

السيرة الذاتية

أولا. معلومات شخصية

- الاسم: عادل ADEL

- اللقب: مروغ MEZOUGH

- تاريخ ومكان الازدياد: 09 أوت 1981 بالبليدة.

- الحالة العائلية: متزوج و أب لطفلين.

- العنوان: 71 شارع فلسطين ، البليدة .

- الهاتف الجوال: 0791742363 - 0661309655

- الهاتف الثابت المهني: 025250004

- البريد الالكتروني: mezough.adel@hotmail.fr/adelmezough@gmail.com

a.mezough@univ-blida2.dz : البريد الإلكتروني المهني

- الرتبة: أستاذ التعليم العالى.

- المنصب الوظيفي: نائب مدير جامعة البليدة 2 للتنمية و الإستشراف و التوجيه.

ثانيا. التدرج العلمي والشهادات

- بكالوريا علوم الطبيعة و الحياة،جوان 1998.
- شهادة الليسانس في العلوم التجارية ، تخصص علوم مالية ، جامعة سعد دحلب البليدة ، جو ان 2002 .
 - شهادة الماجستير في العلوم التجارية ، تخصص تسويق ،جامعة سعد دحلب البليدة ، جويلية 2005.
 - شهادة محافظ حسابات صادرة عن المجلس الوطنى للمحاسبة ، ماي 2013.
 - دورة تكوينية في الصفقات العمومية و تقنيات إعداد دفاتر الشروط من معهد Synergia-
- شهادة دكتوراه علوم في العلوم التجارية تخصص تسويق، جامعة لونيسي علي- البليدة 2، فيفرى 2014.
 - شهادة التأهيل الجامعي في العلوم التجارية ، جوان 2016.
 - شهادة الأستاذية ، ديسمبر 2021 .

ثالثًا. المسار المهنى والعضوية في الهيئات البيداغوجية والإدارية والعلمية

1. المسار المهنى

- أستاذ دائم بكلية العلوم الاقتصادية و علوم التسيير بجامعة البليدة منذ 2005/12/31 إلى غاية يومنا هذا.
- أستاذ مؤقت بكلية العلوم الاقتصادية و علوم التسيير بجامعة البليدة ، للموسم الجامعي 2005/2004 .
 - أستاذ مؤقت بجامعة الدكتور يحي فارس- المدية ، للموسم الجامعي 2005/2004 .
- أستاذ مؤقت بالمركز الجامعي خميس مليانة، للموسم الجامعي 2006/2005 و 2007/2006

2. المسار المهنى خارج ميدان التعليم العالى

- أستاذ ممارس لأعمال التعليم بإعتباره عملا ثانويا في الأكاديمية العسكرية لمختلف الأسلحة بشرشال للمواسم الجامعية: 2009/2008 ، 2012/2011 ، 2009/2008 .
- أستاذ مؤقت في المعهد الوطني المتخصص في التكوين المهني للتسيير بالبليدة من سنة 2003 إلى سنة 2007.
 - رئيس مجلس إدارة المؤسسة العمومية للإنارة العمومية لبلدية البليدة 2013 2015.
 - رئيس لجنة التربية لبلدية البليدة 2015-2017.

3. العضوية في الهيئات البيداغوجية والادارية

- عضو منتخب في المجلس العلمي للكلية من فيفري 2014 إلى فيفري 2017 .
- عضو منتخب في اللجنة العلمية لقسم العلوم التجارية من فيفري 2017 إلى غاية فيفري 2020
- عضو منتخب في لجنة الخدمات الاجتماعية للجامعة من جوان 2017 إلى غاية يومنا جوان 2020.
 - عضو معين في المجلس العلمي لجامعة البليدة 2 ابتداءا من 18 جوان 2018 الى يومنا هذا .
- عضو إستشاري في مجلس الإدارة و التسيير لجامعة البليدة 2 ابتداءا من 18 جوان 2018 الى يومنا هذا .
- عضو في هيئة التحرير (محرر مساعد) لمجلة الإقتصاد والتنمية البشرية ، الصادرة عن مخبر التنمية الإقتصادية والبشرية

بالجزائر إلى غاية يومنا هذا.

