

**REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE**  
**MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR**  
**ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE**

**Liste des candidats déclarés admissibles au concours d'accès au grade  
de professeur hospitalo-universitaires**

**ANATOMIE PATHOLOGIQUE :**

AIT YOUNES	Sonia	86,50	1 <sup>ère</sup>
CHAHER épouse. HALOUNE	Nabila	82,00	2 <sup>ème</sup>
LATRECHE-LOUCIF	Batoul	74,50	3 <sup>ème</sup>
HANNACHI	Leila	54,00	4 <sup>ème</sup>

**ANESTHESIE REANIMATION :**

BENHAMED	Mohamed Amine	80,50	1 <sup>er</sup>
AOUAMEUR épouse. RABAHI	Rachida	77,00	2 <sup>ème</sup>
MAZOUR	Fatma	76,00	3 <sup>ème</sup>
DJENANE	Abdeslam	75,50	4 <sup>ème ex</sup>
LABACI	Fatima	75,50	4 <sup>ème ex</sup>
BOUSSENADJI	Mourad	68,00	6 <sup>ème</sup>
IAICHE ACHOUR	Toufik	67,25	7 <sup>ème</sup>
DJEBIEN	Mahfoud	67,00	8 <sup>ème</sup>
BOUDERRA	Salima	64,50	9 <sup>ème</sup>
HARAOUBIA	Mohamed salah	62,00	10 <sup>ème</sup>
BENHADDOUCHE née DJERFAOUI Rachida		60,25	11 <sup>ème</sup>

**ANESTHESIE REANIMATION PEDIATRIQUE :**

BATOUCHE	Djamila Djahida	84,00	1 <sup>ère</sup>
----------	-----------------	-------	------------------

**BIOCHIMIE :**

SIFI	Karima	88,00	1 <sup>ère</sup>
HAMMA	Siham Amina	80,00	2 <sup>ème</sup>
AIT ABDELKADER	Belaid	71,75	3 <sup>ème</sup>
AMRANE	Mounira	71,00	4 <sup>ème</sup>
SEMRA	Karima	70,00	5 <sup>ème</sup>

**BIOPHYSIQUE PHARMACEUTIQUE :**

NEBCHI	El Mansouria	57,00	1 <sup>ère</sup>
--------	--------------	-------	------------------

**CHIMIE ANALYTIQUE :**

GHARBI	Abdelaziz	52,00	1 <sup>er</sup>
--------	-----------	-------	-----------------

## CARDIOLOGIE:

BOUSSOUF	Kheira	77,00	1 <sup>ère</sup>
AIT MESSAOUDENE	Mohamed Seddik	73,00	2 <sup>ème</sup>
LEHACHI	Saléha	69,00	3 <sup>ème ex</sup>
TRICHINE	Aziz	69,00	3 <sup>ème ex</sup>
CHETTIBI	Mohamed Seddik	68,00	5 <sup>ème</sup>
AOUDIA	Yazid	66,00	6 <sup>ème</sup>
KACHENOURA	Aldjja	61,00	7 <sup>ème</sup>

