

الدراسات التي أنجزها المركز الوطني للبحث المطبق في (هندسة مقاومة الزلازل (من 1994 إلى 30 جوان 2026

الدراسات التي أنجزها المركز الوطني للبحث المطبق في هندسة مقاومة الزلازل
(من 1994 إلى 30 جوان 2026)
ملخص

عدد الدراسات	نوع الدراسة
42*	دراسة الأخطار الزلزالية
13	دراسة التهيئ الدقيق للزلازل
32	دراسة زلزالية للموقع
86	دراسة قابلية التضرر
68	خبرة تقنية
1728	تدقيق الدراسات الجيوتقنية
1969	المجموع

DUAC في طور التعاقد مع الـ 3 (*)

(دراسات الأخطار الزلزالية 42)

1. دراسة الأخطار الزلزالية لوهران
2. دراسة الأخطار الزلزالية لأرزويو
3. دراسة الأخطار الزلزالية لمنطقة معسكر
4. دراسة الأخطار الزلزالية لعناية
5. دراسة الأخطار الزلزالية لسكيدة
6. دراسة الأخطار الزلزالية لقالمه
7. دراسة الأخطار الزلزالية لمنطقة قسنطينة
8. دراسات الأخطار الزلزالية لولاية بجاية
9. دراسات الأخطار الزلزالية لولاية جيجل
10. دراسات الأخطار الزلزالية لولاية سطيف
11. دراسات الأخطار الزلزالية لولاية برج بوعريش
12. دراسات الأخطار الزلزالية لولاية ميله
13. دراسات الأخطار الزلزالية لولاية مستغانم
14. دراسات الأخطار الزلزالية لولاية غليزان
15. دراسات الأخطار الزلزالية لولاية تسمسيلت
16. دراسات الأخطار الزلزالية لولاية تيزي وزو
17. دراسات الأخطار الزلزالية لولاية البويرة
18. دراسات الأخطار الزلزالية لولاية المدية
19. دراسات الأخطار الزلزالية لولاية سيدي بلعباس
20. دراسات الأخطار الزلزالية لولاية تيارت
21. دراسات الأخطار الزلزالية لولاية سعيدة
22. دراسات الأخطار الزلزالية لولاية تلمسان
23. دراسة الأخطار الزلزالية لموقع مجموعة ميناء الحمداية المستقبلية – شرشال
24. (دراسة الأخطار الزلزالية لموقع إقامة المحطة الكهربائية بقبس - رميلة) خنشلة
25. دراسة الأخطار الزلزالية لموقع إقامة المحطة الكهربائية بعين وسارة

- (دراسة الأخطار الزلزالية لموقع إقامة المحطة الكهربائية بالغبرق (خنشلة. 26.
دراسة الأخطار الزلزالية لموقع إقامة المحطة الكهربائية ذات الدورة المركبة بقدرة 1200 ميغاواط بحجر النوس. 27.
دراسة الأخطار الزلزالية لموقع إقامة المحطة الكهربائية للتوربينات الغازية بقدرة 400 إلى 500 ميغاواط. 28.
ببرواقية
(دراسة الأخطار الزلزالية لموقع سد سوق الثلاثة (و. تيزي وزو. 29.
دراسة الأخطار الزلزالية لموقع مقر مجلس الأمة والمجلس الشعبي الوطني بحامة العناصر. 30.
دراسة الأخطار الزلزالية لموقع المحطة الكهربائية لميناء عنابة. 31.
دراسة الأخطار الزلزالية لموقع المحطة الكهربائية لميناء الجزائر. 32.
دراسة إعادة تقييم الأخطار الزلزالية لموقع سد بني هارون. 33.
دراسة الأخطار الزلزالية لموقع إقامة المحطة الكهربائية بحاسي الرمل. 34.
دراسات الأخطار الزلزالية لولاية سوق أهراس. 35.
دراسات الأخطار الزلزالية لولاية الطارف. 36.
دراسات الأخطار الزلزالية لولاية أم البواقي. 37.
دراسات الأخطار الزلزالية لولاية خنشلة. 38.
دراسات الأخطار الزلزالية لولاية تبسة. 39.

(دراسات الأخطار الزلزالية لولاية باتنة (توقعية. 40.
(دراسات الأخطار الزلزالية لولاية المسيلة (توقعية. 41.
(دراسات الأخطار الزلزالية لولاية بسكرة (توقعية. 42.)