4. العضوية في مخابر وفرق البحث

- عضو في المجلس العلمي لمخبر البحث "التنمية الإقتصادية والبشرية في الجزائر" منذ2012 إلى غاية يومنا هذا.
- عضو بفرقة بحث : "تحليل جودة و اقتراح نموذج لتسيير الجودة في قطاع الخدمات الجزائري" ، تحت الرقم :00420120043 من جانفي 2013 إلى 2017 .
- رئيس فرقة البحث المسماة: "الاقتصاد السلوكي و تطبيقاته في الجزائر"التابعة لمخبر التنمية الإقتصادية والبشرية
 - في الجزائر ، إلى غاية يومنا هذا .

5. العضوية في اللجان التنظيمية والعلمية للملتقيات العلمية

السنة	المكان والتاريخ	الصفة	مؤتمرات، ملتقیات، أیام دراسیة
2016	جامعة البليدة 2 14-15نوفمبر 2016	عضو اللجنة العلمية	 الملتقى الدولي: التخطيط الاستراتيجي التسويقي كمدخل للتميز المؤسساتي في بيئة الأعمال- تجارب وتطبيقات متميزة "
2016	جامعة البليدة 2 05 و 06 ديســــــــــــــــــــــــــــــــــــ	عضو اللجنة العلمية	 الملتقى الدولي: "جودة التكوين والتعليم في تفعيل السياسة التشغيلية في الجزائر"
2016	جامعة البليدة 2 05 و 06 ديســــــــــــــــــــــــــــــــــــ	عضو هيئة العلاقات و الإتصال	 الملتقى الدولي: "جودة التكوين والتعليم في تفعيل السياسة التشغيلية في الجزائر"
2017	جامعة البليدة 2 بوم04و 05 ديسمبر 2017	رئيس اللجنة التنظيمية	 الملتقى الوطني: " دور التسويق الإجتماعي في معالجة الإختلالاتالإجتماعية في الجزائر"
2017	جامعة البليدة 2 يوم04و 05 ديسمبر 2017	عضو اللجنة العلمية	5. الملتقى الوطني: " دور التسويق الإجتماعي في معالجة الإختلالاتالإجتماعية في الجزائر"
2017	جامعة أكلي محند أولحاج البويرة يومي 13 و14مارس2017	عضو اللجنة العلمية	6. الملتقى الوطني: "آليات تفعيل وسائل الدفع الحديثة في النظام المالي و المصرفي الجزائري"
2018	جامعة أكلي محند أولحاج البويرة يومي 22 و 23 جانفي 2018	عضو اللجنة العلمية	7. الملتقى الوطني: "السياحة الداخلية في الجزائر ، واقعها وسبل تطويرها"
2018	جامعة أكلي محند أولحاج البويرة يومي 03 و 04مارس 2018	عضو اللجنة العلمية	8. الملتقى الوطني: "مساهمة تبني الفكر التسويقي في دعم تنافسية المؤسسة الإقتصادية الجزائرية"
2018	جامعة بونعامة الجيلالي بخميس	عضو اللجنة العلمية	9. الملتقى الوطني: " المقاولاتية و المؤسسات الصغيرة و المتوسطة: الواقع

	مليانة		و التحديات"
	يومي 17/16 أفريل 2018		
	مركز السناسل للبحث		
	والتطوير الموارد		
2018	البشرية، عمان/الأردن	عضو اللجنة العلمية	10.الملتقى الدولي:
2010		<u></u>	" دور رأس المال البشري في تطوير الإقتصاد الذكي
	يوم <i>ي</i> 25/23أفريل2018		بالوطن العربي"
	20100:5-23/23		
	مركز السناسل للبحث		
	والتطوير الموارد		
	البشرية	* * * * * * * * * * * * * * * * * * * *	11. الملتقى الدولي:
2018	عمان/الأردن	عضو اللجنة العلمية	" مكانة التأمين التكافلي في سوق التأمين العربي _
	12/10		دراسة التجارب والأفاق"
	يومي 12/10 ديسمبر		
	2018		
	جامعة البليدة 2	40	
2020	يومي 12/11 مارس	عضو اللجنة	12. الملتقى الدولي:
	يومي 12/11 مارس 2020	التنظيمية	"Le vivre Ensemble "
	جامعة البليدة 2		13. الملتقى الوطنى:
2021	يومي 24/23 جوان	رئيس الملتقى	" فرص وأفاق تنمية الصادرات الجزائرية خارج
	2021		المحروقات بعد جائحة كورونا"