## CHIRURGIE CARDIAQUE :

BOUZID	Abdelmalek	75,50	1 <sup>er</sup>
DJENAS	Mahfoud	51,50	2 <sup>ème</sup>

## CHIRURGIE GENERALE :

ANOUCHE	Abdelkrim	83,00	1 <sup>er</sup>
BENDJEBBAR	Khelifa	81,50	2 <sup>ème</sup>
MESLI	Smoin Nabil	78,00	3 <sup>ème ex</sup>
ARBAOUI	Nadia	78,00	3 <sup>ème ex</sup>
BEDJAOUI	Abdehafid	77,50	5 <sup>ème</sup>
BENZIDANE	Noureddine	76,50	6 <sup>ème</sup>
HABAREK	Meziane	75,50	7 <sup>ème ex</sup>
BELKHARROUBI	Khadidja	75,50	7 <sup>ème ex</sup>
BEREKSI REGUIG	Amina	75,00	9 <sup>ème ex</sup>
OUAHAB	Ilhem	75,00	9 <sup>ème ex</sup>
ISSOLAH	Arezki	74,00	11 <sup>ème ex</sup>
ELAIB	Mostefa	74,00	11 <sup>ème ex</sup>
CHERRAK	Nabil	73,50	13 <sup>ème</sup>
RAHAL	Djazia Asmaa	73,00	14 <sup>ème ex</sup>
BENKADA	Mohammed Benamar	73,00	14 <sup>ème ex</sup>
EL HABACHI	Boumeddine	72,00	16 <sup>ème</sup>
RABEHI	Hassane	71,50	17 <sup>ème</sup>
BRAHMI	Khadidja	71,25	18 <sup>ème</sup>
MEDJEDOUB	Mohamed	71,00	19 <sup>ème ex</sup>
LOUDJEDI MOUEDDEN	Ismet Salim	71,00	19 <sup>ème ex</sup>
SELMANI	Zine Eddine	70,00	21 <sup>ème ex</sup>
BOUKERT	Cherif	70,00	21 <sup>ème ex</sup>
OUSLIMANI	Abdelhalim	70,00	21 <sup>ème ex</sup>
BOUAYAD	Amanouallah Yacine	69,50	24 <sup>ème</sup>
GHAZALI	Malika	69,00	25 <sup>ème</sup>
NIBOUCHE	Mohammed Lamine	67,00	26 <sup>ème</sup>
BENZAOUI	El Hadj	66,00	27 <sup>ème</sup>
CHETTIBI	Abdelkrim	59,00	28 <sup>ème</sup>

## **CHIRURGIE MAXILLO FACIALE :**

KHEMILI	El Hachemi	68,52	1 <sup>er</sup>
---------	------------	-------	-----------------

## **CHIRURGIE NEUROLOGIQUE :**

SAHRAOUI	Kouider	82,00	1 <sup>er</sup>
BOUAITA	Kamel	80,50	2 <sup>ème</sup>
BOUBLATA	Lotfi	75,00	3 <sup>ème</sup>
BAKHTI	Souad	71,50	4 <sup>ème</sup>
SI SABER	Mohammed	64,50	5 <sup>ème</sup>
AIT BACHIR	Mustapha	64,00	6 <sup>ème</sup>
HADDADI	Youcef	59,00	7 <sup>ème</sup>

## **CHIRURGIE ORTHOPEDIQUE :**

TRICHINE	Fayçal	80,00	1 <sup>er</sup>
MIDAS	Anwar Djaouad	79,00	2 <sup>ème</sup>
CHERIFI	Hayat	78,50	3 <sup>ème</sup>
SAFI	Azzouz	73,00	4 <sup>ème</sup>
TABETI	Mohamed Essadek Houari	66,50	5 <sup>ème</sup>
MEZIANI	Nassima	66,00	6 <sup>ème</sup>
BOUDJOUREF	Nouar	62,00	7 <sup>ème</sup>
TALBI	Yacine	61,50	8 <sup>ème</sup>
ABDI	Amir	61,00	9 <sup>ème</sup>
BENTOUNSI	Abdelhakim	60,25	10 <sup>ème</sup>
YAHIA	Abdesslem	53,00	11 <sup>ème</sup>

## **CHIRURGIE PEDIATRIQUE :**

YAZI	Aboubakeur Essedik	74,00	1 <sup>er</sup>
HADJOU BELAÏD	Fatma	60,00	2 <sup>ème</sup>

## **CHIRURGIE PLASTIQUE :**

BENRAHAL	Faouzia	80,00	1 <sup>ère</sup>
HAZMOUNE	Zahia	56,25	2 <sup>ème</sup>

## **CHIRURGIE UROLOGIQUE :**

BENAKILA	Kamel	76,00	1 <sup>er</sup> ex
YOUSFI	Mostefa Jamel	76,00	1 <sup>er</sup> ex
BENATTA	Mahmoud	68,75	3 <sup>ème</sup>
BENRABBAH	Rabah	65,50	4 <sup>ème</sup>
BELKACEM-NACER	Abdelwahab	58,00	5 <sup>ème</sup>

## **CHIRURGIE THORACIQUE :**

SIMERABET	Azzeddine	86,00	1 <sup>er</sup>
-----------	-----------	-------	-----------------

## **CHIRURGIE VASCULAIRE :**

KANOUN	Hamid	76,00	1 <sup>er</sup>
--------	-------	-------	-----------------

## **DERMATOLOGIE:**

DAHMANI	Boumediene	80,00	1 <sup>er</sup>
---------	------------	-------	-----------------