(دراسات التهيئ الدقيق للزلازل 13)

1. دراسة التهيئ الدقيق للزلازل لمنطقة معسكر
2. دراسة التهيئ الدقيق للزلازل للجزائر العاصمة
3. دراسة التهيئ الدقيق للزلازل لولاية بومرداس
4. دراسة التهيئ الدقيق للزلازل للمدينة الجديدة سيدي عبد الله
5. (دراسة التهيئ الدقيق للزلازل للمدينة الجديدة بوعينان (و. البليدة
6. دراسة التهيئ الدقيق للزلازل لولاية تيبازة
7. دراسة التهيئ الدقيق للزلازل لولاية البليدة
8. دراسة التهيئ الدقيق للزلازل للمواقع الحضرية لعواصم دوائر ولاية قسنطينة
9. دراسة التهيئ الدقيق للزلازل لقسنطينة
10. دراسة التهيئ الدقيق للزلازل لولاية سكيكدة
11. دراسة التهيئ الدقيق للزلازل لمدينة عنابة
12. دراسة التهيئ الدقيق للزلازل لمدينة عزازقة
13. دراسة التهيئ الدقيق للزلازل لولاية ميلة

(الدراسات الزلزالية للمواقع 32)

1. دراسة زلزالية لموقع المحطة الكهربائية ذات الدورة المركبة 2×400 ميغاواط برأس جنات – بومرداس
2. دراسة زلزالية لموقع المحطة الكهربائية بالبلارة
3. (دراسة زلزالية لموقع المحطة الكهربائية بالمشيرة (و. النعامة
4. (دراسة زلزالية لموقع المحطة الكهربائية بالشقة (و. بسكرة
5. (دراسة زلزالية لموقع المحطة الكهربائية ذات الدورة المركبة بقدرة 1200 ميغاواط (و. مستغانم
6. دراسة زلزالية لموقع المحطة الكهربائية ذات الدورة المركبة بالتبريد الجاف بقدرة 4×400 ميغاواط بعين آرنات (و. سطيف
7. (دراسة زلزالية لموقع المحطة الكهربائية للتوربينات الغازية بقدرة 704.129 ميغاواط ببوفاريك – (و. البليدة
8. دراسة زلزالية لموقع مشروع المتحف الكبير لإفريقيا
9. دراسة زلزالية لموقع مركز البحوث النووية بالدرارية
10. دراسة زلزالية لموقع ملعب 5 جويلية بالجزائر

11. دراسة زلزالية لموقع المجمع الفندق (4 أبراج) - الكروبيبه - دراسة زلزالية لموقع المركز الاستشفائي الجامعي 11. المختلط بسطاوالي
- (دراسة زلزالية لموقع مشروع المحطة الكهربائية للتوربينات الغازية بعين جاسر الثاني (باتنة. 12.
- (دراسة زلزالية لموقع مشروع المحطة الكهربائية للتوربينات الغازية بفكيرية (أم البواقي. 13.
- دراسة زلزالية لموقع المحطة الكهربائية بجيجل. 14.
- (دراسة زلزالية لموقع المحطة الكهربائية بالمسرغين (ولاية وهران. 15.
- دراسة زلزالية لموقع المحطة الكهربائية ببوتليليس بوهران. 16.
- (دراسة زلزالية لموقع المحطة الكهربائية بالغبرق (ولاية خنشلة. 17.
- دراسة زلزالية لموقع حظيرة الطائرات ببوفاريك. 18.
- (دراسة زلزالية لموقع المجمع الإداري لرئاسة الجمهورية بالمرادية - (و. الجزائر. 19.
- دراسة زلزالية لموقع مصنع تصنيع الوحدات الكهروضوئية بالروبية. 20.
- (دراسة زلزالية لموقع المقر المستقبلي لمجلس الأمة (و. الجزائر. 21.
- دراسة زلزالية لموقع المكتبة العربية الأمريكية الجنوبية. 22.
- دراسة زلزالية لموقع المستشفى العسكري بسطاوالي. 23.
- دراسة زلزالية لموقع قلبيز بأرزويو. 24.
- (دراسة زلزالية لموقع مشروع قاعة المعارض (صافكس. 25.
- بأولاد فايت (DZAIR MEDIA CITY) دراسة زلزالية لموقع مشروع مدينة الإعلام الجزائرية. 26.
- بحي العقيد لطفي بوهران LPL دراسة زلزالية لموقع مشروع 1500 سكن. 27.
- لعدل بسيدي حمدين LPL دراسة زلزالية لموقع 300 سكن. 28.
- بحسين داي LPL دراسة زلزالية لموقع 300 سكن. 29.
- دراسة زلزالية لموقع مشروع بناء مبنى بسمه الحرية - حامة - الجزائر. 30.
- دراسة زلزالية لموقع مشروع محطات طالب عبد الرحمان - 3 ساعات - تريوليه. 31.
- (دراسة زلزالية لموقع مشروع راديسون وهران (شركة ذات مسؤولية محدودة. 32.