6. النشاطات البيداغوجية: تدريس مقاييس التدرج وما بعد التدرجوالإشراف والمناقشات

- تدريس المقاييس الأتية: مبادئ التسويق ، النظرية المالية، التسويق الإستراتيجي، التسيير المالي ، الإحصاء الرياضي، تقنيات الإتصال التسويقي، مالية عمومية ،الإستراتيجية المالية ، الإحصاء 3،لطلبة التدرج (ليسانس وماستر).
 - الإشراف على عدة مذكرات الليسانس والماستر و الدكتوراه.
 - عضو في عدة لجان مناقشة مذكرات الماستر و الدكتوراه في عدة جامعات عبر الوطن.
- عضو في عدة لجان إعداد مواضيع و تصحيح أوراق مسابقات الدكتوراه في عدة تخصصات عبر جامعات الوطن.

7. مذكرات الماستر المشرف عليها والتي تمت مناقشتها:

تاريخ المناقشة	عنوان المذكرة	اسم و لقب الطالب
2017/06/21	مخاطر القروض المصرفية طويلة الأجل وكيفية تسييرها دراسة حالة بنك الفلاحة والتنمية المكالات البليدة	دريوش هاجر
2017/06/21	دور القروض البنكية في تمويل الإستثمار -دراسة حالة بنك BADR بالبليدة	عجنق سمير
2017/06/13	الرقابة المالية القبلية لتنفيذ ميزانية البلدية ،دراسة حالة المراقبة المالية لبلدية أو لاديعيش	رحماني محمد
2017/06/28	دور محافظ الحسابات في اتخاذ القرارات في المؤسسات الاقتصادية -دراسة حالة لدى محافظ حسابات-	زمور <i>ي</i> شهرزاد
2017/07/02	الصندوق الوطني للتامين عن البطالة CNACكالية مقترحة لمواجهة مشكل تمويل المؤسسات الصغيرة و المتوسطة - دراسة حالة	نادر احمد
2017/06/12	دور نظام المعلومات التسويقية في اتخاذ القرارات الراشدة - دراسة حالة المؤسسة الصناعية مطحنة متيجة	رقيعي سليمة
2017/06/12	ادارة العلاقة مع الزبون السياحي و دورها في تحقيق الولاء - دراسة ميدانية وكالة سياحية BOUTIQE VOIYAGE	بن خليفة زكريا
2017/06/13	دور الترويج السياحي في الحفاظ على و لاء الزبون اتجاه الوكالات السياحية -	نمرود نعيمة
2017/06/19	تسويق خدمات النقل كمدخل لادارة العلاقة مع الزبون - دراسة ميدانية حول زبائن مؤسسة طاسيلي للطيران	لعشيبي ليندة
2017/06/13	دور التسويق البنكي في زيادة ولاء الزبائن اتجاه البنوك التجارية, دراسة حالة بنك الفلاحة و التنمية الريفية	فضلة نجاح
2018/09/16	دور نماذج التشخيص الاستراتيجي في تنمية تنافسية المؤسسة المجزائرية, دراسة حالة مؤسسة سيم المطحنة الصناعية	حمودة فوزية
2018/06/20	دور المحاسب العمومي في تنفيذ الميز انية،در اسة حالة خزينة ولاية البليدة	حبارة محمد الشريف / بن سالم محمد
2018/06/20	دور الرقابة الجبائية في الحد من الغش الضريبي ،دراسة حالة مديرية الضرائب لولاية البليدة	كالة زكرياء /دمارجي أسامة
2018/09/16	المعالجة المحاسبية للمخزونات في المؤسسة الإقتصادية ،در اسة حالة سار لسيليا، الجزائر	بولحليبمحمدلامين /هريدة أحمد
2019/07/09	تأثير عناصر المزيج التسويق الدولي في زيادة صادرات قطاع الالكترونيك في الجزائر,	مبسوط ز هية
2019/07/07	التحليل المالي وأداؤه في تشخيص الوضعية المالية للمؤسسة	شتوم إلياس /خيدر خديجة
2019/07/09	دور مراقبة التسيير في تحسين أداء المؤسسة العمومية ذات الطابع الصناعي و التجاري ،دراسة حالة المؤسسة العمومية الودم التقنى بالبليدة	لو اليش بو علام / مناد محمد
2019/09/17	دور الصفقات العمومية في حماية المال العام دراسة حالة بلدية بنى تامو	ر يا رو مكركب أبران خديجة / ملاك أسماء
2019/07/07	دور المحاسب العمومي في تنفيذ ميز انية التسيير - در اسة حالة الخزينة العمومية لو لاية البليدة	مدور محمد الشريف /زردومي سيف الدين