## **ENDOCRINOLOGIE-DIABETOLOGIE :**

NOURI	Nassim	78,25	1 <sup>er</sup>
CHAOUKI	Dalal	74,50	2 <sup>ème</sup>
HADJ ARAB	Samir	70,50	3 <sup>ème</sup>
AZZOUZ	Malha	68,75	4 <sup>ème</sup>
HADJ HABIB	Mohamed	68,00	5 <sup>ème</sup>
ACHIR épse. DJEMAA	Samia	67,75	6 <sup>ème</sup>
AMANI	Mohammed El Amine	66,00	7 <sup>ème</sup>

## **EPIDEMIOLOGIE :**

BOUAOUD	Souad	94,00	1 <sup>ère</sup>
SMAIL	Nourredine	85,75	2 <sup>ème</sup>
ZAIDI	Zoubida	83,00	3 <sup>ème</sup>
NEBAB	Abdelkader	81,25	4 <sup>ème</sup>
GUEMACHE	Souad	78,00	5 <sup>ème</sup>
TEBICHE	Arezki	76,25	6 <sup>ème ex</sup>
CHABNI	Nafissa	76,25	6 <sup>ème ex</sup>
HACHED	Nadia	75,75	8 <sup>ème</sup>

## **GASTRO ENTEROLOGIE:**

AFREDJ	Nawel	70,00	1 <sup>ère</sup>
BAGHDADI	Malika	64,00	2 <sup>ème</sup>
OULD GOUGAM	Rachid	60,00	3 <sup>ème</sup>
BELHOCINE	Kafia	52,00	4 <sup>ème</sup>

## **GYNECOLOGIE OBSTETRIQUE :**

AMIEUR	Abderrahmane	72,00	1 <sup>er</sup>
CHERFI	Nadia	70,00	2 <sup>ème</sup>
BELDJILLALI	Mohamed	68,00	3 <sup>ème ex</sup>
MOULAY	El Hadj	68,00	3 <sup>ème ex</sup>
AFRI	Yamina	67,00	5 <sup>ème</sup>
MADACI	Fadila	66,00	6 <sup>ème</sup>
BENDAOUZ	Hafida	64,00	7 <sup>ème</sup>
KHODJA	Racim	56,00	8 <sup>ème</sup>

## **HEMATOLOGIE**

OUARHLENT	Yamina	83,00	1 <sup>er</sup>
TAOUSSI	Souad	71,00	2 <sup>ème</sup>
ARABI	Abdessamed	60,00	3 <sup>ème</sup>

## **HEMOBIOLOGIE - TRANSFUSION SANGUINE :**

TAOULI-ALLAL	Mansouriah Katia	80,50	1 <sup>ère</sup>
FRIGAA	Issam	73,50	2 <sup>ème</sup>
MERAD-BOUDIA-BENMANSOUR	Nadia	65,00	3 <sup>ème</sup>

## **HISTOLOGIE EMBRYOLOGIE :**

GHALAMOUN SLAIMI	Rahma	64,25	1 <sup>ère</sup>
AOUATI	Chérifa	62,75	2 <sup>ème</sup>
AOUATI	Saida	50,50	3 <sup>ème</sup>

## **IMMAGERIE MEDICALE ET RADIOLOGIE :**

SEDDIKI épse. AOUICHE	Karima	79,00	1 <sup>ère ex</sup>
CHABNI	Salima	79,00	1 <sup>ère ex</sup>
FARAOUN	Sid Ahmed	79,00	1 <sup>ère ex</sup>
OURRAD	El Mountassir	79,00	1 <sup>ère ex</sup>
GOZIM	Ratiba	68,00	5 <sup>ème</sup>
OUFRIHA	Nora	56,50	6 <sup>ème</sup>

## **IMMUNOLOGIE :**

GADIRI épse. MERICHE	Nassima	66,00	1 <sup>ère ex</sup>
SALAH	Sofiane Samir	66,00	1 <sup>ère ex</sup>