(دراسات قابلية التضرر للمباني الاستراتيجية (86)

(ولاية قسنطينة 21)

1. مقر الولاية / مقر دائرة قسنطينة
2. مصلحة التوليد / مركز / المركز الاستشفائي الجامعي بن باديس: (الاستشارات الخارجية / العلاج بالأشعة الصيدلانية المركزية / الأشعة / علم الجراثيم / مكافحة السرطان / الأمراض الجلدية / أمراض الأعصاب (أمراض الرئة والقلب
3. مستشفى محمد بوضياف بالخروب: المبنى الإداري والطبي / مبنى المستعجلات
4. الحماية المدنية: مقر المديرية / سكن وظيفي
5. الأمن الوطني بالكوديات
6. الأمن الوطني بسيدي مبروك
7. مجمع اتصالات الجزائر بالكوديات
8. مستشفى "المنصورة": مصلحة طب الأطفال / المبنى الطبي

(ولاية الجزائر 62)

1. كتلة الوالي / كتلة المكاتب / ملحقة الولاية
- CPV - مبنى المجلس الشعبي الوطني
- المركز الاستشفائي الجامعي مصطفى: عيادة الجراحة الطفولية / عيادة الأمراض النفسية / طب الأسنان
- المبنى 01 / المبنى 02 / المبنى 06
- مركز بيار وماري كوري / مبنى بيكات / أمراض الجهاز الهضمي / أمراض الأنف والأذن والحنجرة /
- أمراض القلب / التخزين / أمراض المسالك البولية
- المديرية العامة / المبنى 4 / كتلة المساكن والإدارة / المخبر المركزي / مصلحة التوليد / المخزن والسجن

- المبنى 7 / جراحة الفك والوجه / جراحة الصدر والأمراض الجلدية / مركز نقل الدم
- مركز التكوين شبه الطبي / المشيكة / مخبر التشريح / الصيدلية المركزية لمستعجلات الجناح المستقبلي
- الحضانة / الطب الباطني / الأشعة / طب العيون / الإنعاش / مرض السكري والأعصاب
- مستشفى بني مسوس: الجراحة / طب العمل / السكن / طب الأطفال / الطب الباطني 2.
- مستشفى الثنية مصحة 3.
- 4. (CNPC/DGPC) المركز الوطني للحماية المدنية
- مستودع-مهجع
- مركز الإرسال التابع للمركز الوطني للحماية المدنية
- مبنى الإدارة
- 5. مركز الشبكات البريدية بشارع أول نوفمبر
- 6. CECLI مجمع اتصالات عيسات إيدير / مبنى
- 7. وزارة البريد وتكنولوجيا الاتصالات
- 8. بنك الجزائر
- مبنى زيغود يوسف
- مبنى شي جيفارا
- مبنى CL Amirouche
- مبنى المطبخ-المطعمة-القاعة
- المبنى الإداري

(ملاحظة: البنود 5 و 6 و 7 و 8 مكررة في النص الأصلي لقائمة ولاية الجزائر)

SOMIZ (03) مقر مؤسسة

و (طابق أرضي + طابقان) و (دراسة قابلية التضرر والتكيف الزلزالي للمباني الإدارية (طابق أرضي + طابق واحد
SOMIZ (طابق أرضي + 3 طوابق) بمقر مؤسسة

(الخبرات التقنية 68)