2019/07/07	تقييم نظام الرقابة الداخلية لوظيفة التموين بالمؤسسة ،	بن وارد وسام
2020/06/30	دور اليقظة الاستراتيجية في تنمية الميزة التنافسية. دراسة حالة المؤسسة الوطنية للتجهيزات الصناعية	غصاب محمد / بن کسیرات عثمان
2020/10/26	دور التسويق الالكتروني في تحسين الصورة الذهنية للمؤسسة لدى المستهلك. در اسة حالة مؤسسة إتصالاتالجز ائر البليدة	محمود بوسبحة

أطروحة الدكتوراةالمناقشة					
تاريخ المناقشة	عنوان الأطروحة	اسم ولقب الطالب			
2021/02/16	دور التسويق المصرفي في الترويج لخدمة صيغة المضاربة لدى المصارف الإسلامية ـ دراسة حالة ـ	ثامري عثمان			

رابعا النشاطات العلمية والإنتاج العلمي

1. مذكرات وأطروحات التخرج

- مذكرة ليسانس في العلوم التجارية تخصص مالية ، بعنوان: العملة الأوروبية الموحدة EURO و أثرها على الإقتصاد الجزائري ، 2002.
- رسالة ماجستير في العلوم التجارية تخصص تسويق، بعنوان: البيئة التسويقية و أدوات التحليل الإستراتيجي، جامعة سعد دحلب البليدة ، جويلية 2005.
- أطروحة دكتوراه في العلوم التجارية تخصص تسويق بعنوان: التشخيص الإستراتيجي كأداة لتحليل تنافسية المؤسسات الجزائرية، جامعة البليدة 2، فيفري 2014.

2. المقالات العلمية و المطبوعات .

- مقال بعنوان: دراسة نقدية لإستراتيجياتPorterالتنافسية، الصادر بمجلة الأكاديمية للدراسات الإجتماعية و الإنسانية ، عن جامعة حسيبة بن بوعلي- الشلف ،العدد 10 ، جوان2013.
- مقال بعنوان: تشخيص حقيبة الأعمال بإستعمال نموذج جماعة بوسطن الإستشارية ، الصادر بمجلة الاقتصاد والتنمية البشرية، عن مخبر التنمية الإقتصادية والبشرية بالجزائر، العدد 07، جوان 2013.
- مقال بعنوان: التحليل الإستراتيجي لميادين أنشطة المؤسسة بإستعمال نموذج McKinsey، الصادر بمجلة الاقتصاد والتنمية البشرية، عن مخبر التنمية الإقتصادية و البشرية بالجزائر، العدد 11، جوان 2015.
- مقال بعنوان: Drocessus de transfert de connaissances ، الصادر بمجلة La Revue de la communication et الصادر بمجلة processus de transfert de connaissances ، المدرسة الوطنية العليا للصحافة و علوم الإتصال ، المجلد الخامس ، العدد الثاني ، ديسمبر 2018

- مقال بعنوان: الأبعاد المؤثرة على سلوك المستهلك نحو إختيار ماركات الألبسة المشهورة من وجهة نظر طلبة جامعة ابن خلدون تيارت، الصادر بمجلة الاقتصاد والتنمية البشرية ، عن مخبر التنمية الاقتصادية و البشرية بالجزائر ،العدد 23 ، جوان2019 .
- مقال بعنوان : واقع و آفاق التسويق المصرفي في المصارف الإسلامية ـ دراسة إستطلاعية لبنك البركة الجزائري ، الصادر بمجلة إدارة الأعمال و الدراسات الاقتصادية ، جامعة زيان عاشور بالجلفة ، المجلد السادس ، العدد الأول ، مكرر1 ، جوان 2020.
- مقال بعنوان: دراسة تطبيقية لأدوات تخطيط الموارد البشرية دراسة حالة مؤسسة سيفيتال، الصادر بمجلة Revue d'économie et de statistique appliquée ، المدرسة الوطنية العليا للإحصاء و الاقتصاد التطبيقي، المجلد 11 ، العدد03،ديسمبر 2020.
- مطبوعة جامعية محكمة بعنوان " محاضرات في التسويق الإستراتيجي" مقدمة لطلبة السنة الثالثة ليسانس علوم تجارية تخصص تسويق ، و السنة الأولى ماستر تخصص إتصال تسويقي، بكلية العلوم الإقتصادية والعلوم التجارية وعلوم التسيير ، جامعة البليدة 2 ، ديسمبر 2015.
- مطبوعة جامعية محكمة بعنوان " محاضرات و تمارين تطبيقية في مقياس إحصاء 3" مقدمة لطلبة السنة الثانية ليسانس محاسبة و مالية ، بكلية العلوم الإقتصادية والعلوم التجارية وعلوم التسيير ، جامعة البليدة 2 ، أفريل 2021