## **MALADIES INFECTIEUSES :**

ACHOUR	Nassima	82,00	1 <sup>ère</sup>
BENOURETS	Azzeddine	75,00	2 <sup>ème</sup>
DOULACHE	Zoubida	74,00	3 <sup>ème</sup>
GHERNAOUT	Samia	73,00	4 <sup>ème</sup>
MAMMERI	Amine	69,00	5 <sup>ème</sup>
MESSALHI	Naima	62,50	6 <sup>ème</sup>

## MEDECINE INTERNE :

SALAH MANSOUR	Abdellah	86,25	1 <sup>er</sup>
SI AHMED	Djamila	82,00	2 <sup>ème</sup> ex
CHAMI	Mohammed Amine	82,00	2 <sup>ème</sup> ex
KITOUNI	Yacine	78,00	4 <sup>ème</sup> ex
BACHIR CHERIF	Abdelghani	78,00	4 <sup>ème</sup> ex
HANANE	Sahnoun	76,00	6 <sup>ème</sup>
MEKIDECHE	Fatima Zohra	72,25	7 <sup>ème</sup>
DAMMENE DEBBIH	Nadjiba	68,00	8 <sup>ème</sup>
SADOUKI	Mustapha	67,50	9 <sup>ème</sup>
BERRAH épouse. BENACEUR	Mahboub	66,00	10 <sup>ème</sup>
HEBRI	Sid Tadj	61,00	11 <sup>ème</sup>
BENSALEM	Samia	59,00	12 <sup>ème</sup>
KHELLAF HANIFI	Nadjia	58,00	13 <sup>ème</sup>

## MEDECINE LEGALE :

BOUSSAYOUD	Kamel	89,00	1 <sup>er</sup>
CHEROUAT SBAlHI	Atika	74,50	2 <sup>ème</sup>
BOULASSEL	Brahim	74,00	3 <sup>ème</sup>
DOUBALI	Khaled	73,00	4 <sup>ème</sup>
BENKOBBI	Saadia	65,00	5 <sup>ème</sup> ex
KAOUS	Fateh	65,00	5 <sup>ème</sup> ex
BENABBAS	El Mounsif	60,00	7 <sup>ème</sup>
BELLOUM	Abdelhamid	53,50	8 <sup>ème</sup>

## MEDECINE PHYSIQUE ET READAPTATION :

MAMMARI	Mohamed Djamel Eddine	76,00	1 <sup>er</sup>
BELMIHOUB	Abderrezak	75,00	2 <sup>ème</sup>
HEBHOUB	Rachid	59,00	3 <sup>ème</sup>

## MEDECINE DU TRAVAIL :

SEKKAL	Samira	88,00	1 <sup>er</sup>
KANDOUCI	Chahrazed	79,50	2 <sup>ème</sup>
BELHADJ	Zoubida	79,00	3 <sup>ème</sup>
DJAZOULI	Mohamed El Amine	73,50	4 <sup>ème</sup>
ZATOUT	Ahmed	72,50	5 <sup>ème</sup>
OUAZ	Meriem	69,25	6 <sup>ème</sup>
BENHASSINE	Wissal	65,00	7 <sup>ème</sup>
CHACHOUR	Hayet	50,00	8 <sup>ème</sup>

## **MICROBIOLOGIE:**

AMOURI	Kamel	73,00	1 <sup>er</sup>
KORICHI-OUAR	Mounira	69,25	2 <sup>ème</sup>
GOURARI	Samir	69,00	3 <sup>ème</sup>
NEDJAÏ	Sabrina	68,25	4 <sup>ème</sup>
BOUZEGHOUB	Salima	67,25	5 <sup>ème</sup>
LAOUAR	Houcine	64,00	6 <sup>ème</sup>
ZEROUKI	Ali	62,25	7 <sup>ème</sup>
KHELIFA	Foudil	59,50	8 <sup>ème</sup>

## **NEUROLOGIE:**

DAOUDI	Smail	67,50	1 <sup>er</sup>
ALI-PACHA	Lamia	57,00	2 <sup>ème</sup>
BOUCHENAK	Djawad	54,00	3 <sup>ème</sup>

## **NEPHROLOGIE:**

BOUBCHIR	Mohamed Akli	62,00	1 <sup>er</sup>
KASTALI	Mourad	59,00	2 <sup>ème</sup>
KARA MOHAMMED	Lamia	58,00	3 <sup>ème</sup>
BENZIANE	Ali	57,50	4 <sup>ème</sup>
HALLADJA épse. KHEMRI	Dalila	57,00	5 <sup>ème</sup>
BOUTERFAS	Belabes	55,00	6 <sup>ème</sup>
ZERDOUMI LAMA	Faiza	52,00	7 <sup>ème ex</sup>
HAMMOUCHE	Mustapha	52,00	7 <sup>ème ex</sup>