1. سفارة رومانيا – حيدرة
2. سفارة فنلندا
3. "خبرة وتقديم التقرير إلى المفتشية العامة لوزارة السكن والعمران لمشروع "99 سكن الكرامة، ولاية بومرداس
4. خبرة لحساب مديرية التجهيزات العمومية لولاية الجزائر لموقع على هضبة العناصر مخصص لتعاونية عقارية
5. خبرة لمحلات البنك الوطني الجزائري، وكالة 619 بالحراش
6. خبرة مقر البنك الوطني الجزائري، 08 شارع شي جيفارا
7. خبرة مبنى ب 39 طريق بجارة (المرحلة ب) لحساب مديرية السكن لولاية الجزائر
8. هيكل مفوضية الطاقة الذرية (كومينا) - الجزائر
9. (آثار التفجيرات) MAPA مقالع جبل مرادغ رويونة (عين الدفلى) لمؤسسة
10. تيبازة - CREAD خبرة مقر
11. (تحليل قابلية التسييل) CIMET SPA خزان الغازوال - الكروبييه - المحمدية - مكتب الدراسات
12. (بومرداس) (تقييم قابلية التسييل SPA AT) مقر الاتصالات - بومرداس
13. Nurol مقلع سد بوتلدية - ولاية الطارف (أثر الانفجارات) مؤسسة
14. (أثر الانفجارات) GICA مقلع جبل فرطاس - ولاية أم البواقي - مجمع الإسمنت الجزائري
15. تحديد موقع الصدع الزلزالي الثنية - رأس ماتيفو. مستشفى الولادة 60 سريراً بالحراوة - مديرية الصحة لولاية الجزائر
16. حسين OPGI بعين قحلة - الحراوة، LPL تحديد مسار الصدع الزلزالي للثنية - رأس ماتيفو. إنجاز 218 سكن داي
17. المديرية الجهوية (LNHC) البحث عن تجويف بخصوص موقع 600/282 سكن بعين بنيان. خبرة تقرير (الوسطى)

- (تحديد موقع الصدع الزلزالي للثنية - إنجاز ثانوية 200/800 ببودواو البحري (و. بومرداس 18.
- هدم في موقع حضري لثلاثة (03) منشآت ولاية بجاية 19.
- (عين الدفلى) أثر المتفجرات على المنشآت - SAPAM مقلع 20.
- مشروع 2000 مكان بيداغوجي - جامعة أبو بكر بلقايد - تلمسان 21.
- التحديد الدقيق لمنطقة الصدع بالإضافة إلى نطاق تحييدها على مستوى بلديات بومرداس، كورسو وتيجلابين 22.
- لبومرداس DUAC
- CNERU – التحديد الدقيق لمنطقة الصدع بالإضافة إلى نطاق تحييدها على مستوى محالمة 23.
- حملة خبرة لتقييم الأضرار ما بعد الزلزال الناتجة عن زلزال 2022/06/26 الذي هز مدينة أرزيو، بتاريخ 27 و 24.
- 28 يوليو 2022
- الحي العسكري بعين النعجة. اضطرابات ذات طابع جيوتقني في بعض المباني 25.
- مباني في الطابق الأرضي للمركز الاستشفائي الجامعي مصطفى 26.
- قياسات التسارع عقب تفجيرات مقلع أطرو بغرداية 27.
- قياسات التسارع عقب تفجيرات مقلع أستاودي – مستغانم 28.
- مدرسة تافات الخاصة بتكسراين 29.
- مدرسة كاتب ياسين الخاصة بغاريدي، القبة 30.
- مدرسة نيوتن الثانية الخاصة، قصر القديمة 31.
- عيادة نانسي، المركز الاستشفائي الجامعي باب الواد 32.
- سكن نهج رباح بساس، باب الواد 50 33.
- قصر الحكومة، إثر الهجوم الإرهابي بتاريخ 2007/04/11 34.
- خبرة المباني (03) لمقر الأمم المتحدة والمباني المجاورة بحيدرة، إثر هجوم بقنبلة 35.
- خبرات حول حالة المباني المتضررة ببلدية واد قريش إثر فيضانات 25 نوفمبر 2007 36.
- مساكن بـ 32 نهج المقراني، ليدو، المحمدية 37.
- سكن وظيفي لمدرسة الصم والبكم، تيلملي 38.
- موقع مشروع 600 سكن فد جنان اللوز بعين بنين الجزائر 39.
- (بعين البرد (سيدي بلعباس CITIC-CRCC مصنع الإسمنت 40.
- (مصنع إسمنت مفتاح) SCMI دراسات تأثير تفجيرات مناجم مقالع 41.
- المالح ENG دراسات تأثير تفجيرات مناجم مقلع 42.
- المسيلة ACC دراسات تأثير تفجيرات مناجم مقلع 43.
- (أثار تفجيرات المقالع على المنشآت المجاورة (مشروع إنجاز سد تاشودة بولاية سطيف 44.
- موحالي وإخوته ببلدية صدوق ولاية بجاية SNC ECOTP أثار التفجيرات في المقالع على 45.
- بعين تموشنت ENG خبرة مقلع 46.
- CHINA INTERNATIONAL WATER AND ELECTRIC CORP (ولاية سطيف (على مستوى سد محوان 47.
- "GMAG" أيام من تسجيلات الضوضاء الخلفية تم إجراؤها لفائدة مجموعة مترو الجزائر المركز (04) أربعة 48.
- على مستوى بعض المحطات الواقعة بالقرب من مواقع أشغال مترو الجزائر بساحة الشهداء وباب الواد لتقييم تأثير الحفريات على البيئة
- مقلع شوف عمار التابع لمصنع إسمنت لافارج بولاية المسيلة 49.
- مقلع دبيل التابع لمصنع إسمنت لافارج بولاية المسيلة 50.
- مقلع قتاية التابع لمصنع إسمنت لافارج بولاية المسيلة 51.
- بولاية عين الدفلى (FERPHOS سابقاً) SOMIFER مقلع منجم الحديد بالروينة التابع لـ 52.
- الآثار الناتجة عن التفجيرات على مستوى المقالع على المنشآت المجاورة، تم إجراء خبرة لفائدة شركة سوميفوس 53.
- على مستوى موقع جبل العنق بئر العائر، ولاية تبسة (Somiphos)
- NuroI خبرة حول أثار تفجيرات مقلع سد بوتلدية (ولاية الطارف) لمؤسسة 54.
- منشأة "قبل الجسر" لترامواي قسنطينة 55.
- تحليل قابلية التسييل لموقع مخصص لاستقبال خزانات تخزين الغازوال، مستودع الكروبييه، المحمدية 56.
- تقييم قابلية التسييل لموقع مشروع 213 سكن، إقامة الهضبة، الشراقة، الجزائر 57.
- خبرة مشروع 400 سكن بعين النعجة 58.
- (ENITA) خبرة على مستوى موقع المدرسة متعددة التقنيات (سابقاً) 59.