3. المداخلات العلمية في الملتقيات الوطنية و الدولية .

- مداخلة بعنوان: "السياسة البلدية للتشغيل بإستعمال برامج الجزائر البيضاء"، ورقة بحثية مقدمة ضمن الملتقى الوطني الأول حول واقع وآفاق السياسة التشغيلية في الجزائر، المنعقد بكلية العلوم الإقتصادية والعلوم التجارية وعلوم التسيير، جامعة البليدة 2، يومي 20/19 ماي 2014.
- التشخيص الإستراتيجي لوحدات الأعمال الإستراتيجية ـ دراسة حالة المؤسسة الجزائرية للتجهيزات الصناعية ، ورقة بحثية مقدمة ضمن المؤتمر العلمي الدولي حولالتخطيط الاستراتيجي التسويقي كمدخل للتميز المؤسساتي في بيئة الأعمال تجارب وتطبيقات متميزة ، المنعقد بكلية العلوم الاقتصادية والعلوم التجارية وعلوم التسيير ، جامعة البليدة 2 ، يومي 15/14نوفمبر 2016
- تقييم مستوى جودة خدمات التعليم العالي من وجهة نظر الطلبة بإستخدام نموذج الأداء الفعلي ـ دراسة ميدانية بجامعة البليدة 2 ،ورقة بحثية ضمن المؤتمر العلمي الدولي حول: دور جودة التكوين والتعليم في تفعيل السياسة التشغيلية في الجزائر ، المنعقد بكلية العلوم الاقتصادية والعلوم التجارية وعلوم التسيير ، جامعة البليدة 2 ، يومي 05/05ديسمبر 2016
- وسائل الدفع الإلكتروني كمدخل لتحديث الخدمات المصرفية في الجزائر ،ورقة بحثية ضمن الملتقى الوطني الثامن حول "آليات تفعيل وسائل الدفع الحديثة في النظام المالي والمصرفي الجزائري" بتنظيم مخبر السياسات التنموية والدراسات الإستشرافية وكلية العلوم الإقتصادية والعلوم التجارية علوم التسيير لجامعة أكلي محند أولحاج بالبويرة ، يومي 14/13مارس2017.