## **ONCOLOGIE MEDICALE:**

BOUNEDJAR	Adda	90,00	1 <sup>er</sup>
REKAI	Kheira	85,00	2 <sup>ème</sup>
YEKROU	Djamila	75,50	3 <sup>ème</sup>
HADJARAB	Fatima	73,00	4 <sup>ème ex</sup>
DJEDI	Hanene	73,00	4 <sup>ème ex</sup>
SAMI	Soraya	73,00	4 <sup>ème ex</sup>
RABAH	Aicha	69,50	7 <sup>ème</sup>
BOUDINAR CHAHED	Fatima Zohra	69,00	8 <sup>ème</sup>
LAHFA	Ilham	67,00	9 <sup>ème</sup>
BOUDJELLA	Abdelkader el hakim	66,00	10 <sup>ème</sup>
BESSAIH	Nadia	62,50	11 <sup>ème</sup>
DIB	Adlane Hussein	55,00	12 <sup>ème</sup>

## ODONTOLOGIE-CONSERVATRICE:

NAJAH	Farah Nawel	72,00	1 <sup>ère</sup>
BOUGHERBAL	Zahida	69,75	2 <sup>ème</sup>

## OPHTALMOLOGIE:

MAZARI	Fettouma	80,00	1 <sup>ère</sup>
MOUAKI BENANI	Soraya	78,00	2 <sup>ème</sup>
DJABOUR	Mustapha	73,00	3 <sup>ème</sup>
GHROUD	Mohamed Nacer	72,25	4 <sup>ème</sup>
ABDOUN	Naima	66,75	5 <sup>ème</sup>

## O.R.L:

OUENNOUGHI	Kheireddine	75,00	1 <sup>er</sup>
MOUZALI	Amina	74,50	2 <sup>ème</sup>
FERGOUG	Ibrahim	67,50	3 <sup>ème</sup>
BEDDAR	Lamia	67,00	4 <sup>ème</sup>
BRAHAMI	Isma	64,00	5 <sup>ème</sup>
SALHI	Kacim	56,00	6 <sup>ème</sup>
SERRADJI	Zoubida	50,25	7 <sup>ème</sup>

## O.D.F :

LEZOUL épse. BENKERFALLAH	Nadira	69,25	1 <sup>ère</sup>
ZOUBIRI	Dalila	63,75	2 <sup>ème</sup>

## PNEUMO-PHTISIOLOGIE:

KHELAFI épse. CHALAH	Rachida	77,00	1 <sup>ère</sup>
ABDELLAZIZ	Rachid	74,00	2 <sup>ème</sup>
TERFANI	Djahida	74,00	2 <sup>ème</sup> ex
KHELIOUENE	Assia	72,50	4 <sup>ème</sup>
MALKI	Ghania	67,00	5 <sup>ème</sup>
L'HADJ	Mohamed	65,00	6 <sup>ème</sup>
KHALLOUFI	Fouad	52,00	7 <sup>ème</sup>

## PEDIATRIE:

BOUMEDDANE	Amira	81,25	1 <sup>ère</sup>
SMAHI	Mohammed Chems Eddine	79,50	2 <sup>ème</sup>
BERKOUK	Karima	79,00	3 <sup>ème</sup>
MOUBRI	Mostefa	72,75	4 <sup>ème</sup>
SADAQUI (EZZEROUG ZRAIMI)	Fetta	72,00	5 <sup>ème</sup> ex
RADOUJ	Abdelkrim	72,00	5 <sup>ème</sup> ex



DAHLOUK	Djazia	72,00	5 <sup>ème</sup> ex
NIAR	Sakina	71,25	8 <sup>ème</sup>
HADJI épse. LEHTIHET	Amel	71,00	9 <sup>ème</sup>
BEKKAT BERKANI	Dahila	70,25	10 <sup>ème</sup>
GACHI épse. BEY	Fatiha	69,25	11 <sup>ème</sup>
BRAHMI	Saida	69,00	12 <sup>ème</sup>
BENCHIHEB	Azzeddine	66,00	13 <sup>ème</sup>
KHELAFI	Noureddine	65,00	14 <sup>ème</sup>
MAOUDJ	Abdeljalil	63,00	15 <sup>ème</sup>
HAMADA	Ahmed	58,00	16 <sup>ème</sup>