- خبرة على مستوى ميناء سينا يوشع (و. تلمسان) للتحقق من وجود صدع نشط محتمل. 60.
خبرة على مستوى ميناء وهران للتحقق من وجود صدع نشط محتمل. 61.
خبرة على مستوى سجن وهران. 62.
سفارة الكويت. 63.
خبرة مستشفى الأمومة القديم التابع للمؤسسة العمومية للصحة الجوارية لمستشفى أحمد مدغري. 64.
خبرات متعلقة بدراسة قابلية التضرر للحي العسكري بعين النعجة. 65.
خبرة المرحلة (قبل التعزيز) بخصوص تحديد الخصائص الديناميكية لبعض ألواح جدار السور بموقع السجن. 66.
العسكري بوهران
بتوجة (و. بجاية). (طلب من مكتب الدراسات RT2-1 خبرة حول وجود صدوع على موقع رصيف الخزان. 67.
EATAH)
بحسين داي " LPL خبرة حول تأثير الاهتزازات على مبنى مجاور لمشروع "الدراسة الزلزالية لموقع 300 سكن. 68.
(المركز ENPI مؤسسة)

(تدقيق الدراسات الجيوتقنية 1728)

آخرون، أحصى المركز الوطني للبحث المطبق في هندسة DUAC/OPGI/DLEP في إطار الاتفاقيات المبرمة مع الـ مقاومة الزلازل مجموع 1728 تدقيقاً للدراسات الجيوتقنية خلال الفترة الممتدة من 2002 إلى 30 جوان 2026. يتكون هذا مخططات شغل الأراضي) و 536 تدقيقاً للدراسات (POS المجموع من 1192 تدقيقاً للدراسات الجيوتقنية المتعلقة بـ (سكنية أو تجهيزات) الجيوتقنية المتعلقة بمشاريع البناء