- التجربة السودانية في الصكوك الإسلامية ،ورقة بحثية ضمن المؤتمر الدولي الثالث للمرحوم الأستاذ رحمون بوعلام حول الإبداع والتميز في الإقتصاد والتمويل الإسلامي ، المنعقد يومي 20/19 أفريل 2017 بالبليدة.
- واقع مناخ الإستثمارفي الجزائر: الفرص و التحديات ، ورقة بحثية ضمن المؤتمر الدولي العلمي المحكم الثاني حول " أثر مناخ الإستثمار في تحقيق التنمية المستدامة، المنعقد بعمان —الأردن. بالتعاون مع مركز المنارة للدراسات والأبحاث المغرب والمعهد العربي الأوروبي بفرنسا، خلال الفترة 02-05 ماي2017.
- الأساليب و التقنيات الإحصائية و استخداماتها في قطاع بحوث التسويق ،ورقة بحثية فياليوم الدراسي حول: الطرائق الكمية و دورها ي تحليل البيانات الخاصة بالظواهر الإقتصادية، المنعقد بكلية العلوم الاقتصادية، التجارية و علوم التسيير، جامعة البويرة، يوم 20 ماي 2017.
- آليات إبرام الصفقات العمومية و الرقابة عليها ،ورقة بحثيةضمن الملتقى الوطني الأول حول "قانون الصفقات العمومية بين تجديد آليات الرقابة وتجسيد الرشادة في صرف المال العام ، بتنظيم كلية العلوم الإقتصادية والعلوم التجارية و علوم التسيير لجامعة البليدة 2 ، يومى 24/23ماي 2017.
- أهمية حملات التسويق الاجتماعي في ترقية حس المواطنة و تفعيل دور المجتمع المدني، ورقة بحثية ضمن الملتقى الوطني الأول حول "دور التسويق الاجتماعي في مواجهة الإختلالات الاجتماعية بالجزائر ،بتنظيم كلية العلوم الإقتصادية والعلوم التجارية علوم التسيير لجامعة البليدة 2، يومي05/04ديسمبر 2017.
- الصيرفة الإسلامية و دورها في التنمية الإقتصادية، ورقة بحثية ضمن المؤتمر العلمي الدولي المحكم الثالث حول " دور الصناعة المالية الإسلامية و أسعار النفط في دعم تمويل التنمية المستدامة ، المنعقد بعمان الأردن. بمركز السناسل للبحث و تطوير الموارد البشرية ، خلال الفترة 11-13ديسمبر 2017.
 - مساهمة السياحة الداخلية في التنمية الوطنية ،ورقة بحثية ضمن الملتقى الوطني العاشر حول: السياحة الداخلية في الجزائر، واقعها و سبل تطويرها، بتنظيم كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير الجامعة بويرة، يومي 23/22 جانفي 2018.
- تقنيات المتاجرة و دورها في توجيه السلوك الشرائي للمستهلك في المساحات الكبرى ، ورقة بحثية ضمن الملتقى الوطني الأول حول مساهمة تبني الفكر التسويقي المعاصر في دعم تنافسية المؤسسة الاقتصادية الجزائرية" بتنظيم كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير ، جامعة البويرة، يومي 04/03 مارس 2018.
- أثر تسويق الموارد البشرية على تنمية إنتاجية العمال و تعزيز تنافسية المؤسسة ، ورقة بحثية ضمن المؤتمر العلمي الدولي حول: أهمية تنمية الموارد البشرية في ظل

- الاقتصاد الرقمي ، المنعقد يومي 10/09أفريل 2018 بكلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير ، جامعة البليدة 2.
- التجربة الماليزية في المالية الإسلامية ،ورقة بحثية ضمن المؤتمر العلمي الدولي الرابع حول: تفعيل دور التمويل الإسلامي في القطاع المالي الجزائري ، المنعقد يومي 18/17 أفريل 2018 بجامعة البليدة 2.
 - دور البنوك الإسلامية في تمويل المؤسسات الصغيرة و المتوسطة من خلال صيغ المضاربة و المشاركة و المرابحة ،ورقة بحثية ضمن فعاليات اليوم الدراسي حول : دور التمويل الإسلامي في التنمية الريفية بالجزائر ، المنعقد بكلية العلوم الاقتصادية والتجارية و علوم التسيير ، جامعة زيان عاشور بالجلفة ، يوم 14 أفريل 2019.
 - واقع السياحة الداخلية في الجزائر ،ورقة بحثية ضمن الندوة الوطنية الأولى حول: دور الوكالات السياحية في تنشيط السياحة الداخلية ، المنعقد بكلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير ، جامعة زيان عاشور بالجلفة ، يوم 24 فيفرى 2020.
- دور مؤسسات التعليم العالي في تفعيل السياسة التشغيلية الحكومية و إمتصاص البطالة دراسة حالة جامعة البليدة 2 ،ورقة بحثية ضمن فعاليات الملتقى الوطني الأول حول: سوق العمل في الجزائر: واقع و آفاق ، المنظم من طرف مخبر التنمية التنظيمية و إدارة الموارد البشرية ، و المنعقد بكلية العلوم الاجتماعية و العلوم الإنسانية ، جامعة البليدة 2، يومي 10/09 مارس 2020.

خامسا الكفاءات المهنية

- تسيير الصفقات العمومية و تقنيات إعداد دفاتر الشروط.
- التحكم في المالية العمومية و إعداد ميزانية الدولة للتسيير القسم الأول و الثاني .
- التحكم في تسيير ميزانية التجهيز و تسجيل المشاريع الإستثمارية و المخطط القطاعي للتنمية الممركز و اللا ممركز .
- تحكم جيد في قوانين الدولة المنظمة لصلاحيات الآمر بالصرف و علاقته بكل من المراقب المالي و المحاسب العمومي