلة المتدى للدراسات والأبحاث الاقتصادية، العدد 1، ص96.
- مريم العشاushi، و قريش بن علال. (2015). دور التسويق الالكتروني في تحقيق ولاء الزبون. مجلة الابتكار و التسويق، العدد الثاني، 216–217.
- موسى نظال سويدان ، و ابراهيم شفيق حداد . (2003). لتسويق مفاهيم معاصرة. عمان الاردن: دار حامد للنشر و التوزيع.
- Dann, S., & Dann, S. (2011). *E marketing theory and application* . MAC MILAN USA.
- dave, c., & pr, s. (2002). *E marketing exlence the heart of businesses*. landon and new york: Fourth edition.
- LEWI, G. (2005). *Branding Management : La marque, de l'idée à l'actio*. Paris: Pearson education .
- MILIND, I. (2007). *Monopoly Rules: How to Find, Capture and Control the World's Most Lucrative Markets in Any Business*. Crown Business.
- statista.com E-commerce . (2022, 05 28). Retrieved from <https://www.google.com/search?q=statista.com+e-commerce>

10. الملحق:

Statistiques descriptives

	N	Moyenne	Ecart type
الجنس	40	1,5500	,50383
العمر	40	2,0500	,78283
الحالة الاجتماعية	40	1,7500	,83972
المستوى التعليمي	40	3,2500	,98058
جذب الزبون خلال جائحة كرونا عن طريق التسويق الرقمي [احتوت الواقع التسويقي الالكتروني على عصر التشويق ما دفعني للتفاعل الدائم	40	1,1250	,33493
ثقة الزبون في التسويق الرقمي جذاب	40	1,1500	,36162
اعرف تكتيكون إن اشكال التسويق الرقمي امتازت بالسلسلة والمرنة	40	1,1000	,30382
4س	40	1,1250	,33493
5س	40	1,4500	,50383
6س	40	1,1750	,38481
7س	40	1,3000	,46410
8س	40	1,3250	,47434
9س	40	1,4000	,49614
10س	40	1,2250	,42290
11س	40	1,3000	,46410
12س	40	1,1500	,36162
13س	40	1,1250	,33493
14س	40	1,1500	,36162
N valide (listwise)	40		

Test

	جذب الزبون خلال جائحة كرونا عن طريق التسويق الرقمي [احتوت الواقع التسويقي الالكتروني على عصر التشويق ما دفعني للتفاعل الدائم	ثقة الزبون في التسويق الرقمي خلال الجائحة	السرعة والمرنة والسلامة في التسويق الرقمي من الزبون	4س	5س
Khi-deux	22,500 ^a	19,600 ^a	25,600 ^a	22,500 ^a	,400 ^a
ddl	1	1	1	1	1
Signification asymptotique	,000	,000	,000	,000	,527

Test

	6س	7س	8س	9س	10س	11س
Khi-deux	16,900 ^a	6,400 ^a	4,900 ^a	1,600 ^a	12,100 ^a	6,400 ^a
ddl	1	1	1	1	1	1
Signification asymptotique	,000	,011	,027	,206	,001	,011

Test

	12س	13س	14س
Khi-deux	19,600 ^a	22,500 ^a	19,600 ^a
Ddl	1	1	1
Signification asymptotique	,000	,000	,000

a. 0 cellules (0,0%) ont des fréquences théoriques inférieures à 5. La fréquence théorique minimum d'une cellule est 20,0.

RELIABILITY

/VARIABLES=_87;1_87;2_87;3_87;4_87;5_87;6_87;7_87;8_87;9_87;10_87;11_87;12_87;13_87;14
/SCALE('ALL VARIABLES') ALL
/MODEL=ALPHA.

Echelle : TOUTES LES VARIABLES

Récapitulatif de traitement des observations

	N	%
Valide	40	100,0
Observations Exclus ^a	0	,0
Total	40	100,0

a. Suppression par liste basée sur toutes les variables de la procédure.

Statistiques de fiabilité

Alpha de Cronbach	Nombre d'éléments
,868	14