### **PARASITOLOGIE:**

BENMANSOUR	Zakaria	58,25	1 <sup>er</sup>
BENAISSA	Sihem	54,50	2 <sup>ème</sup>

### **PARODONTOLOGIE:**

ZAGHEZ	Mounir	84,50	1 <sup>er</sup>
--------	--------	-------	-----------------

### **PATHOLOGIE ET CHIRURGIE BUCCALE :**

LARBI	Fadeia	50,50	1 <sup>ère</sup>
-------	--------	-------	------------------

### **PROTHESE-DENTAIRE:**

AIT MEHDI	Mehdia	69,00	1 <sup>ère</sup>
BENAISSA	Fatima Zohra	65,50	2 <sup>ème</sup>
ZERIATI épse. BENTAHAR	Chafika	64,50	3 <sup>ème</sup>

### **PHARMACOGNOSIE :**

BOUGHANDJIOUA	Nadia	66,75	1 <sup>ère</sup>
---------------	-------	-------	------------------

### **PHARMACOLOGIE :**

MANSOURI	Kamel	76,00	1 <sup>er</sup>
----------	-------	-------	-----------------

### **PHARMACOLOGIE CLINIQUE :**

LOUMI Née. MEDEDJEL	Nadjat	78,00	1 <sup>ère</sup>
---------------------	--------	-------	------------------

## **PHARMACIE GALENIQUE :**

KHEDAM MOUSSAOUI	Nassima	75,00	1 <sup>ère</sup>
------------------	---------	-------	------------------

## **PSYCHIATRIE :**

ASSELAH	Fares	83,00	1 <sup>er</sup>
SEHIM	Sonia	82,00	2 <sup>ème</sup> ex
ADJA	El Hamid	82,00	2 <sup>ème</sup> ex
MAHBOUB	Fatima Zohra	79,50	4 <sup>ème</sup>
ARFI	Nassim Ahmed Djaoued	79,00	5 <sup>ème</sup>
BENSAIDA	Messaouda	77,00	6 <sup>ème</sup>
AZZEDINE	Ratiba	73,00	7 <sup>ème</sup>
DJAOUI	Bentamra	71,00	8 <sup>ème</sup>
SOUKI	Hakima	69,50	9 <sup>ème</sup>
TEFAHI	Bani	69,00	10 <sup>ème</sup>
BENYAKHLEF	Nouria	57,75	11 <sup>ème</sup>
GASTI	Ghania Dalila	56,75	12 <sup>ème</sup>
KORICHI	Said	51,50	13 <sup>ème</sup>

## **PEDOPSYCHIATRIE :**

METAHRI	Nassima	78,00	1 <sup>ère</sup>
---------	---------	-------	------------------

## **RHUMATOLOGIE:**

ACHELI	Dahbia	60,50	1 <sup>ère</sup>
AYED	Houria	57,50	2 <sup>ème</sup>
HAOUICHAT	Chafika	55,50	3 <sup>ème</sup>
OUSSEDIK LAHTIHAT	Samira	50,50	4 <sup>ème</sup>
ABI-AYAD	Abdellatif	50,00	5 <sup>ème</sup>

## **REANIMATION MEDICALE :**

KHEMLICHE	Belarbi	78,00	1 <sup>er</sup>
DAHDOUH-AKIL	Sonia	60,50	2 <sup>ème</sup>
BENHADDOUCHE	Djamel Eddine Mohammed	50,00	3 <sup>ème</sup>

## **RADIOTHERAPIE ONCOLOGIE**

AYAD	Messaoud	73,75	1 <sup>er</sup>
LAHMER	Kheira	70,00	2 <sup>ème</sup>
TAYEB	Cheikh	69,75	3 <sup>ème</sup>
MAHIOU	Mokrane	66,25	4 <sup>ème</sup>

## **TOXICOLOGIE:**

DJAFER	Rachid	85,50	1 <sup>er</sup>
--------	--------	-------	-----------------